



بیرزیت - فلسطین

دلیل الجامعة

للدراسات العليا

2019-2020

ببرزيت - فلسطين

جميع المعلومات الواردة في هذا الدليل قابلة للتغيير

دون اشعار مسبق

يرجى توجيه أية استفسارات متعلقة بالقبول والتسجيل في الجامعة الى:

دائرة التسجيل والقبول

جامعة بيرزيت

بيرزيت فلسطين

هاتف: (02) 2982942

فاكس: (02) 2982118

e-mail: registrar@birzeit.edu

المحتويات

1	دليل الجامعة
7	أعضاء الشرف
8	مجلس الجامعة
9	الرسالة
9	الرؤية
9	القيم
19	مرافق الجامعة المساندة
23	المعاهد والمراكز
24	الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا والدبلوم العالي والماجستير
35	تعليمات التسجيل والإشراف والكتابة والمناقشة والنشر لرسائل الماجستير
41	تعليمات منح الدراسة والعمل لطلبة الدراسات العليا
43	تعليمات منح درجة شهادة الدكتوراه في جامعة بيرزيت المعدلة
47	تعليمات التسجيل والإشراف والكتابة والمناقشة والنشر لأطروحة الدكتوراه في جامعة بيرزيت
57	البرامج الأكاديمية
63	كلية الآداب
64	برنامج الماجستير في اللغة العربية وآدابها
71	برنامج الماجستير في التاريخ العربي الإسلامي
77	برنامج الماجستير في الجغرافيا
84	برنامج الماجستير في علم الاجتماع
90	برنامج الماجستير في علم النفس المجتمعي
96	برنامج الماجستير في الدراسات العربية المعاصرة
103	كلية العلوم
104	برنامج الماجستير في الأحياء البيئية
110	برنامج الماجستير في الرياضيات
115	برنامج الماجستير في الفيزياء
120	برنامج الماجستير في الكيمياء التطبيقية
126	كلية الأعمال والاقتصاد
127	برنامج الماجستير في الاقتصاد
133	برنامج الماجستير في إدارة الأعمال

142.....	برنامج الماجستير في إدارة الأعمال التنفيذي
151.....	كلية الهندسة والتكنولوجيا
152.....	برنامج الماجستير في الهندسة الكهربائية
159.....	برنامج الماجستير في هندسة الاستدامة في الانتاج
165.....	برنامج الماجستير في هندسة التخطيط العمراني وعمارة المشهد
173.....	برنامج الماجستير هندسة البرمجيات
181.....	برنامج الماجستير في الحوسبة
190.....	برنامج الماجستير في الهندسة المدنية
197.....	كلية الحقوق والإدارة العامة
198.....	برنامج الماجستير في القانون والاقتصاد
203.....	برنامج الماجستير في القانون
218.....	برنامج الماجستير في الحكومة والحكم المحلي
228.....	كلية الصيدلة والتمريض والمهن الصحية المساندة
229.....	برنامج الماجستير في العلوم الطبية المخبرية
237.....	برنامج الماجستير في تكنولوجيا الصناعة الدوائية
243.....	كلية التربية
244.....	برنامج الماجستير في التربية
253.....	كلية الدراسات العليا
254.....	برنامج الماجستير في الإحصاء التطبيقي وعلم البيانات
260.....	برنامج الماجستير في الدراسات الإسرائيلية
268.....	برنامج الماجستير في الدراسات الدولية
276.....	برنامج الماجستير في الديمقراطية وحقوق الإنسان
292.....	برنامج الماجستير في الصحة العامة والمجتمعية
298.....	برنامج الماجستير في دراسات النوع الاجتماعي والتنمية
304.....	برنامجا الماجستير في هندسة المياه والبيئة والماجستير في علوم المياه والبيئة
313.....	برنامج الدكتوراه في العلوم الاجتماعية
321.....	عمداء الكليات ورؤساء برامج الماجستير

مجلس أمناء جامعة بيرزيت

- الدكتور حنا ناصر*، رئيساً
الدكتور ممدوح العكر*، نائباً للرئيس
الدكتورة كرميلا عمري*، أميناً عاماً
السيد إياد جودة*، أميناً للصندوق
الدكتور عبد اللطيف أبو حجلة†، رئيس الجامعة
السيد إياد مسروجي*
السيد باسم خوري*
السيدة نهلة العسلي*
الدكتور أنيس قاسم
السيد أيوب رياح
السيد إبراهيم دبوب
الدكتور إسماعيل الزبيري
الدكتورة حنان عشاوي
السيد رياض الصادق
السيدة ريما ترزي
الدكتور زهير العلمي
السيدة سامية خوري
الدكتورة سعاد العامري
السيد سمير عبد الهادي
السيد سمير عويضة
الدكتور كميل منصور
السيدة ليلى شهيد
السيد مازن دروزة
الدكتور نبيل قسيس
الآنسة ندى الناشف
السيد وضاح البرقاوي

أعضاء الشرف

السيد بسام محمود جبر
الدكتور داود مساعد الصالح
السيد زين مياسي
السيد سليم إدة
السيد عبد المحسن القطان
السيد عمر العقاد
السيد غالب يونس
السيد قتيبة الغانم
الدكتور وليد الكيالي

مجلس الجامعة
للعام الدراسي 2019/2020

رئيس الجامعة	د. عبد اللطيف أبو حجلة
نائب الرئيس للشؤون الأكاديمية	د. خالد صويلح
نائب الرئيس للشؤون الإدارية والمالية	د. ميرفت بلبل
نائب الرئيس للتخطيط والتطوير	د. زياد الميمي
نائب الرئيس للشؤون المجتمعية	د. عاصم خليل
نائب الرئيس للتنمية والاتصال	السيدة منال عيسى
عميد كلية الدراسات العليا	د. مهدي عرار
عميد كلية الآداب	د. إبراهيم موسى
عميد كلية التربية	د. أحمد الجنازرة
عميد كلية العلوم	د. حجازي أبو علي
عميد كلية الأعمال والاقتصاد	د. سامية البطمة
عميد كلية الهندسة والتكنولوجيا	د. علان طيبة
عميد كلية الحقوق والإدارة العامة	د. عبد الرحمن الحاج إبراهيم
عميد كلية الصيدلة والتمريض والمهن الصحية	د. سحر حسان
عميد كلية الفنون والموسيقى والتصميم	د. يزيد الرفاعي
عميد شؤون الطلبة	د. محمد الأحمد

معلومات عن الجامعة

الرسالة

توفير بيئة مستتيرة ذات استقلالية تتيح حرية الفكر والتعبير، وتحرص على الممارسات الديمقراطية والحوار، وتحفز التميز والإبداع والابتكار والريادية في التعليم التعلم والبحث، لرفد المجتمع بالكفاءات والمعارف التي من شأنها قيادة التغيير والمساهمة في رقيه وتقدمه.

الرؤية

مؤسسة ريادية بكافة مكوناتها تساهم في الانتاج المعرفي في بعديه الوطني والعالمي.

القيم

- التميز: تسعى جامعة بيرزيت إلى أن تحقق الأفضل في كل ما تفعل: التعليم والتربية والأبحاث وقيادة الرأي والتعبير الفني وخدمة المجتمع.
- الجو الجامعي القائم على الاحترام المتبادل والحرية الأكاديمية وحرية التعبير: تسعى جامعة بيرزيت إلى معاملة الأفراد جميعاً، ومعاملة الأفراد بعضهم لبعض، باحترام وكرامة وإنصاف وتفهم وشفافية واحتفاء بالاختلاف في المنظورات والمعتقدات والتقاليد والخبرات في ظل التزام صارم بالحرية الأكاديمية وحرية التعبير.
- تنوع الجسم الطلابي: تسعى جامعة بيرزيت إلى أن يكون الجسم الطلابي فيها ممثلاً في تنوعه لكافة شرائح المجتمع الفلسطيني اجتماعياً واقتصادياً وجغرافياً، وأن توفر من الموارد ما يسمح لها باحتضان كل من هي/هو مؤهلة/مؤهل للدراسة فيها دون أن يشكل الوضع الاقتصادي أو الإعاقة الجسدية عائقاً.
- المسؤولية المدنية والاجتماعية والإنسانية: جامعة بيرزيت ملتزمة باستخدام طاقاتها الفكرية الخلاقة للتصدي للتحديات المحلية والإقليمية والإنسانية بروح المسؤولية، سعياً إلى المساهمة في تطوير المجتمع والبيئة الفلسطينيين والتراث الإنساني. وتلتزم الجامعة أيضاً بغرس روح التعاون والتطوع وخدمة الناس وإتقان العمل في طلبتها.
- النزاهة: تتمن جامعة بيرزيت قيم المسؤولية الشخصية والنزاهة والتجرد والإنصاف والمساءلة والأمانة وتسعى إلى إعلانها جميعاً بالممارسة.
- الحرص على البيئة: تسعى جامعة بيرزيت إلى نشر وتعزيز الوعي البيئي واحترام الطبيعة وتحرص على أن ينعكس ذلك على كافة ممارساتها.
- الأخلاقيات المهنية: تسعى جامعة بيرزيت إلى تمسك كافة أفراد مجتمع الجامعة، أساتذة وطلبة وعاملين، بالأخلاقيات المهنية، وتسعى إلى غرس هذه الأخلاقيات في طلبتها.
- التعلم مدى الحياة: تسعى جامعة بيرزيت إلى أن يكون خريجوها قادرين على الاحتفاء بالحياة وحبها عن طريق السعي مدى العمر إلى المعرفة والفهم والتطور المهني والاستمتاع بمباهج الفكر.

لمحة تاريخية موجزة

تضم جامعة بيرزيت حالياً ثمانية كليات تطرح 101 برنامجاً أكاديمياً (منها 67 برنامجاً يؤدي إلى درجة البكالوريوس، و30 برنامجاً يؤدي إلى درجة الماجستير وبرنامج الدكتوراة في العلوم الاجتماعية، وبرنامجين يؤديان إلى درجة الدبلوم، بالإضافة إلى برنامج الدراسات العربية والفلسطينية للطلبة الأجانب).

بلغ عدد طلبة جامعة بيرزيت للعام الأكاديمي 2016/2017 حوالي 13.004 طالباً وطالبة، منهم 1.356 طالباً وطالبة ملتحقون في برامج الدراسات العليا (الماجستير والدكتوراة) و11.540 طالباً وطالبة ملتحقون في برامج البكالوريوس.

بلغ عدد خريجي جامعة بيرزيت للعام الأكاديمي 2016/2017 2.100 خريجاً وخريجة، منهم 293 خريجاً وخريجة من برامج الدراسات العليا و1.771 خريجاً وخريجة من برامج درجة البكالوريوس، و36 خريجاً وخريجة من برامج الدبلوم.

يبلغ مجموع خريجي الجامعة منذ العام 1976 لغاية العام 2014/2015 34 ألف خريجاً وخريجة.

وفيما يلي لمحة تاريخية موجزة توضح أهم الأحداث التي شهدتها الجامعة على مدار التسعين عاماً الماضية:

1924

السيدة نبيهة ناصر والسيدة رتيبة شقير تؤسسان في بلدة بيرزيت "مدرسة بيرزيت للبنات" بهدف توفير فرص التعليم للفتيات من البلدة والقرى المجاورة.

1930

مدرسة بيرزيت تصبح ثانوية مختلطة للبنين والبنات.

1932

تغير اسم المدرسة وتصبح "مدرسة بيرزيت العليا".

1942

مدرسة بيرزيت العليا يصبح اسمها "كلية بيرزيت"، مع بقائها مدرسة ثانوية.

1948

تستمر كلية بيرزيت في أداء رسالتها بالرغم من النكبة التي حلت بالشعب الفلسطيني وتشارك باستقبال وتوفير فرص التعليم للطلبة اللاجئين الذين قدموا إلى المنطقة.

1953

كلية بيرزيت برئاسة السيد موسى ناصر تبدأ بتدريس مساقات السنة الأولى على مستوى الجامعة بإضافة الصف الجامعي الأول بفرعيه العلمي والأدبي.

1961

كلية بيرزيت تضيف مساقات السنة الثانية إلى مناهجها بإضافة الصف الجامعي الثاني، وتمنح شهادة الدبلوم المتوسط في السنة التالية. يتم إلغاء الصفوف الابتدائية والإعدادية والثانوية تدريجياً خلال السنوات الست التالية، بحيث تصبح كلية جامعية متوسطة فقط.

1967

بعد انقطاع قصير بسبب الاحتلال الإسرائيلي للضفة الغربية وقطاع غزة في حزيران 1967 تعود كلية بيرزيت إلى العمل على الرغم من الظروف المحيطة.

1972

- كلية بيرزيت برئاسة الدكتور حنا ناصر تطلق برنامجها الدراسي الجامعي المكون من أربع سنوات لمنح شهادتي البكالوريوس في الآداب وفي العلوم. يبلغ عدد البرامج الأكاديمية سبعة برامج ويبلغ عدد الطلبة الملتحقين مائتا طالب وطالبة من كافة الأراضي الفلسطينية.
- البدء في برنامج العمل التعاوني كمتطلب إلزامي لكافة طلبة درجة البكالوريوس. تأسيس العديد من البرامج التنموية والمجتمعية والتطوعية في السنوات اللاحقة.

1973

- تحويل المؤسسة من مؤسسة خاصة إلى مؤسسة عامة وتشكيل مجلس أمناء من المواطنين المهتمين بشؤون التعليم ليتولى مسؤولية كلية بيرزيت. يتم التسجيل الرسمي للمجلس لاحقاً بعد التغلب على معارضة سلطات الاحتلال الإسرائيلي. كذلك يتم تسجيل ملكية الأراضي في موقع حرم الجامعة الجديد باسم مجلس الأمناء.
- تقوم سلطات الاحتلال الإسرائيلي بإغلاق الحرم الجامعي بأمر عسكري لمدة أسبوعين. يفرض الإغلاق خمس عشرة مرة خلال العقدين التاليين.

1974

- سلطات الاحتلال الإسرائيلي تبعد رئيس الجامعة الدكتور حنا ناصر في تشرين الثاني 1974 إلى لبنان، ويقود الجامعة من العاصمة الأردنية عمان مع الدكتور جابي برامكي الذي تولى رئاسة الجامعة بالوكالة.
- كلية بيرزيت تضيف مساقات السنة الثالثة إلى مناهجها، بإضافة الصف الجامعي الثالث.

1975

تغيير اسم كلية بيرزيت ليصبح "جامعة بيرزيت" تشمل كلية الآداب وكلية العلوم، خلال السنة الدراسية 1975-1976.

1976

- تأسيس كلية الآداب وكلية العلوم. (يبلغ عدد الدوائر الأكاديمية في كلية الآداب حالياً 11 دائرة تطرح 13 برنامجاً أكاديمياً تؤدي إلى درجة البكالوريوس، ويبلغ عدد الدوائر الأكاديمية في كلية العلوم 4 حالياً دوائر تطرح 8 برامج أكاديمية تؤدي إلى درجة البكالوريوس).
- جامعة بيرزيت تصبح عضواً في اتحاد الجامعات العربية في نيسان 1976، أول جامعة فلسطينية في الإتحاد.

- جامعة بيرزيت تحتفل بتاريخ 11 تموز 1976 بتخريج الفوج الأول من خريجي البكالوريوس في الآداب وفي العلوم الذي بلغ عددهم في الفوج الأول 55 خريج وخريجة. بلغ مجموع خريجي العام 1976 تسعين خريج وخريجة.
- البدء في برنامج محو الأمية وتعليم الكبار، الذي كان أحد البرامج الريادية، قامت الجامعة من خلاله بدور أساسي في إرساء ونشر فكرته إلى مؤسسات أخرى.

1977

- تولي السيد توفيق أبو السعود مسؤولية رئاسة مجلس أمناء الجامعة.
- جامعة بيرزيت تصبح عضواً في الاتحاد العالمي للجامعات في نيسان 1977، كأول جامعة فلسطينية في الإتحاد.
- تأسيس برنامج الماجستير في التربية، أول برنامج دراسات عليا في فلسطين.
- بدء أعمال لجنة الدفاع عن حقوق أبناء الجامعة الأسرى لدى سلطات الاحتلال الإسرائيلي.

1978

- يتم التسجيل القانوني لمجلس الأمناء في أيلول 1978، ويتم انتخاب السيد توفيق أبو السعود أول رئيس لمجلس أمناء الجامعة بعد تسجيل المجلس رسمياً.
- تأسيس كلية التجارة والاقتصاد -كلية الأعمال والاقتصاد- لاحقاً (يبلغ عدد الدوائر الأكاديمية في الكلية حالياً أربع دوائر تطرح ستة برامج أكاديمية تؤدي إلى درجة البكالوريوس).
- تأسيس معهد الصحة العامة والمجتمعية. تأسيس العديد من المراكز والمعاهد الأخرى لتوفير الخدمات المجتمعية وإجراء الأبحاث المتعلقة بالسياسات خلال التسعينات وبداية الألفية الثالثة. يبلغ عدد المعاهد والمراكز حالياً 12.

1979

- تأسيس كلية الهندسة- التي تم دمجها مع كلية تكنولوجيا المعلومات لاحقاً- (يبلغ عدد الدوائر الأكاديمية في كلية الهندسة والتكنولوجيا حالياً ست دوائر تطرح سبعة برامج أكاديمية تؤدي إلى درجة البكالوريوس).

1980

- الاحتلال الإسرائيلي يصدر أمراً عسكرياً يضع مؤسسات التعليم العالي تحت إمرة الحاكم العسكري الإسرائيلي ويمكنه من التحكم في عمليتي تسجيل الطلبة وتعيين الموظفين. جامعة بيرزيت تقود حملة وطنية ضد الأمر العسكري مما أدى إلى تراجع سلطات الاحتلال عن تنفيذه.
- تدشين حرم الجامعة الجديد بافتتاح مبنى كلية العلوم (يضاف قسم آخر للمبنى في العام 1997). على مدى العقود الثلاثة التالية، يضاف الكثير من المباني الأخرى إلى الحرم الجامعي لاستيعاب البرامج والكليات الجديدة التي يجري استحداثها. يبلغ عدد المباني الرئيسية حالياً 24 مبنى.

1981

- تولي الدكتور سعدي الفقيه نائب رئيس مجلس أمناء الجامعة رئاسة مجلس أمناء الجامعة خلفاً للسيد توفيق أبو السعود.

1982

- تأسيس مركز صحة البيئة (مركز مختبرات جامعة بيرزيت للفحوص لاحقاً).

1984

- سلطات الاحتلال الإسرائيلي تغلق الجامعة لمدة شهر واحد. جيش الإحتلال الإسرائيلي يطلق النار على الطالب شرف الطيبي، وهو أول طلاب جامعة بيرزيت الخمسة وعشرين الذين يستشهدون بين الاعوام 1984 و2008.
- افتتاح مبنى كلية الهندسة (كلية عمر العقاد). وافتتاح مبنى المشاغل الهندسية (يضاف قسم آخر للمبنى في العام 1995).

1985

- انتخاب الدكتور سعدي الفقيه رئيساً لمجلس أمناء الجامعة.
- افتتاح مكتبة الجامعة الرئيسية (مكتبة يوسف أحمد الغانم)، يضاف ملحق للمكتبة في العام 2004.
- افتتاح مبنى الإدارة (مبنى وليد قطان وزين مياصي) وافتتاح قاعة الشهيد كمال ناصر تبرعاً من السيد عبد المحسن القطان.
- سلطات الاحتلال الإسرائيلي تغلق الجامعة خلال الأعوام 1985-1987 خمس مرات لمدد يبلغ مجموعها سبعة أشهر.

1988

- انتخاب الدكتور درويش نزال رئيساً لمجلس أمناء الجامعة.
- إغلاق جامعة بيرزيت للمرة الخامسة عشرة خلال موجة من عمليات الإغلاق للمدارس والكليات والجامعات من قبل سلطات الاحتلال الإسرائيلي خلال الانتفاضة الأولى. يستمر الإغلاق لفترة واحد وخمسين شهراً تعتبر إسرائيل خلالها التعليم عملاً غير قانوني وإجرامي. خلال هذا الإغلاق الطويل، تستمر الجامعة بالعمل بشكل سري في مجموعات دراسية مصغرة وضمن ترتيبات مؤقتة خارج حرم الجامعة.

1991

- تأسيس مركز التعليم المستمر.

1993

- رئيس الجامعة الدكتور حنا ناصر يعود إلى الاراضي الفلسطينية المحتلة في نيسان 1993 بعد أن أمضى أكثر من ثماني عشرة سنة في المنفى، ويستلم رئاسة الجامعة من الدكتور جابي برامكي الذي ترأسها بالوكالة خلال فترة إبعاد الدكتور ناصر حيث كانت من أصعب الفترات التي مرت بها الاراضي الفلسطينية وواجهتها الجامعة بكل حكمة وصبر.
- افتتاح مبنى كلية التجارة والاقتصاد - كلية الأعمال والاقتصاد - لاحقاً (مبنى عبد الرحمن الجريسي).
- تأسيس معهد الحقوق.

1994

- تفعيل برنامج الماجستير في التربية بعد تجميده أثناء الإنتفاضة الفلسطينية الأولى، والبدا في برنامج الماجستير في الدراسات الدولية.

- تأسيس معهد الدراسات الدولية (معهد ابراهيم أبو لغد للدراسات الدولية).
- تأسيس معهد دراسات المرأة.

1996

- تأسيس كلية الدراسات العليا وإطلاق برامج جديدة في حقول مختلفة في الدراسات العليا يبلغ عددها في العام 2014 ثلاث وعشرين برنامجاً.
- افتتاح مبنى عيادة الجامعة (مبنى عزيز شاهين).
- تأسيس مركز تطوير الإعلام.

1997

- تأسيس مركز دراسات التنمية.

1998

- افتتاح مبنى معهد الحقوق (بدعم من الحكومة الفرنسية والحكومة القطرية). يضاف ملحق للمعهد في العام 2009 بدعم من الحكومة الفرنسية.

1999

- افتتاح مبنى آل مكتوم للخدمات والنشاطات الطلابية (مبنى الشيخ راشد بن سعيد آل مكتوم).
- افتتاح مركز ديانا تماري صباغ للفنون الجميلة.

2001

- جيش الاحتلال الإسرائيلي يقيم حاجزاً عسكرياً قرب قرية سردا على طريق رام الله- بيرزيت، مما يضع الجامعة تحت الحصار الفعلي لمدة تقارب الثلاث سنوات، وتستمر الجامعة بأعمالها بالرغم من الصعوبات.
- افتتاح مبنى كلية الدراسات العليا (مبنى نسيب شاهين).
- تأسيس معهد الدراسات البيئية والمائية.

2002

- انتخاب الأنسة سبأ عرفات رئيساً لمجلس أمناء الجامعة.
- جامعة بيرزيت تطلق حملة الحق في التعليم (التي انبثقت عن لجنة الأسرى ومشروع العمل من أجل الإنسان في السبعينات والثمانينات) من اجل توفير المساعدة القانونية لطلبة الجامعة وموظفيها الذين تقوم سلطات الاحتلال الإسرائيلي بقمعهم واعتقالهم.

2003

- انتخاب السيد إبراهيم الدقاق رئيساً لمجلس أمناء الجامعة.

2004

- تعيين الدكتور نبيل قسيس رئيساً للجامعة خلفاً للدكتور حنا ناصر والذي تولى رئاسة مجلس أمناء الجامعة فيما بعد.
- افتتاح ملحق مكتبة الجامعة الرئيسية بدعم من دولة الكويت.
- تأسيس كلية الحقوق والإدارة العامة (يبلغ عدد الدوائر الأكاديمية في الكلية حالياً ثلاث دوائر تطرح أربعة برامج أكاديمية تؤدي إلى درجة البكالوريوس).
- افتتاح مبنى مملكة البحرين لدراسات المرأة.

2005

تأسيس متحف جامعة بيرزيت.

2006

- انتخاب الدكتور حنا ناصر رئيساً لمجلس أمناء الجامعة.
- تأسيس كلية تكنولوجيا المعلومات - تم دمجها مع كلية الهندسة لاحقاً- (يبلغ عدد الدوائر الأكاديمية في كلية الهندسة والتكنولوجيا حالياً ست دوائر تطرح سبعة برامج أكاديمية تؤدي إلى درجة البكالوريوس).
- افتتاح مبنى التربية الرياضية (مبنى محمد عمران بامية ووليد الكيالي).

2007

افتتاح مبنى كلية الآداب (مبنى عزيز شاهين).

2008

- تأسيس كلية التمريض والمهن الصحية المساندة (كلية الصيدلة والتمريض والمهن الصحية لاحقاً) (يبلغ عدد الدوائر الأكاديمية في الكلية حالياً أربع دوائر تطرح أربعة برامج أكاديمية تؤدي إلى درجة البكالوريوس).
- تأسيس مركز نجاد زعني للتميز في تكنولوجيا المعلومات وافتتاح مبنى له.

2009

افتتاح مبنى سعيد خوري لدراسات التنمية.

2010

- تعيين الدكتور خليل هندي رئيساً للجامعة خلفاً للدكتور نبيل قسيس.
- افتتاح مبنى كلية التمريض والمهن الصحية المساندة - كلية الصيدلة والتمريض والمهن الصحية- لاحقاً (مبنى غالب يونس).
- تأسيس كلية التربية (تضم الكلية حالياً دائرة أكاديمية واحدة تطرح ثلاثة برامج أكاديمية تؤدي إلى درجة البكالوريوس وبرنامجين يؤديان إلى درجة الدبلوم). وافتتاح مبنى كلية التربية (مبنى محمد عمران بامية).

2011

افتتاح مبنى الرئاسة (مبنى وليد وهيلن قطان).

2013

- افتتاح مبنى كلية تكنولوجيا المعلومات (مبنى منيب رشيد المصري).
- افتتاح مبنى محمد المسروجي للإعلام.

2014

- الحصول على اعتماد برنامج الدكتوراه في العلوم الاجتماعية، أول برنامج دكتوراه في الجامعة.
- تأسيس المصنع التدريبي للأدوية- معهد سميح دروزة للصيدلة الصناعية- وإنشاء مبنى له.
- تأسيس حديقة الشُرْفة - حديقة سمير عويضة.
- دمج كلية الهندسة وكلية تكنولوجيا المعلومات وإطلاق اسم كلية الهندسة والتكنولوجيا على الكلية الجديدة. يبلغ عدد الدوائر الأكاديمية في كلية الهندسة والتكنولوجيا حالياً ست دوائر تطرح سبعة برامج أكاديمية تؤدي إلى درجة البكالوريوس.

2015

- تولي الدكتور عبد اللطيف أبو حجلة رئاسة الجامعة.

2018

- تأسيس كلية الفنون والموسيقى والتصميم (تطرح ثلاثة برامج أكاديمية تؤدي إلى درجة البكالوريوس).

2019

- تم افتتاح مبنى سمير عبد الهادي - كلية العلوم/جناح الرياضيات بتاريخ 21 حزيران 2019، بتبرع سخي من المهندس سمير نعيم عبد الهادي، ويتألف المبنى من أربعة طوابق مساحتها الإجمالية 1450 متراً مربعاً تراعي متطلبات ذوي الاحتياجات الخاصة واحتياجات الطوارئ والدفاع المدني، ويرتبط المبنى مع المبنى الأساسي لكلية العلوم بحيث تسهل الحركة بين المبنيين.
- تم افتتاح مبنى عمر عبد الهادي - كلية الأعمال والاقتصاد بتاريخ 21 حزيران 2019، بتبرع سخي من الدكتور عمر نعيم عبد الهادي، ويتألف المبنى من أربعة طوابق تبلغ مساحتها الإجمالية 2650 متراً مربعاً تراعي متطلبات ذوي الاحتياجات الخاصة واحتياجات الطوارئ والدفاع المدني، ويرتبط المبنى بجسر مع المبنى القديم لكلية الأعمال والاقتصاد لتسهيل الحركة بين المبنيين.
- تم افتتاح مبنى سمير عويضة - كلية الفنون والموسيقى والتصميم بتاريخ 27 حزيران 2019، بتبرع سخي من السيد سمير عويضة، ويتألف المبنى من أربعة طوابق تبلغ مساحتها الإجمالية 5508 متراً مربعاً.

موقع الجامعة والحرم الجامعي

موقع الجامعة

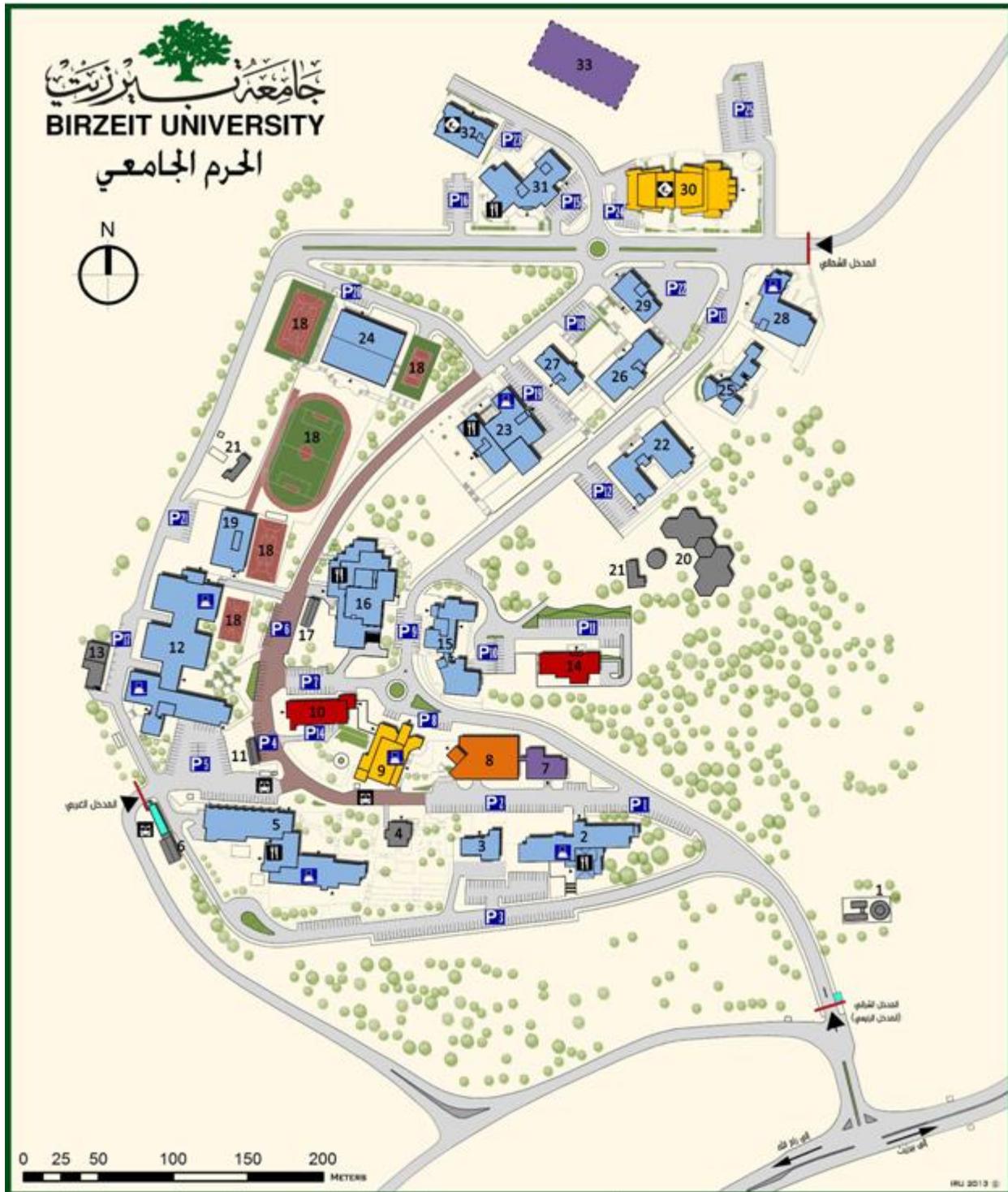
تقع الجامعة على مشارف بلدة بيرزيت التي تبعد حوالي 20 كيلو متراً شمال غرب مدينة القدس. وتمتاز بيرزيت بطقسها المعتدل وجبالها المكسوة بأشجار الزيتون، كما أنها ترتفع 850 متراً عن سطح البحر.

الحرم الجامعي

تبلغ مساحة الحرم الجامعي 800 دونماً (بما يعادل 80 هكتار أو 200 فدان)، يحتضن الحرم الجامعي 25 مبنى رئيسي. و4 مكتبات، مسرح، مرصد، وملاعب رياضية.

ويضم المباني والمرافق التالية حسب الخارطة المرفقة:

2. مبنى عبدالرحمن الجريسي (Al-Juraysi)
3. مبنى نسيب عزيز شاهين للدراسات العليا (N.Shaheen)
4. مبنى عزيز شاهين - عيادة الجامعة
5. مبنى كلية العلوم (SCI)
8. مكتبة يوسف أحمد الغانم (Alghanim)
9. قاعة الشهيد كمال ناصر (KNH)
10. مبنى جابي برامكي (Baramki)
12. مبنى عمر العقاد للهندسة (Aggad)
14. مبنى وليد وهيلين قطان (Qattan)
15. مبنى معهد الحقوق (IOL)
16. مبنى الشيخ راشد آل مكتوم (Maktoum)
19. مشاغل الهندسة
22. مبنى محمد عمران بامية (Bamieh)
23. مبنى عزيز شاهين (A.Shaheen)
24. مبنى التربية الرياضية (GYM)
25. مبنى نجاد زعني للتميز/ تكنولوجيا المعلومات (Zeenni)
26. مبنى سعيد خوري لدراسات التنمية (Khoury)
27. معهد مملكة البحرين لدراسات المرأة (Bahrain)
28. كلية تكنولوجيا المعلومات/ مبنى منيب رشيد المصري
29. مبنى محمد المسروجي للإعلام (Masrouji)
31. كلية الصيدلة والتمريض والمهن الصحية (NPH)



مرافق الجامعة المساندة

■ مكتب العلاقات العامة

يتلخص دور العلاقات العامة في توفير معلومات حول الجامعة وبرامجها وخدماتها ونشرها ضمن منشورات مختلفة كمجلة الغدير التي تصدر مرتين في العام، وكتاب معلومات الجامعة العام (البروشور)، وإصدار التقرير السنوي للجامعة، والمساهمة في إعداد منشورات الجامعة بشكل عام معلوماتيا وفنيا. هذا بالإضافة إلى إدارة وتنظيم الفعاليات من نشاطات ومناسبات، ويبرز ذلك من خلال محاور عمل مكتب العلاقات العامة وهي: الإتصال والتواصل، والإعلام، المعلومات والمنشورات، النشاطات واستقبال الوفود والزوار.

يتيح المكتب هذا العام للطلبة في العمل ضمن اوحدة التصوير الفوتوغرافي والمرئي وذلك بإعداد أفلام قصير تعبر عن واقع الجامعة من ناحية النشاطات والإنجازات والحياة الطلابية.

يتاح للطلبة العمل ضمن جميع محاور عمل المكتب والتدريب لاكتساب المهارات والخبرات كالتصوير الفوتوغرافي وتنظيم النشاطات والفعاليات الجامعية، كتابة الأخبار والتغطيات الصحفية لنشاطات الجامعة، اضافة إلى استقبال الوفود والزوار، وقيادة الجولات التعريفية، وذلك بشكل شهري وفصلي.

كما يقوم المكتب بتدريب الطلبة على إدخال معلومات الموقع الإلكتروني للجامعة، و استقبال طلبة المدارس والقيام بجولات تعريفية لهم، وتدريب الطلبة على مهارات الإتصال والتواصل من خلال تطوعهم بجميع أعمال المكتب.

حملة الحق في التعليم: يحتضن مكتب العلامات العامة حملة الحق في التعليم، والتي تعمل على نشر الوعي الطلابي تجاه حق الطالب الفلسطيني في التعليم قانونياً، عبر سلسلة من المؤتمرات واللقاءات الطلابية محلياً ودولياً، حيث يمكن للطلبة المشاركة والتطوع في نشاطاتها.

كما تقوم الحملة بتسجيل انتهاكات الاحتلال لهذا الحق، وحصر أسماء الطلبة المعتقلين في سجون الاحتلال ، والتواصل معهم ومع ذويهم، ومتابعة قضاياهم عبر محامي الجامعة، كما تسهل لهم اجراءات متابعة دراساتهم الجامعية بعد الإفراج عنهم.

■ مكتبة الجامعة

تحتوي المكتبة الرئيسية (مكتبة يوسف أحمد الغانم) على أكثر من 613621 مجلد من الكتب المطبوعة والإلكترونية (181064 مجلد كتب مطبوعة، 432557 كتاب الكتروني) كما تحتوي على 1005 مجلد كتب مقررات مساقات، 881 مجلد كتب بريل، 25,389 مجلد دورية مطبوعة، 36000 دورية الكترونية، 60 شريط فيديو، 38 قاعدة بيانات على اقراص مدمجة، 1534 رسالة ماجستير، 1024 رسالة دكتوراة، 3 جرائد مطبوعة، 61 قاعدة بيانات آلية، 38 ميكروفورمز). اعتمدت المكتبة كمركز إيداع لمنشورات اليونسكو منذ عام 1979، ومركز إقليمي لمنشورات البنك الدولي

منذ عام 2005، ومركز دعم لنظام "مينيزيس" المحوسب في فلسطين منذ عام 1998، كما أنها اعتمدت كمركز ايداع لمنشورات الأمم المتحدة بالشكل الرقمي منذ تموز 2016. تقوم المكتبة بالتنسيق والتعاون ما بينها و بين المكتبات الفرعية الخاصة بالمراكز والمعاهد المختلفة في الجامعة وهي: مكتبة معهد الحقوق، مكتبة معهد دراسات المرأة، المكتبة/مبنى سعيد خوري لدراسات التنمية (دمج لـ 3 مكتبات فرعية: مكتبة معهد إبراهيم أبو لغد للدراسات الدولية، مكتبة برنامج دراسات التنمية، ومكتبة معهد الصحة العامة والمجتمعية).

توفر المكتبة لجمهور الطلبة والباحثين العديد من الخدمات وتشارك بالعديد من قواعد البيانات للكاتب والمجلات العلمية الإلكترونية بالنص الكامل، والتي تصل إلى 61 قاعدة بيانات آلية (33 قاعدة باشتراك والباقي حصلت عليه المكتبة مجاناً).

▪ دائرة التسجيل والقبول

تعد دائرة التسجيل والقبول من اهم وحدات الجامعة حيث ان خدماتها تمتد لتشمل مجتمع الجامعة من طلبة وأعضاء هيئة تدريس ودوائر اكااديمية بهدف تيسير العملية التعليمية.

تسعى الدائرة الى تنظيم وتسهيل عمليات القبول والتسجيل والحصول على الوثائق من اجل خدمة الطالب منذ قبوله في الجامعة وخلال مسيرته الاكاديمية وبعد تخرجه من خلال الاستخدام الأمثل للتكنولوجيا مع الالتزام الكامل بالأنظمة ,والتعليمات. ومن أهداف الدائرة:

- تنفيذ سياسة القبول في الجامعة بشفافية وكفاءة عالية.
- تنفيذ جميع التعليمات والأنظمة الاكاديمية
- تعديل البرامج الاكاديمية بما يتلاءم مع الطلبة والمدرسين على حد سواء.
- تقديم النصح والمشورة فيما يتعلق بالأنظمة الاكاديمية لما فيه مصلحة الطلبة.
- تمكين الطلبة ليكونوا أكثر كفاءة في التخطيط لاحتياجاتهم المستقبلية.
- توثيق سجلات الطلبة الاكاديمية والمحافظة عليها.
- تمكين الطلبة والخريجين من الحصول على الوثائق المطلوبة بسهولة.
- اتمتة جميع نماذج التسجيل والقبول وحفظ وأرشفة البيانات الكترونياً.

يمكن الحصول على خدمات الدائرة بشكل مباشر ، أو من خلال البريد الإلكتروني:

بريد إلكتروني: reg_office@birzeit.edu

صفحة تواصل: [جامعة بيرزيت - دائرة التسجيل والقبول](http://www.facebook.com/دائرة_التسجيل_والقبول) http://www.facebook.com/دائرة_التسجيل_والقبول

▪ دائرة تكنولوجيا المعلومات

تهدف الدائرة الى توفير بيئة معلوماتية متكاملة لمجتمع الجامعة داخل الحرم الجامعي وخارجه لخدمة العملية الأكاديمية والبحث العلمي ولأغراض إدارة الجامعة، وكذلك للمساهمة في تطوير المجتمع انسجاماً مع رسالة جامعة بيرزيت.

توفر الدائرة التقنيات اللازمة لخدمة احتياجات الجامعة في المجالات الأكاديمية والإدارية كبوابة الجامعة الإلكترونية - رتاج - والتي تخدم كل من الطلبة، أعضاء الهيئة الأكاديمية، الشؤون الأكاديمية، الدوائر الإدارية، بالإضافة الى البرمجيات الإدارية لاستخدام دوائر الجامعة الإدارية ومراكز خدمة المجتمع ووحدات الخدمات للطلبة والعاملين.

تدير الدائرة شبكة معلومات سلكية متطورة وشبكة لاسلكية تغطي معظم مساحات الجامعة داخل المباني وخارجها لإستخدام مجتمع الجامعة من طلبة وهيئة أكاديمية وموظفين، والتي من خلالها يمكن الوصول إلى خدمات الجامعة الإلكترونية وشبكة الإنترنت العالمية.

تشرف الدائرة على مختبرات الحاسوب في الجامعة والتي توفر أكثر من 1200 جهاز حاسوب لأستخدام الطلبة والتي توفر البرمجيات اللازمة للمسابقات الأكاديمية، وبرمجيات عامة لتنفيذ الوظائف والأبحاث، كما توفرالخدمات المعلوماتية وشبكة الإنترنت، كما توفر المختبرات خدمات الطباعة للطلبة وخدمات دعم فني أساسي بالإضافة الى الإرشاد فيما يخص البوابة الإلكترونية وربط الأجهزة الذكية بالشبكة اللاسلكية.

يمكن الحصول على خدمات الدائرة بشكل مباشر في مختبر رتاج، أو من خلال البريد الإلكتروني:

بريد إلكتروني: help@ritaj.ps

صفحة تواصل: <http://www.facebook.com/RitajBZU>

▪ متحف جامعة بيرزيت

متحف جامعة بيرزيت مساحة فنية فكرية في قلب الجامعة، يسعى لإنتاج الفن المعاصر والترويج لممارسته بين طلبة الجامعة والمجتمع الفلسطيني عموماً، وذلك من خلال التجريب في الوسائط الفنية المتعددة. يعتمد المتحف في عمله على التفاعل مع السياق المحلي، مقدماً نموذجاً فريداً لمتحف فني تعليمي ضمن التجربة الثقافية الفلسطينية.

▪ دائرة الخدمات العامة

تعمل الدائرة على توفير وتقديم حزمة من الخدمات لأسرة الجامعة (عاملين وطلبة) في مجالات الصحة والأمن والسلامة العامة والنظافة والنقل والبريد ودعم إقامة وإنجاح المناسبات التي تقام داخل الحرم الجامعي. كما تقوم الدائرة بالإشراف على مخزن الكتب والأكشاك وآلات الخدمة الذاتية داخل الجامعة وسكن الطالبات ومطاعم الجامعة لضمان حسن سير العمل فيها. والتنسيق مع شركات النقل لتأمين وسائل النقل اللازمة لنقل العاملين والطلبة من رام الله إلى الجامعة وبالعكس.

■ سكن الطالبات

توفر الجامعة سكناً في مدينة بيرزيت لحوالي 111 طالبة تحت إشراف الجامعة المباشر وتعطي الأولوية للاستفادة من هذه المنازل لطالبات السنة الأولى والقاطنات في أماكن بعيدة عن بيرزيت أو رام الله. ولا توفر الجامعة حالياً سكناً للذكور من الطلبة تحت إشرافها، وبإمكان هؤلاء الطلبة تأمين سكن لهم قريب من الجامعة باستئجار بيوت خاصة في بلدة بيرزيت أو في القرى والمدن المجاورة. بالنسبة لطلبة فلسطيني 1948 ستبذل الجامعة جهداً كبيراً لتوفير سكن للذكور في القطاع الخاص خلال المرحلة الأولى لالتحاق الطالب في الجامعة.

■ مطاعم الجامعة

يتوفر في الجامعة ستة مرافق لتقديم خدمات الطعام لجمهور الطلبة والعاملين وهي: مطعم الجامعة الرئيس ويقع في مبنى آل مكتوم، كفتريا كلية الأعمال والاقتصاد، كفتريا كلية العلوم، كفتريا كلية الآداب، كفتريا كلية الصيدلة والتمريض والمهن الصحية وكفتريا حديقة سمير عويضة "الشرفة".

■ الخدمات المصرفية

يتوفر في الجامعة خدمات مصرفية وخدمات الصراف الآلي لمؤسسات مصرفية محلية للتسهيل على الطلبة.

■ المرافق الرياضية

تشمل المرافق الرياضية صالة مغلقة (الجمنيزيوم) متعددة الاستخدامات: كرة اليد، كرة الطائرة، كرة السلة، قاعة للياقة البدنية، وقاعة تحتوي على اجهزة رياضية. أما الملاعب الخارجية فتشمل ملعب كرة القدم (سباعيات). ملعبين لكرة القدم (خماسيات)، ثلاث ملاعب لكرة السلة، ثلاث ملاعب لكرة الطائرة، وملعب للتنس الأرضي، ومضمار للجري وسباق التتابع إضافة إلى ملعب لدفع الجلة ورمي القرص والوثب الطويل والوثب العالي.

■ الفرق الرياضية

فريق كرة القدم "طلاب وطالبات"، فريق كرة السلة "طلاب وطالبات"، فريق كرة الطائرة "طلاب وطالبات"، وفريق كرة اليد، فريق التنس الأرضي، فريق للريشة الطائرة "طلاب وطالبات"، فريق لألعاب القوى "طلاب وطالبات"، فريق للعبة الشطرنج "طلاب وطالبات"، وفريق لتنس الطاولة "طلاب وطالبات".

المعاهد والمراكز

تضم الجامعة 11 معهداً ومركزاً متخصصاً. 7 معاهد تطرح عدد منها بعض برامج الدراسات العليا وتقوم بإجراء البحوث الأكاديمية والتطبيقية و 4 مراكز تقدم التدريب وتقوم بإجراء البحوث التطبيقية.

المعاهد والمراكز :

- معهد الحقوق.
- معهد الدراسات البيئية والمائية.
- معهد الصحة العامة والمجتمعية.
- معهد إبراهيم أبو لغد للدراسات الدولية.
- معهد دراسات المرأة.
- معهد سميح دروزة للصناعات الدوائية.
- معهد مواطن للديمقراطية وحقوق الإنسان.
- مركز التعليم المستمر.
- مركز تطوير الإعلام.
- مركز دراسات التنمية.
- مركز مختبرات جامعة بيرزيت للفحوص.

المكتبات والمتحف والمرافق الأخرى

- تشمل جامعة بيرزيت مكتبة واحدة رئيسية - مكتبة يوسف أحمد الغانم وثلاث مكتبات فرعية: مكتبة معهد القانون، ومكتبة معهد دراسات المرأة ومكتبة مركز دراسات التنمية.
- يحتضن الحرم الجامعي أيضاً متحف جامعة بيرزيت، ومسرح نسيب عزيز شاهين، ومرصد ميشيل وسنية حكيم للفلك.

الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا الدبلوم العالي والماجستير

المادة الأولى: شروط القبول

يتم القبول في برنامج دراسات عليا محدد ضمن الشروط التالية:

1. أن لا يقل معدل مقدمي طلبات الالتحاق في امتحان شهادة الثانوية العامة عن 65 بالمائة.
2. الحصول على درجة البكالوريوس في حقل يتطلبه البرنامج المطلوب الالتحاق به من جامعة تعتمدها جامعة بيرزيت، على أن لا يقل تقدير الشهادة عن جيد. ويجوز قبول طلبة بتقدير مقبول بقرار من المجلس الأكاديمي بناء على توصية مجلس الدائرة أو مجلس المعهد أو لجنة البرنامج في الكلية.
3. تقديم رسالتين توصية مكتومتين من عضوي هيئة تدريس قاما بتدريس الطالب خلال دراسته الجامعية السابقة أو من مسؤولين أشرفا على عمله (أو رسالة واحدة من كل نوع).
4. قد يشترط إجراء مقابلة شخصية مع لجنة البرنامج أو بعض أعضائه في الحالات التي تجدها لجنة البرنامج مناسبة.
5. يكون وزن شهادة البكالوريوس ما نسبته 60-80 بالمئة من الوزن الكلي المبني على معايير القبول ما لم يصدر المجلس الأكاديمي استثناءً لذلك، ويجوز لمجالس الدوائر والمعاهد ولجان البرامج أن تضع معايير اختيار داخلية أخرى بما فيها مستوى اللغة الأجنبية والخبرة العملية، شريطة إقرارها من قبل المجلس الأكاديمي.

المادة الثانية: القبول والتسجيل

1. تقدم الطلبات إلى دائرة التسجيل والقبول على نموذج خاص مرفقة بجميع المستندات المطلوبة في المواعيد المعلنة، وتحول الطلبات المكتملة إلى مجالس الدوائر والمعاهد أو لجان البرامج المعنية التي ترفع توصياتها بشأن القبول إلى رئيس المجلس الأكاديمي. وفي حالة عدم اكتمال البند "2" من المادة الأولى (أي توفر درجة البكالوريوس) حين التقدم بطلب الالتحاق، يجوز إصدار قبول مشروط بالحصول على درجة البكالوريوس قبل الالتحاق بالبرنامج.
2. يتم قبول الطلبة في أحد برامج الدراسات العليا بقرار من المجلس الأكاديمي بناء على توصية مجلس الدائرة أو المعهد أو لجنة البرنامج، وتوصية العميد. ويقوم نائب الرئيس للشؤون الأكاديمية بإبلاغ القرارات بهذا الشأن إلى دائرة التسجيل والقبول التي تقوم بإعلام الطلبة بالقرار في حينه.
3. على الطلبة الراغبين في تغيير تخصصاتهم تقديم طلب قبول للبرنامج المراد الالتحاق به في الموعد المحدد لتقديم الطلبات للدراسات العليا في الجامعة. ويتم التعامل مع الطلب وفق شروط القبول في البرنامج المعني.

المادة الثالثة: الانتقال من جامعة أخرى

1. تنطبق المادة الأولى (شروط القبول) على الطلبة المنتقلين من برامج دراسات عليا في جامعة أخرى تعتمد جامعة بيرزيت.
2. يجوز بتوصية من مجلس الدائرة أو المعهد أو لجنة البرنامج وموافقة المجلس الأكاديمي احتساب ما لا يزيد عن 9 ساعات معتمدة لبعض المساقات التي درسها الطالب في جامعة أخرى معتمدة بما يناظرها من مساقات في البرنامج المنتقل إليه إذا كانت نتيجة الطالب في كل من تلك المساقات بتقدير جيد على الأقل.
3. في حالات خاصة تقتضيها اتفاقيات التعاون الأكاديمي والتبادل الطلابي لبرامج الدراسات العليا مع مثيلاتها في جامعات خارجية يجوز أن يتم احتساب ما لا يزيد عن 12 ساعة معتمدة من المساقات التي درسها الطالب في جامعة أخرى شريطة الحصول على موافقة المجلس الأكاديمي.
4. لا تدخل علامة الطالب في المادة المحسوبة من جامعة أخرى ضمن المعدل التراكمي لمساقات الدراسات العليا.
5. إضافة إلى عدد الساعات التي تحتسب للطالب المنتقل، عليه أن يتم في جامعة بيرزيت ما لا يقل عن أربع وعشرين ساعة معتمدة من متطلبات البرنامج بما فيها الرسالة أو حلقتي البحث.
6. يحسم فصل دراسي واحد من الحد الأعلى للحصول على درجة الدبلوم العالي أو الماجستير مقابل كل ست ساعات معتمدة (أو أكثر) محولة من جامعة أخرى.

المادة الرابعة: متطلبات إتمام برنامج شهادة الدبلوم العالي

1. إتمام دراسة 30 ساعة معتمدة على الأقل بنجاح من متطلبات درجة الدبلوم العالي وفق الخطط الدراسية لكل برنامج بحيث تشمل:
 - أ. مواد إجبارية للبرنامج لا تقل عن 9 ساعات معتمدة بمستوى 600-700، وذلك حسب متطلبات كل برنامج.
 - ب. مواد اختيارية من لائحة مساقات يحددها البرنامج بما لا يقل عن 6 ساعات معتمدة، ويجوز:
 - استبدال عدد من المواد الاختيارية من مستوى الدراسات العليا للبرنامج بمواد من برامج دراسات عليا أخرى في الجامعة وفق ما هو مقر في البرنامج.
 - استبدال 3 ساعات معتمدة من المواد الاختيارية على الأكثر بمواد من مستوى متقدم من برامج مرحلة البكالوريوس شريطة أن يقبل بها مجلس الدائرة أو المعهد أو لجنة البرنامج وإن لا يكون قد درسها الطالب خلال دراسته لدرجة البكالوريوس.
2. إتمام أية مواد دراسية استدرائية تطلب من الطالب عند قبوله في البرنامج وذلك قبل بدء الفصل الثالث له في الجامعة. ويحتاج أي تمديد إلى موافقة نائب الرئيس للشؤون الأكاديمية بتوصية من مجلس الدائرة أو المعهد أو لجنة البرنامج. ولا تحسب هذه المواد ضمن الساعات المعتمدة المطلوبة للحصول على الدرجة ولا تدخل في احتساب المعدل التراكمي لمساقات الدراسات العليا. ويسمح للطالب بإعادة المواد الاستدرائية التي رسب فيها لمرة واحدة فقط، وإذا لم ينجح يفصل من البرنامج.

3. النجاح في الامتحان العام في البرامج التي تتطلب الامتحان العام كشرط للتخرج. يسمح للطالب بإعادة الامتحان العام في حال رسوبه فيه مرة واحدة فقط. وإذا لم ينجح في المرة الثانية، لا يسمح له بإعادته مرة أخرى إلا بموافقة المجلس الأكاديمي وإذا لم ينجح يفصل من البرنامج.
4. دراسة آخر 15 ساعة معتمدة في جامعة بيرزيت، وأي استثناء لذلك يحتاج لموافقة المجلس الأكاديمي بناءً على توصية لجنة البرنامج.
5. أن لا يقل المعدل التراكمي لمساقات الدراسات العليا عن 2.33.
6. إتمام أية متطلبات أخرى خاصة بالبرنامج.

المادة الخامسة: متطلبات إتمام برنامج درجة الماجستير

1. إتمام دراسة 36 ساعة معتمدة بنجاح من متطلبات درجة الماجستير وفق الخطط الدراسية لكل برنامج بحيث تشمل:
 - أ. مواد إجبارية للبرنامج لا تقل عن 12 ساعة معتمدة وذلك حسب متطلبات كل برنامج.
 - ب. مواد اختيارية من لائحة مساقات يحددها البرنامج لا تقل عن 6 ساعات معتمدة، مع مراعاة الأمور التالية:
 - يجوز استبدال عدد من المواد الاختيارية من مستوى الدراسات العليا للبرنامج بمواد من برامج دراسات عليا أخرى في الجامعة وفق ما يقره البرنامج، على أن لا تزيد عن 9 ساعات معتمدة.
 - يجوز استبدال ثلاث ساعات معتمدة من المواد الاختيارية على الأكثر بمواد من مستوى متقدم من مرحلة البكالوريوس شريطة أن يقبل بها مجلس الدائرة أو المعهد أو لجنة البرنامج وأن لا يكون قد درسها الطالب خلال دراسته لدرجة البكالوريوس.
 - ت. ست ساعات معتمدة للرسالة (لطلبة المسار "أ") ومناقشة الرسالة بنجاح.
 - ث. ست ساعات معتمدة لحلقتي البحث (لطلبة المسار "ب") بواقع ثلاث ساعات لكل حلقة بحث يتم اتمام كل منهما بنجاح، على أن يتم الالتزام بما يلي:
 - لا يجوز التسجيل لحلقتي البحث في نفس الفصل إلا بتوصية من مجلس أو لجنة البرنامج وبموافقة العميد.
 - يجوز للطالب استبدال إحدى حلقتي البحث بأحد المساقات الاختيارية من البرنامج بشرط موافقة مجلس أو لجنة البرنامج.
 - ج. مواد في التركيز (إن وجد) تتراوح من 12 - 18 ساعة معتمدة متضمنة حلقتي البحث (830، 831) أو الرسالة (860)، على أن يكون موضوع حلقتي البحث أو الرسالة في مجال التركيز.
2. إتمام أية مواد دراسية استدرابية تطلب من الطالب عند قبوله في البرنامج وذلك قبل بدء الفصل الثالث له في الجامعة. ويحتاج أي استثناء إلى موافقة العميد المعني بتوصية من رئيس الدائرة أو مدير المعهد أو مدير/منسق البرنامج. ولا تحسب هذه المواد ضمن الساعات المعتمدة المطلوبة للحصول على الدرجة ولا تدخل في احتساب

- المعدل التراكمي لمساقات الدراسات العليا. ويسمح للطالب بإعادة المواد الاستدراكية التي رسب فيها مرة واحدة فقط، وإذا لم ينجح يفصل من البرنامج.
3. النجاح في الامتحان العام في البرامج التي تتطلب الامتحان العام كشرط للتخرج. يسمح للطالب بإعادة الامتحان العام في حال رسوبه فيه مرة واحدة فقط. وإذا لم ينجح في المرة الثانية، لا يسمح له بإعادته مرة أخرى إلا بموافقة المجلس الأكاديمي، وإذا لم ينجح يفصل من البرنامج.
4. دراسة آخر 24 ساعة معتمدة بما فيها ساعات الرسالة أو حلقتي البحث في جامعة بيرزيت، وأي استثناء لذلك يحتاج لموافقة المجلس الأكاديمي بناءً على توصية لجنة البرنامج.
5. أن لا يقل المعدل التراكمي لمساقات الدراسات العليا عن 2.33.
6. إتمام أية متطلبات أخرى خاصة بالبرنامج وحاصلة على الموافقة المسبقة من المجلس الأكاديمي.
7. في حالات خاصة توصي بها لجنة البرنامج وتحظى بموافقة العميد يجوز لطالب الجامعة الذي أنهى بنجاح متطلبات درجة الماجستير بمسار حلقتي البحث أن يقوم بالتسجيل لمسار الرسالة في البرنامج. ويسري ذلك أيضاً على الطالب المتخرج من البرنامج بمسار حلقتي البحث شريطة أن لا تتجاوز الفترة الزمنية التي مرت على التخرج أربعة فصول نظامية.

المادة السادسة: المواظبة

تعتمد الدراسة في برامج الدراسات العليا في الجامعة على الحضور المنتظم لمحاضرات المساقات وحلقتي البحث والمختبرات. ويسمح لطلبة الدراسات العليا بالغياب دون عذر ثلاثة أضعاف عدد اللقاءات الأسبوعية على أن لا تتجاوز حالات الغياب خمسة أضعاف عدد اللقاءات الأسبوعية في جميع الأحوال بما في ذلك الغياب لأسباب مرضية أو قسرية ما لم تنص تعليمات البرنامج المسجل به الطالب على أقل من ذلك. وفي جميع حالات الغياب يكون الطالب مسؤولاً عن المواد الدراسية والإعلانات التي تعطى أثناء غيابه. ويكون الغياب بعذر مقبولاً في الحالتين التاليتين:

1. المرض: إذا تغيب الطالب بسبب المرض بموجب تقرير طبي يعتمده طبيب الجامعة.
 2. الطوارئ: إذا تغيب الطالب لسبب قهري يقبل به أستاذ المساق ورئيس الدائرة أو مدير المعهد أو مدير/منسق البرنامج شريطة تقديم الإثباتات أو الوثائق اللازمة. وفي الحالات التي لا يمكن توثيقها يكتب تقرير يكتبه الطالب ويعتمده رئيس الدائرة أو مدير المعهد أو مدير/منسق البرنامج والعميد المعني.
- وإذا زاد الغياب عما هو مسموح يمنع الطالب من الاستمرار بالدراسة في المساق وتحذف دائرة التسجيل والقبول اسمه من سجل الطلبة في المساق بناء على المعلومات التي يرسلها مدرس المساق. وفي هذه الحالة تُدَوَّن للطالب علامة "انسحاب" W أو علامة "انسحاب برسوب" WF إذا كان راسباً في متطلبات المساق حتى تاريخ منعه من الاستمرار في المساق.

المادة السابعة: العبء الدراسي

الحد الأعلى للعبء الدراسي للطالب هو 12 ساعة معتمدة في الفصل النظامي و6 ساعات معتمدة في الدورة الصيفية. ويستثنى من ذلك الطالب الملتحق بمسار الرسالة في الفصل الذي يسجل فيه لمساق الرسالة (860)، حيث يسمح له

بالتسجيل لخمس عشرة ساعة معتمدة في الفصل النظامي و9 ساعات معتمدة في الدورة الصيفية. وإذا استمر تسجيله للرسالة في الفصل اللاحق، يسمح له بالتسجيل لتسع ساعات معتمدة (6 ساعات في الدورة الصيفية).

المادة الثامنة: مدة الدراسة

الحد الأعلى للفترة الزمنية لإنهاء متطلبات التخرج هو ثلاث سنوات دراسية لدرجة الدبلوم العالي، وعشرة فصول دراسية نظامية لدرجة الماجستير ضمن فترة زمنية أقصاها ست سنوات. ويجوز تمديد الفترة الزمنية لأسباب قسرية غير أكاديمية بناءً على توصية عميد الكلية وبموافقة المجلس الأكاديمي، وتشمل هذه المدة أي مدة انسحاب أو انقطاع عن الدراسة.

المادة التاسعة: تدوين وتقدير العلامات

1. تُدَوَّن جميع المواد التي يسجلها الطالب في سجله الدراسي.
2. تعطى النتائج النهائية في مساقات الدراسات العليا حسب نظام العلامات بالحروف والذي يشمل: A+، A، A-، B+، B، B-، C+، C، ويحدد الرسوب بعلامتين فقط: D و F (تستخدم الثانية في حال عدم استكمال الطالب للمساق). أما بالنسبة للمواد الاستدراكية، فإن الحد الأدنى الضروري اللازم لاجتيازها هو علامة C-.
3. تعطى النتائج النهائية للرسالة في مسار "أ" كالتالي: ناجح أو راسب.
4. تعطى النتائج النهائية لحلقتي البحث في مسار "ب" بعلامة مئوية أسوة بباقي مساقات الدراسات العليا وحسب النظام الوارد في البند الثاني أعلاه.
5. تعطى النتائج النهائية لامتحان العام (حيث وجد) كالتالي: ناجح أو راسب.
6. تعطى للطالب علامة "غير مكتمل" ("I") إذا تغيب عن الامتحان النهائي أو لم يستوف متطلبات المساق لعذر مقبول لدى مدرس المساق ورئيس الدائرة أو مدير المعهد أو مدير/منسق البرنامج الملتحق به، وعليه إزالة علامة "غير مكتمل" في مدة لا تتجاوز أربعة أيام بعد بدء فترة تعديل التسجيل والتسجيل المتأخر للفصل النظامي الذي يليه. وبخلاف ذلك يحصل على علامة F.
7. تعطى للطالب علامة "مستمر" إذا لم ينه الرسالة (لمسار الماجستير برسالة) في الفصل الذي سجل لها.
8. خلال فترة دراسته في الجامعة يجوز للطالب إعادة دراسة مساقات نجح فيها وذلك لأغراض رفع معدله التراكمي. وتُدَوَّن العلامتان في سجله الأكاديمي ولكن تحسب العلامة الثانية في معدله التراكمي.
9. لا يجوز احتساب أي مساق كبديل عن مساق اجباري رسب فيه الطالب إلا بموافقة المجلس الأكاديمي بعد توصية البرنامج.

المادة العاشرة: احتساب المعدل التراكمي لمساقات الدراسات العليا

1. يحتسب المعدل التراكمي لمساقات الدراسات العليا بناء على نتائج المساقات التي يسجلها الطالب من مستوى الماجستير أو الدبلوم العالي أو المساقات من مستوى البكالوريوس المقر احتسابها من قبل البرنامج. ولاحتساب المعدل التراكمي (أو الفصلي) للطالب تعطى قيمة عددية لكل علامة بالحروف حسب الجدول ادناه، ويكون المعدل التراكمي أو الفصلي هو مجموع حاصل ضرب عدد الساعات المعتمدة للمساق في القيمة العددية لعلامة المساق مقسوما على مجموع الساعات المعتمدة التي درسها الطالب مقربا الى منزلتين عشريتين (Rounding) ويكون المعدل من 4.

العلامة	القيمة العددية	العلامة	القيمة العددية
A+	4.00	B-	2.67
A	4.00	C+	2.33
A-	3.67	C	2.00
B+	3.33	D	1.67
B	3.00	F	0

2. لا تدخل في احتساب المعدل التراكمي لمساقات الدراسات العليا النتائج النهائية للمساقات الاستدراكية أو للرسالة أو الامتحان العام أو للمساقات بعلامة "انسحاب"، أو لأية مساقات من مستوى البكالوريوس غير مقر احتسابها من قبل البرنامج أو للمساقات المحولة من جامعة أخرى. وفي حالة المواد التي يعيدها الطالب، تحتسب العلامة الثانية فقط ضمن المعدل التراكمي.

3. إذا قبل الطالب في برنامج آخر في الدراسات العليا فإن المعدل التراكمي يحتسب بناءً على نتائج المساقات التي يطلبها أو يقرها البرنامج الجديد سواء كانت مساقات من مستوى الماجستير أو الدبلوم العالي أو البكالوريوس.

المادة الحادية عشرة: تقدير الشهادات

يعتمد تقدير نتائج الطالب المتخرج بأي من درجتي الدبلوم العالي والماجستير والذي يدون في سجله الدائم على معدله التراكمي في جميع المساقات التي احتسبت له لأغراض متطلبات التخرج، ويحدد كما يلي:

التقدير	المعدل التراكمي
امتياز	4.00-3.67
جيد جدا	3.66-3.00
جيد	2.99-2.67
مقبول	2.66-2.33

المادة الثانية عشرة: اختيار أحد المسارين والتحويل من مسار إلى آخر

1. يقدم طالب الماجستير طلباً خطياً لمجلس الدائرة أو المعهد أو لجنة البرنامج لاختيار أحد المسارين ("أ" للرسالة و"ب" بدون رسالة) وذلك بعد إنهاء ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من متطلبات التخرج من ضمنها مساق/ي منهاج البحث في البرنامج. ويتخذ المجلس أو اللجنة القرار بناءً على كفاءة الطالب وحسب المعايير المقررة في البرنامج والقدرة الاستيعابية للبرنامج.
2. يتم التحويل من مسار إلى آخر بناءً على طلب الطالب وتوصية مجلس الدائرة أو المعهد أو لجنة البرنامج وموافقة العميد المعني. كما يجوز لمجلس الدائرة أو المعهد أو لجنة البرنامج أن يوصي لعميد الكلية وبناءً على توصية رئيس الدائرة/مدير البرنامج بتحويل طالب إلى مسار حلقتي البحث بناءً على تقارير المشرف الفصلية وحسب تقدير مجلس الدائرة/لجنة البرنامج لجدية عمل الطالب/ة، وفي كلتا الحالتين يتم تدوين علامة "انسحاب" من الرسالة على سجل الطالب.

المادة الثالثة عشرة: تسجيل الرسالة

1. عند التسجيل للرسالة يجب أن يتم الالتزام بما يلي:
 - أ. أن يكون المشرف على الرسالة الذي سيتم تعيينه قد نشر خلال السنوات الخمس السابقة لتعيينه ما لا يقل عن بحث واحد في وعاء محكم ذي مكانة في مجال التخصص إذا كان برتبة أستاذ مساعد،
 - ب. أن لا يتجاوز عدد الطلبة الذين يقوم بالإشراف عليهم ما مجموعه أربعة طلبة في وقت واحد، وأي استثناء لذلك يتطلب موافقة نائب الرئيس للشؤون الأكاديمية.
2. إذا لم يتم الطالب الرسالة في الفصل الذي سجلها فيه، يستمر تسجيله في مساق الرسالة لحين استكمال المناقشة، على أن يكون ذلك ضمن الفترة الزمنية الممنوحة لإتمام درجة الماجستير، وعلى أن يقوم الطالب بدفع رسوم التسجيل، وفي هذه الحالة تسجل له علامة "مستمر".
3. إذا لم يتم الطالب الرسالة ضمن الفترة الزمنية الممنوحة لإنهاء درجة الماجستير، توضع له علامة "انسحاب" من الرسالة ما لم يحصل على فرصة للتمديد من المجلس الأكاديمي بتوصية من لجنة البرنامج، التي يمكن لها كذلك أن توصي بتحويل الطالب إلى مسار حلقتي البحث.

المادة الرابعة عشرة: التحذير الأكاديمي

1. يوجه التحذير الأكاديمي إلى كل طالب يتدنى معدله التراكمي في مساقات الدراسات العليا عن 2.33. ولا يحتسب المعدل التراكمي لأغراض التحذير الأكاديمي إلا بعد أن يكون الطالب قد أنهى ست ساعات معتمدة. وعلى الطالب إزالة التحذير في الفصل الذي يمنح فيه الفرصة لذلك.
2. على الطالب الذي استحق التحذير الأكاديمي أن يسجل ما لا يقل عن ثلاث ساعات وما لا يزيد عن ست ساعات في أول فصل يسجل فيه لاحقاً، بما في ذلك ساعات الرسالة إذا كان الطالب مسجلاً لها في فصل سابق.

المادة الخامسة عشرة: الفصل من البرنامج

1. **الفصل المؤقت:** يفصل الطالب من البرنامج لمدة فصل دراسي واحد إذا انطبقت عليه أي من الحالات التالية:
 - أ. الرسوب في مساقين مختلفين من مسابقات الدراسات العليا المطلوبة للبرنامج خلال مدة الدراسة في البرنامج.
 - ب. إعادة مساق والرسوب فيه للمرة الثانية.
 - ت. الحصول على ما مجموعه تحذيرين أكاديميين (وليس بالضرورة متتاليين).
 - ث. عدم إتمام المواد الاستدراكية في الموعد المحدد بموجب البند الثاني من المادة الرابعة إلا إذا لم تطرح هذه المسابقات خلال آخر فصلين.

يستطيع الطالب الذي فصل من البرنامج فصلاً مؤقتاً أن يتقدم بطلب لإعادة التحاقه إلى البرنامج وتقوم لجنة خاصة برئاسة نائب الرئيس للشؤون الأكاديمية وعضوية عمداء الكليات ومدير دائرة التسجيل والقبول بدراسة طلب إعادة الالتحاق وتوصية البرنامج المعني والعميد ووضع الشروط المناسبة التي على الطالب تحقيقها بعد إعادة التحاقه.

2. **الفصل النهائي من البرنامج:** يفصل الطالب من البرنامج فصلاً نهائياً إذا انطبقت عليه أي من الحالات التالية:
 - أ. الحصول على ما مجموعه ثلاث تحذيرات أكاديمية وليس بالضرورة متتالية.
 - ب. الرسوب في ثلاث مسابقات من مسابقات الدراسات العليا (بما فيها مرتين في مساق ومساق آخر).
 - ت. الرسوب مرتين في مناقشة الرسالة.
 - ث. استحقاق الفصل المؤقت للمرة الثانية.
 - ج. استنفاد المدة القانونية لاستكمال متطلبات التخرج بموجب المادة الثامنة.يستطيع الطالب الذي فصل من البرنامج فصلاً نهائياً أن يتقدم بطلب لإعادة التحاقه إلى البرنامج كطالب بوضع خاص إذا انطبقت عليه التعليمات ذات الصلة.
3. يجوز للطالب المفصول أكاديمياً من برنامج معين أن يتقدم بطلب التحاق ببرنامج آخر في الدراسات العليا. وفي حالة قبوله في برنامج جديد يحتسب له ما لا يزيد عن 9 ساعات معتمدة من برنامجه السابق بشرط أن لا تقل علامة أي مساق من المسابقات المحولة عن C+، وذلك بموافقة مجلس الدائرة/لجنة البرنامج.

الاستثناء من الفصل من البرنامج:

إذا استحق الطالب الفصل من البرنامج لأي سبب من أسباب الفصل وكان قد تبقى له 6 ساعات معتمدة أو أقل، يعطى فرصة بمدة أقصاها فصلين دراسيين لاستكمال متطلبات التخرج.

المادة السادسة عشرة: الفصل من الجامعة

يفصل الطالب من الجامعة في الحالات التالية:

1. إذا فصل من برنامجه ولم يقبل في أي برنامج آخر.
2. إذا مضى على التحاقه بالدراسات العليا مدة تزيد على الفترة المنصوص عليها في المادة الثامنة.
3. في حالة مخالفته لأنظمة الجامعة العامة وبقرار من مجلس الجامعة بناء على توصية لجنة النظام في كلية الدراسات العليا، أو لجنة النظام العامة في الجامعة، أو أية لجنة أخرى يعينها مجلس الجامعة لهذا الغرض.

المادة السابعة عشرة: الانسحاب من مساق

تسري التعليمات التالية على الطلبة الذين ينسحبون من مساق معين:

1. الانسحاب خلال فترة تعديل التسجيل: يمكن الانسحاب من مساق معين خلال تلك الفترة دون أن يظهر المساق في سجل الطالب الأكاديمي.
2. الانسحاب من مساق بعد فترة تعديل التسجيل وحتى نهاية الأسبوع الثاني عشر (الأسبوع السادس في الدورة الصيفية) من بدء التدريس: إذا انسحب الطالب رسمياً من المساق خلال تلك الفترة، فإن المساق يظهر في سجل الطالب الدائم بعلامة "انسحاب" التي لا تدخل في حساب معدله التراكمي. وإذا لم ينسحب الطالب رسمياً، فإن المساق يظهر في سجل الطالب الدائم بعلامة "انسحاب برسوب" بغض النظر عن العلامة التي كان قد حصل عليها الطالب في المساق حتى تاريخ انسحابه.
3. الانسحاب من مساق ما بعد الأسبوع الثاني عشر (الأسبوع السادس في الدورة الصيفية) من بدء التدريس: يظهر ذلك المساق في سجل الطالب الدائم بعلامة "انسحاب برسوب".

المادة الثامنة عشرة: الانسحاب من الجامعة

1. يترتب على الطالب الذي يرغب بالانسحاب رسمياً من الجامعة أن يقوم بتعبئة الطلب الخاص بالانسحاب لدى دائرة التسجيل والقبول والحصول على موافقة من رئيس الدائرة أو مدير المعهد أو مدير/منسق البرنامج الملحق به ومن العميد المعني. وإذا لم يتم بذلك، يُعتبر انسحابه غير رسمي ويعطى علامة "انسحاب برسوب" في جميع المساقات التي سجل لها بغض النظر عن الفترة التي قضاها في الفصل. وتسري التعليمات التالية على الطلبة الذين ينسحبون رسمياً:
 - أ. إذا انسحب الطالب رسمياً من الجامعة خلال فترة تعديل التسجيل، فإن اسم الطالب لا يظهر في سجلات الجامعة للفصل الذي انسحب منه.
 - ب. إذا انسحب الطالب رسمياً من الجامعة بعد فترة تعديل التسجيل وقبل نهاية الأسبوع الثاني عشر (الأسبوع السادس في الدورة الصيفية) من بدء التدريس تُدَوَّن له علامة "انسحاب" على سجله الدراسي لجميع المساقات التي سجل لها في ذلك الفصل بما في ذلك مساق الرسالة.
 - ت. لا يسمح للطلبة الانسحاب من الجامعة بعد الأسبوع الثاني عشر (الأسبوع السادس في الدورة الصيفية) من بدء التدريس، وإذا انقطع عن الدراسة بغض النظر عن الفترة التي داوم فيها من الفصل الدراسي، فإن المساقات التي كان مسجلاً لها تظهر في سجله الأكاديمي كعلامة "انسحاب برسوب" ما عدا مساق الرسالة بعلامة "مستمر IP".
2. يسمح للطلبة الانسحاب (رسمياً) من الجامعة لمدة لا تتجاوز مجموعها السنيتين أثناء فترة دراسته، بشرط أن لا تتجاوز ثلاثة فصول نظامية متتالية. ويحق له تقديم طلب لإعادة الالتحاق ببرنامجه إذا كانت فترة الانسحاب لا تزيد عن ثلاثة فصول نظامية متتالية.
3. لا يعفى الطالب المنسحب من أي من التزاماته المالية للجامعة.

المادة التاسعة عشرة : إعادة الالتحاق

1. يجوز للطالب المنسحب من الجامعة تقديم طلب لإعادة الالتحاق بالبرنامج الذي انسحب منه. وإذا رغب الطالب بالالتحاق ببرنامج آخر، عليه تقديم طلب جديد لذلك البرنامج وفق الإجراءات المبينة في المادة الثانية.
2. يُقدّم طلب إعادة الالتحاق إلى دائرة التسجيل والقبول قبل بدء الفصل الدراسي بشهر على الأقل.
3. تتم إعادة الالتحاق بالجامعة بتوصية من مجلس الدائرة أو المعهد أو لجنة البرنامج وبموافقة العميد المعني. وفي حالة قبوله تنطبق عليه الخطة الدراسية والأنظمة الأكاديمية والمالية السارية عند إعادة الالتحاق.
4. إذا تجاوز انسحاب الطالب في مجموعه مدة السنتين يكون انسحابه انسحاباً نهائياً ويفقد حقه في تقديم طلب إعادة الالتحاق. وبعد ذلك ، يجوز للطالب تقديم طلب قبول جديد. وإذا قبل الطالب، تطبق عليه الأنظمة الأكاديمية والخطة الدراسية السارية. ويدرس البرنامج المعني معادلة ما أمكن من المساقات التي درسها الطالب سابقاً مع مساقات الخطة السارية (في حال قبل الطالب في البرنامج الذي انسحب منه)، أو احتسابها (في حال قبل في برنامج آخر).

المادة العشرون: الدورة الصيفية

تعتبر الدورة الصيفية كفصل دراسي نظامي لأغراض توجيه التحذير الأكاديمي وإزالته والفصل من الجامعة إذا درس الطالب فيها أكثر من ثلاث ساعات معتمدة. كما يجوز للطالب تسجيل الرسالة أو مناقشتها في الدورة الصيفية وذلك بموافقة مسبقة من مجلس الدائرة أو المعهد أو لجنة البرنامج. كذلك يمكن للطالب أن يسجل لإحدى حلقتي البحث خلال الدورة الصيفية شريطة اقتصار تسجيله على ذلك وبعد موافقة مجلس الدائرة أو المعهد أو لجنة البرنامج.

المادة الواحدة والعشرون: الدراسة في جامعة أخرى

يسمح للطالب بدراسة ما لا يزيد عن 9 ساعات معتمدة في جامعة أخرى بتوصية من مجلس الدائرة أو المعهد أو لجنة البرنامج وموافقة المجلس الأكاديمي مع مراعاة ما ورد في البند (4) من المادة الرابعة وما ورد في البند (5) من المادة الخامسة أعلاه.

المادة الثانية والعشرون: شروط منح الدرجة

تمنح درجة الدبلوم العالي أو درجة الماجستير في المواعيد المحددة لمنح الشهادات في الجامعة بعد استيفاء الشروط التالية:

1. إتمام الطالب جميع المتطلبات الأكاديمية للتخرج
2. إقرار منح الدرجة من قبل المجلس الأكاديمي
3. تسليم نسخة مجلدة من الرسالة إلى كل من:
 - أ. مكتب عميد الكلية.
 - ب. مكتب عميد كلية الدراسات العليا.
 - ت. مكتب البرنامج.

- ث. المشرف على الرسالة.
ج. مكتبة الجامعة.
4. تسليم نسخة الكترونية من الرسالة إلى كل من:
أ. مكتبة الجامعة.
ب. مكتب عميد الكلية.
ت. مكتب عميد كلية الدراسات العليا

المادة الثالثة والعشرون: برامج الماجستير المشتركة مع جامعات أخرى

تسري أنظمة وتعليمات درجة الماجستير المعمول بها في جامعة بيرزيت على برامج الماجستير المشتركة مع جامعات أخرى، ما لم يرد في البروتوكول الخاص بالبرنامج ما يقتضي خلاف ذلك.

المادة الرابعة والعشرون: التعديلات على الأنظمة

تعديل هذه الأنظمة بقرار من مجلس الجامعة.

- أقرها مجلس الجامعة في جلسته رقم (37)-2004/2005 بتاريخ 20 تموز 2005.
- تم تعديل المادة الثامنة بموجب قرار مجلس الجامعة رقم 1 (34) بتاريخ 2006/6/21، ويبدأ العمل بهذا التعديل اعتباراً من بداية العام 2007/2006.
- تم تعديل المادة الخامسة بند ب بناء على قرار مجلس الجامعة 2 (9) 2015/2014 بتاريخ 9-12-2014.
- أضيفت المادة الثالثة والعشرون بناء على قرار مجلس الجامعة 4 (11) 2015/2014 بتاريخ 2015/1/24.
- تم تعديل التعليمات بموجب قرار مجلس الجامعة رقم 3 (36) 2016/2015 بتاريخ 2016/5/18.
- عدلت التعليمات لتتناسب مع نظام العلامات بالحروف بموجب قرار مجلس الجامعة رقم 1 جلسة (34) 2018/2017 بتاريخ 2018/6/6.

تعليمات التسجيل والإشراف والكتابة والمناقشة والنشر لرسائل الماجستير

فيما يلي تعليمات التسجيل والإشراف والكتابة والمناقشة والنشر لرسالة الماجستير في جامعة بيرزيت.

أولاً. الإشراف والمناقشة

1. مع بدء العام الأكاديمي وبعد التشاور مع مدير البرنامج يقوم عميد الكلية بالتوصية لرئيس الجامعة من خلال نائب الرئيس للشؤون الأكاديمية لتشكيل لجنة البرنامج ولمدة سنة واحدة بشكل يتحقق معه عدالة التمثيل من حيث التخصصات داخل البرنامج. تشرف اللجنة على كافة الأمور الإجرائية المتعلقة بالبرنامج على مستوى الدائرة أو المعهد أو الكلية (للبرامج البينية).

2. يقدم الطالب طلباً خطياً للجنة البرنامج لاختيار مسار الرسالة (المسار "أ") بعد إنهاء ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من متطلبات التخرج (بموجب المادة 12 من الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا). يحدد كل برنامج معايير لقبول طلبات الانضمام إلى مسار "أ". ينصح الطلبة المعنيون بالرسالة بالتقدم لمسار "أ" في الفصل الثالث لهم في البرنامج.

3. بعد موافقة البرنامج على الطلب، يقدم الطالب مقترحاً مختصراً للرسالة إلى مدير/منسق البرنامج، والذي يقره ويعلم العميد بذلك قبل تعيين المشرف. ويجب أن يحتوي المقترح المختصر (في حدود 3 صفحات) على العناصر التالية كحد أدنى:

أ. مشكلة الدراسة،

ب. سئلة الدراسة،

ت. أهمية الدراسة،

ث. المنهجية (طبيعة البيانات، كيفية جمعها، كيفية معالجة البيانات للإجابة على الأسئلة)،

ج. مراجعة أدبيات موجزة.

4. يصدر القرار بتعيين المشرف على رسالة الطالب من عميد الكلية المعني بناء على تنسيب مدير/منسق البرنامج ورغبة الطالب وموافقة المشرف.

5. يشترط في المشرف الذي يتم تعيينه ما يلي:

أ. أن يكون عضو هيئة تدريس في الجامعة بإحدى رتب الأستاذية ذو علاقة بالتخصص. في حال كان المشرف برتبة أستاذ مساعد فيتوجب أن يكون قد نشر بحثاً واحداً على الأقل خلال السنوات الخمس الأخيرة في وعاء محكم ذي مكانة.

ب. أن لا يتجاوز عدد الرسائل التي يقوم بالإشراف عليها أربع رسائل في وقت واحد من ضمنها ثلاث رسائل جديدة كحد أقصى، وأي استثناء لذلك يحتاج إلى موافقة نائب الرئيس للشؤون الأكاديمية.

ت. لا يجوز لمشرف الطالب ترك مهمة الإشراف على رسالة الطالب من طرف واحد كما لا يجوز تغيير المشرف إلا تحت ظروف استثنائية وبعد موافقة لجنة البرنامج وعميد الكلية، مع احتفاظ العميد بحق المطالبة باسترداد مكافأة الإشراف جزئياً أو كلياً.

6. في حالات خاصة يمكن لشخص من خارج الجامعة يستوفي شروط التأهيل للإشراف أن يشترك في الإشراف الرئيسي مع عضو هيئة تدريس في الجامعة مؤهل للإشراف.
7. يقوم الطالب بإعداد مقترح موسع للرسالة على أن يشتمل على عنوان الرسالة، أهميتها، المنهجية المتبعة، إشكالية الدراسة أو الموضوع، المحتوى (إن لزم)، مراجعة وتقييم الأدبيات، وقائمة أولية بمراجع ومصادر الدراسة. يقدم المقترح الموسع إلى مدير/منسق البرنامج في موعد لا يتعدى نهاية الفصل الأول لتسجيل الطالب للرسالة. يحدد للطالب موعد للدفاع عن المقترح المفصل أمام لجنة البرنامج، على أن تراعى الاعتبارات التالية:
- أ. يقوم الطالب بالدفاع عن المقترح المفصل بحضور مشرف الطالب، ويتم اللجوء للتصويت - إذا اقتضت الضرورة - من أجل تقرير أن يستمر الطالب في مسار الرسالة أو أن يتم تحويله إلى مسار حلقتي بحث، ويمكن للجنة أن تطلب من الطالب إعادة تقديم المقترح في فترة لا تتعدى فصلاً دراسياً واحداً من تاريخه.
- ب. تتم مناقشة مقترح الرسالة الموسع بحضور المشرف، ويعطى المشرف حق التصويت سواء كان عضواً في اللجنة أم لم يكن، بشكل يتحقق معه مبدأ عدالة التقييم تجاه كافة الطلبة المتقدمين أمام اللجنة.
- ت. في حال تقرر تحويل الطالب إلى مسار "ب" توضع له علامة "انسحاب" لمساق الرسالة.
8. يسجل الطالب لمساق الرسالة (860)، وإذا لم يتم الرسالة في الفصل الذي سجل لها، تعطى له علامة "مستمر"، ويستمر تسجيله دون احتساب ساعات إضافية لمدة فصل أو أكثر إلى حين استكمال المناقشة، على أن يكون ذلك ضمن الفترة الزمنية الممنوحة لإتمام درجة الماجستير.
9. يقدم الطالب في نهاية كل فصل تقريراً عن سير وتطور العمل في رسالة ماجستير للأستاذ المشرف يوضح سير العمل على الرسالة. يقوم المشرف بعد إبداء ملاحظاته وتوصياته برفع التقرير إلى رئيس الدائرة/مدير البرنامج، والذي يمكنه أن يوصي لمجلس/لجنة البرنامج، بناءً على تلك التقارير وبناءً على جدية عمل الطالب، إما بالسماح للطالب بمتابعة العمل على الرسالة أو بالتوصية لعميد الكلية بالتحويل لمسار حلقتي البحث.
10. يمكن للطالب التقدم بطلب تحويل إلى مسار حلقتي بحث (مسار ب) إلى مدير البرنامج على أن يكون هناك ما يبرر الطلب.
11. في حال موافقة لجنة البرنامج على طلب تحويل المسار، ترفع توصية بذلك إلى العميد، وفي حال موافقة عميد الكلية على طلب التحويل من مسار الرسالة إلى مسار حلقتي البحث يتم تدوين علامة "انسحاب" من الرسالة في سجل الطالب.
12. تتشكل لجنة المناقشة من المشرف (أو المشرفين المشاركين)، وعضوين آخرين من الجامعة بإحدى رتب الأستاذية، ويجوز تعيين أحدهما من خارج الجامعة وفق نفس الشروط التي يجب توفرها في أعضاء لجنة المناقشة وحسب إجراءات تعيين أعضاء لجان النقاش من داخل الجامعة. ويمكن تعيين عضو مناقش إضافي في حالات استثنائية مبررة بموافقة العميد المعني.

13. يتم تعيين أعضاء لجنة المناقشة من قبل العميد المعني، على أن ينسب أحد أعضاء لجنة المناقشة من قبل مدير/منسق البرنامج والعضو الآخر من قبل المشرف، وذلك قبل الموعد المتوقع للمناقشة بثلاثة شهور على الأقل.

14. يناقش أعضاء لجنة المناقشة، وبحضور الطالب، تقريراً مرحلياً يقدمه الطالب عن الرسالة وسير العمل فيها، ويبدون أية ملاحظات يرونها مناسبة. يتم تدوين وقائع هذا اللقاء من قبل المشرف وتقدم إلى أعضاء لجنة النقاش ومدير البرنامج، وعميد الكلية. ويتابع أعضاء اللجنة عمل الطالب إلى حين إنهاء الرسالة.

15. بعد إعداد الرسالة للمناقشة يقدم الطالب نسخة للدائرة أو البرنامج إضافة للنسخ التي توزع على أعضاء لجنة المناقشة، وذلك قبل موعد المناقشة بستة أسابيع، ويكون مدير أو منسق البرنامج مسؤولاً عن تنفيذ هذا الشرط. وبعد موافقة أعضاء لجنة المناقشة على أن الرسالة جاهزة للمناقشة (على أن يتم تعبئة نموذج "التقييم الأولي لأعضاء لجنة مناقشة رسالة الماجستير" من قبل جميع أعضاء اللجنة، وتقدم نسخ عنها إلى المسؤول عن البرنامج وعميد الكلية)، ينسب مدير/منسق البرنامج وبناءً على توصية المشرف موعداً للمناقشة إلى العميد المعني، والذي يقوم بدوره بإعلام مدير/منسق البرنامج والطالب وأعضاء لجنة المناقشة بموعد المناقشة والإعلان عنه داخل الجامعة، على أن تعقد المناقشة قبل موعد التخرج في الفصل الذي يرغب الطالب أن يتخرج فيه بأسبوعين على الأقل.

16. إذا أرتأى أي من أعضاء اللجنة أن الرسالة غير جاهزة للمناقشة، تناقش اللجنة الموضوع، وفي حالة عدم الاتفاق يحيل المشرف الموضوع إلى العميد المعني لاتخاذ القرار المناسب.

17. تناقش الرسالة علنياً وتكون مفتوحة لحضور المهتمين وتتم إجراءاتها على النحو التالي:

- أ. يطلب رئيس اللجنة من الطالب تقديم عرض شفوي يلخص فيه موضوع البحث وأسلوبه ونتائجه.
- ب. يعطى حق النقاش للجنة المناقشة أولاً، ومن ثم يفسح المجال للحضور لطرح الأسئلة.
- ت. بعد انتهاء النقاش تقوم اللجنة بالتداول بشأن النتيجة ويعلن رئيس اللجنة قرارها بحضور أعضاء اللجنة والطالب، وتكون النتيجة كالتالي: نجاح، نجاح بشرط التعديل، راسب. يدون قرار لجنة المناقشة على نموذج خاص ("تقرير لجنة مناقشة رسالة الماجستير")، ويوقعه جميع أعضاء اللجنة ويتم إرسال نسخة منه للعميد المعني و لدائرة التسجيل والقبول.
- ث. في حالة النجاح يسلم الطالب نموذج التخرج ونسخ من الرسالة للجهات الرسمية في الجامعة في فترة أقصاها عشرة أيام عمل من تاريخ المناقشة.
- ج. في حالة الرسوب تتم دعوة الطالب إلى جلسة ثانية للمناقشة وبحضور أعضاء لجنة المناقشة في فترة لا تزيد عن ستة أشهر كما أن عليه إعادة التسجيل لمساق الرسالة مرة أخرى.
- ح. في حالة وجود حاجة للتعديل يتم منح الطالب فرصة أقصاها أربعة شهور لإتمام التعديلات. يدون قرار أعضاء اللجنة ويتم إعلام العميد المعني ودائرة التسجيل والقبول بذلك وتبقى علامة الطالب "مستمر" إلى حين استكمال الرسالة. وبعد إتمام التعديلات، تقرر اللجنة، بأغلبية أصوات أعضائها، إذا استوفى الطالب شروط النجاح. وفي حالة استيفاء شروط النجاح، يوقع أعضاء اللجنة نموذج "إتمام تعديلات رسالة الماجستير". وإذا لم يتم الطالب التعديلات

في الفترة المذكورة، تنتظر لجنة البرنامج في أسباب ذلك ويوصي للمجلس الأكاديمي إما بمنح الطالب فرصة أخرى لإتمام الرسالة، أو بإعطائه علامة "انسحاب" من الرسالة. وللمجلس الأكاديمي تحديد مدة الفرصة الإضافية. خ. يقوم أعضاء لجنة المناقشة بتوقيع الصفحة الرسمية داخل الرسالة بعد إجراء جميع التعديلات المطلوبة، ويتم توقيعها أولاً من قبل المشرف.

18. لدى استيفاء الطالب جميع شروط التخرج، ترفع توصية من العميد بمنحه درجة الماجستير إلى المجلس الأكاديمي.

ثانياً: حقوق التأليف والنشر

يملك الطالب حق التأليف والنشر لرسالته كمخطوطة كاملة إلا أن ذلك الحق يؤول للجامعة إذا كان الطالب قد تلقى دعماً مالياً (جزئياً أو كاملاً) على شكل منحة بحثية من الجامعة أو بواسطتها لإجراء البحث الذي يشكل أساس الرسالة. ولا تشمل تلك المنح، منح الدراسة والعمل أو أية منح أخرى غير بحثية. وعلى الرغم من امتلاك الطالب حق التأليف والنشر، يحق للجامعة أن توفر نسخاً من الرسالة أو أجزاء منها (ورقية أو إلكترونية) لجمهور الباحثين عبر الوسائل المستخدمة حالياً أو التي قد تستحدث لاحقاً ويعتبر منح الجامعة هذا الحق من قبل الطالب أحد شروط التخرج ومنح الدرجة العلمية.

ثالثاً: كتابة رسالة الماجستير

تكتب رسالة الماجستير على النحو التالي:

1. باللغة العربية ويرفق بها ملخص واضح باللغة العربية وآخر باللغة الإنجليزية، لا يقل كل منهما عن 200 كلمة ولا يزيد عن 600 كلمة، ويمكن أن تكتب الرسالة باللغة الإنجليزية ويرفق بها ملخص باللغة العربية لا يقل عن 200 كلمة ولا يزيد عن 600 كلمة. وفي كلتا الحالتين ينبغي أن تكتب الرسالة بلغة سليمة على أن لا يتعدى عدد صفحات الرسالة 200 صفحة.

2. تحتوي صفحة الغلاف الداخلية ما يلي:

أ. عنوان الرسالة باللغتين.

ب. اسم كاتبها كما هو مسجل رسمياً في الجامعة.

ت. تاريخ مناقشة الرسالة.

ث. أسماء المشرف وأعضاء لجنة المناقشة.

ج. تكتب العبارة التالية: "قدّمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات درجة الماجستير في من كلية الدراسات العليا في جامعة بيرزيت، فلسطين"، أو ما يقابلها باللغة الإنجليزية، إذا كانت الرسالة باللغة الإنجليزية:

This Thesis was submitted in partial fulfillment of the requirements for the Master's Degree in from the Faculty of Graduate Studies at Birzeit University, Palestine

3. الصفحة الرسمية التالية للصفحة الأولى تحمل اسم الطالب وعنوان الرسالة وتاريخ المناقشة وتوقيع أعضاء اللجنة. وترتب صفحات الرسالة حسب الأصول المتعارف عليها في الرسائل العلمية بحيث تبدأ بالشكر والتقديم وقائمة المحتويات وقائمة الجداول والأشكال وملخص باللغتين العربية والإنجليزية ومن ثم تبدأ فصول الرسالة. وتبدأ عملية

- ترقيم الصفحات الرقمية من الفصل الأول، في حين يتم ترقيم الصفحات الأولى أبجدياً. وتضم الرسالة في نهايتها قائمة المراجع مرتبة حسب الأصول العلمية.
4. تخزين الرسالة والملخص على برنامج حاسوب Word وتطبع على ورق حجم A4 ويراعى أن تكون الطباعة أنيقة وخالية من الأخطاء المطبعية وعلى وجه واحد فقط من الورق.
5. ترقم جميع الصفحات في النسخ العربية في أعلى الجانب الأيسر من الورقة وفي النسخ باللغة الإنجليزية في أعلى الجانب الأيمن من الورقة.
6. تترك في النسخ العربية مسافة ونصف بين السطر والآخر ومسافتان في النسخ باللغة الإنجليزية، ويترك في الصفحة هامش مقداره 3.5 سم على يمين الصفحة ويسارها ومن أعلى ومن أسفل الصفحة.
7. في حالة تضمين خرائط أو صور أو أية أشكال أخرى، ينبغي استعمال ورق ومواد من نوعية تكفل لها البقاء بحالة جيدة وواضحة وتكون من نفس المستوى في جميع نسخ الرسالة المطلوبة.
8. يجب إتباع المواصفات بشأن الاقتباس وتوثيق المراجع والحواشي والبليوغرافيا والفهارس كما ورد في Chicago Manual of Style أو أي دليل آخر يقره المجلس الأكاديمي وذلك حسب الحقل المعني.
9. تسليم نسخة كاملة ومجلدة من الرسالة إلى كل من:
أ. مكتب البرنامج.
ب. المشرف على الرسالة.
ت. مكتبة الجامعة.
10. تسليم نسخة إلكترونية من الرسالة إلى كل من:
أ. مكتبة الجامعة: قرص مدمج (CD) يحتوي على نسخة على هيئة ملف (.doc) Microsoft Word) ونسخة أخرى على هيئة (PDF) Adobe Acrobat).
ب. مكتب عميد الكلية: قرص مدمج على هيئة ملف PDF.
ت. مكتب عميد كلية الدراسات العليا: قرص مدمج على هيئة ملف PDF.

رابعاً. نشر نتائج أبحاث رسائل الماجستير

تشجع جامعة بيرزيت نشر نتائج أبحاث رسائل الماجستير في أوعية المعلومات بالطرق المتعارف عليها في الجامعات ومعاهد الدراسات العليا ومراكز الأبحاث. وأسوة بما هو معهود لهذه الأغراض، ومن أجل توضيح وتنظيم سبل وآليات نشر هذه النتائج، يجري تطبيق التعليمات التالية:

1. يكون حق نشر نتائج أبحاث رسائل الماجستير في أوعية المعلومات للطالب وللمشرف على الرسالة.
2. يجري وضع أسم الطالب كمؤلف أول عند النشر ووضع اسم المشرف كمؤلف ثان.

3. يمكن للمشرف التخلي عن حقه في النشر وفي هذه الحالة أن قام الطالب بنشر أي جزء من نتائج البحث عليه أن يشير إلى أن النتائج تشكل جزء من (أو كل) نتائج أبحاث رسالة ماجستير وأنها أتمت في جامعة بيرزيت، مع ذكر اسم المشرف، وذلك في مكان ملائم وبموجب ما هو متعارف عليه في هذا الشأن في المجلات المتخصصة أو الدوريات أو الكتب.
4. في الحالات الخاصة التي لا يتمكن فيها الطالب من العمل مع المشرف لغرض إعداد نتائج البحث للنشر، أو في حال تخلي الطالب عن حقه في النشر، يمكن للمشرف نشر نتائج البحث بعد الحصول على موافقة الطالب الخطية، على أن يتم وضع اسم الطالب كمؤلف أول، ولا يحق للمشرف نشر نتائج الأبحاث دون ذلك.
5. في حال حدوث أي خلاف بين الطالب والمشرف على الرسالة حول تفسير أو تطبيق تعليمات نشر نتائج أبحاث رسالة الماجستير، يتم إحالة الموضوع إلى عميد الدراسات العليا للبت فيه. وفي هذه الحالة، يستند العميد إلى الإجراءات المتبعة في الجامعة بخصوص أخلاقيات المهنة والحفاظ على الأمانة الأكاديمية.
6. تنطبق هذه التعليمات بأثر رجعي على الرسائل التي أتمت حتى الآن في جامعة بيرزيت.

أقرت من قبل مجلس الجامعة بتاريخ 19 أيار 2010 وعدلت في جلسة رقم (25) بتاريخ 2014/4/9 وعدلت مجدداً في جلسة رقم (13) بتاريخ 2017/12/6.

تعليمات منح الدراسة والعمل لطلبة الدراسات العليا

1. تسمى هذه التعليمات "تعليمات المنح لطلبة الدراسات العليا" وتطبق على الطلبة الذين يحصلون على منح للمساعدة في التدريس والبحث في دوائر أو برامج أكاديمية أو وحدات أكاديمية رئيسة للتدريس أو للقيام بمهام أكاديمية أخرى في الجامعة، تحت الإشراف المباشر لأعضاء الهيئة الأكاديمية، أو الباحثين المعيّنين في الجامعة.
2. تهدف هذه المنح إلى مساعدة طلبة الدراسات العليا على إكمال دراساتهم العليا، مقابل قيامهم بأعمال معينة في الدوائر والبرامج والوحدات الأكاديمية الرئيسية ولا يعتبر حصولهم على هذه المنح تعييناً في وظيفة مساعد تدريس أو بحث بموجب نظام مساعدي التدريس والبحث الساري المفعول في الجامعة.
3. يُكلف الطلبة الحاصلون على هذه المنح بالعمل ضمن مؤهلاتهم في دائرة أكاديمية، أو برنامج أكاديمي في مستوى الدرجة الجامعية الأولى. ويشمل العمل تدريس عدد معين من شعب المختبرات، أو تدريس عدد من اللقاءات النظرية من شعب النقاش في المساقات التي تطرحها الدوائر، أو البرامج الأكاديمية، لا سيما الأولية منها، أو ما شابه من الأعمال الأكاديمية، حسبما ترتبته الدائرة أو البرنامج. كما يمكن أن يكلف الطلبة الحاصلون على هذه المنح بالعمل في وحدات أكاديمية رئيسة في الجامعة للمساعدة في أي من الأعمال التي يقوم بها عضو هيئة التدريس، أو الباحث في العادة وتحت إشرافه بما في ذلك التدريب والإرشاد أو الأبحاث. ويعتمد عبء العمل على قيمة المنحة المقدمة للطالب (انظر البند 6 من هذه التعليمات). ويُعتبر نصاب العبء الكامل للمنحة 8 ساعات عبئاً أسبوعياً في الفصل الواحد. وتحتسب الأعباء بموجب تعليمات احتساب الأعباء التدريسية المعمول بها في الجامعة. أما في حالة العمل في مجال غير التدريس المنتظم، فيُعتبر نصاب العبء الكامل لمنح "الدراسة والعمل" 24 ساعة عمل أسبوعياً في الفصل الواحد.
4. يُعلن عن هذه المنح وعن عددها لكل برنامج للطلبة المقبولين في برامج الدراسات العليا التي تتوفر لديها منح للعمل الطلابي. وتحدّد الأعداد لهذه المنح سنوياً حسب الحاجة والميزانية المتوفرة لدى الوحدة المشرفة (الدائرة الأكاديمية أو البرنامج أو الوحدة الأكاديمية الرئيسية). وتوزع المنح على الطلبة المتقدمين على أساس تنافسي، بناء على المقدرة الأكاديمية للقيام بالعبء المطلوب.
5. تتوفر هذه المنح خلال الفصلين الأول والثاني من العام الدراسي، ولكنها لا تتوفر في العادة خلال الدورة الصيفية.
6. المنحة التي تقدم للطالب نوعان:
 - أ. المنحة الكاملة: يقوم الطالب بعبء عمل كامل، يتضمن 8 ساعات عبئاً أسبوعياً في الفصل إذا كان يقوم بالتدريس المنتظم، و24 ساعة عمل أسبوعياً في الفصل في حالة التدريس غير المنتظم، والتدريب والإرشاد (البند 3 من هذه التعليمات). ويُعفى مقابل ذلك من أقساط التعليم للفصل الذي يحصل فيه على المنحة. ويستحق إضافة إلى ذلك مكافأة مالية قدرها 1500 ألف وخمسمائة دينار أردني في الفصل الذي يحصل فيه على المنحة، تدفع على قسطين متساويين: في منتصف الفصل وفي نهايته. لبعض البرامج يجوز لمجلس الجامعة أن يقرر أن يزيد من قيمة المنحة عما هو وارد أعلاه وأن يجعلها سنوية وأن يغير من وتيرة تقسيط دفعها وأن يعدل من عبء العمل الذي يطلب من الطالب القيام به.

ب. المنحة الجزئية: تتقرر هذه المنحة بالنسبة والتناسب مع المنحة الكاملة من ناحية عبء العمل المنوط بالطالب ومن ناحية الإعفاء من الأقساط الدراسية ومن ناحية مقدار المكافأة المالية التي يحصل عليها، على أن تدفع المكافأة على قسطين متساويين: في منتصف الفصل، وفي نهايته. يجوز في حالات خاصة أن تقتصر المنحة فقط على الاعفاء من الأقساط الدراسية بشكل كلي أو جزئي بتوصية من العميد وبموافقة نائب الرئيس للشؤون الأكاديمية.

وفي كلتا الحالتين لا يُعفى الطالب من رسوم التسجيل والرسوم الأخرى، مثل رسوم التخرج وغيرها. كما قد يترتب على الطالب بتوصية من لجنة البرنامج وقرار من العميد رد قيمة المنحة ودفع قيمة الرسوم التي أعفي منها إذا أدين بمخالفة أو جنحة أكاديمية أو أخلاقية أو إذا لم يلتزم بشروط المنحة كشرط التفرغ الوارد في البند 8 أدناه.

7. يحق للجامعة تجديد المنحة بعد انتهاء مدتها، أو تعديلها، أو إلغاؤها كلياً، بناء على نتائج الطالب وتقييم عمله وحاجة الدائرة أو البرنامج أو الوحدة إليه.

8. يُشترط أن يكون الطالب المتقدم للحصول على منحة كاملة (أنظر البند 6-أ من هذه التعليمات) متفرغاً للدراسة في الجامعة، وأن لا يعمل بوظيفة كاملة في مؤسسة رسمية أو عامة أو خاصة.

9. يكون الحد الأقصى لعدد الساعات الممكن تسجيلها لطالب الدراسات العليا الحاصل على منحة الدراسة والعمل هو 6 ساعات معتمدة. ويمكن رفعه إلى 9 ساعات (12 ساعة في حالة طلبة الدكتوراه) بتوصية من لجنة البرنامج وموافقة العميد المعني. أما بالنسبة للطالب المسجل في مساق الرسالة (860)، فيجوز له أن يسجل لـ 12 ساعة معتمدة في الفصل الذي يسجل فيه لمساق الرسالة. وإذا استمر تسجيله للرسالة في الفصل اللاحق، يسمح له بالتسجيل لـ 6 ساعات معتمدة. يجوز للطالب الذي يحصل على منحة جزئية أن يسجل لعدد من الساعات أكبر مما هو وارد أعلاه وحسبما تنظمه تعليمات الدراسات العليا ذات الصلة ولكنه لا يعفى من أي جزء من رسوم تلك المساقات الإضافية.

10. لا يُعتبر الطالب الحاصل على منحة موظفاً في الجامعة، وبناء عليه فإنه لا يستحق أيّاً من الامتيازات التي يتمتع بها موظفو الجامعة، سواء بمقتضى أنظمة الجامعة الخاصة أو بمقتضى قوانين العمل المعمول بها، أو بمقتضى أي قانون أو نظام أو عُرفٍ آخر.

11. لا يوجد أي التزام من قبل الجامعة بتوظيف طالب الدراسات العليا الذي حصل على منحة بعد إنهاء دراسته في الجامعة لأي سبب، سواء بوظيفة تعليمية أو إدارية أو أية وظيفة أخرى في الجامعة. وفي حالة تعيينه بوظيفة معينة من قبل الجامعة بعد إنهاء دراسته، فإن هذا التعيين يُعتبر تعييناً جديداً يخضع لقانون الجامعة وأنظمتها.

12. ترفع جميع التوصيات المتعلقة بتنفيذ هذه التعليمات أعلاه إلى نائب الرئيس للشؤون الأكاديمية لاتخاذ القرار النهائي بخصوصها.

13. يبدأ العمل بهذه التعليمات مع بداية العام الدراسي 2016/2015.

أقرها مجلس الجامعة بتاريخ 20 تموز 2005 وعدلت بتاريخ 2007/9/19 وبتاريخ 2015/4/22

تعليمات منح درجة شهادة الدكتوراه في جامعة بيرزيت المعدلة

المادة الأولى: مصطلحات وتعريفات

1. تتضمن هذه التعليمات التعريفات التالية:
 - أ. الأطروحة: دراسة معرفية (بحثية) أصيلة على شكل مخطوط مصمم وفق تعليمات التسجيل والإشراف، ومبنية على عمل بحثي يتم إنجازه خلال فترة الدراسة لنيل درجة الدكتوراه.
 - ب. الدفاع عن الأطروحة: الاجتماع الذي يشهد نقاشا عاما للأطروحة والذي على أساسه تمنح درجة الدكتوراه.
 - ت. مدير البرنامج: مدير برنامج الدكتوراه، ويكون برتبة أستاذ مشارك على الأقل.
 - ث. لجنة البرنامج: لجنة برنامج الدكتوراه وتتولى المسؤوليات والصلاحيات ذاتها المنصوص عليها للجنة البرنامج في القانون العام للجامعة.
 - ج. لجنة الأطروحة: اللجنة التي تقيم الأطروحة، وتمتحن الطالب عند مناقشة الأطروحة.
 - ح. المشرفون: أعضاء الهيئة الأكاديمية الذين يقومون بالإشراف على إنجاز البحث ومراجعة نسخة الأطروحة، وهم أعضاء في لجنة الأطروحة.
2. تطبق الأنظمة الخاصة بدرجة الماجستير على الحالات التي لم تتضمنها هذه الأنظمة.

المادة الثانية: درجة الدكتوراه

1. تعتبر درجة الدكتوراه أعلى درجة علمية وهي الدرجة النهائية بجامعة بيرزيت. يمكن الحصول على هذه الدرجة عند استيفاء متطلباتها والتي تتضمن:
 - إتمام 54 ساعة معتمدة على الأقل (منها 24 ساعة للأطروحة) وفق الأنظمة الأكاديمية للدرجة
 - واجتياز الدفاع عن الأطروحة التي يجب أن تكون عملا بحثيا مستقلا وأصيلا، وتتم المناقشة بحضور لجنة الأطروحة التي يتم تعيينها من قبل عميد الدراسات العليا بناء على توصية من مدير البرنامج.
2. يتم منح درجة الدكتوراه من قبل الجامعة ويوقع الشهادة كل من رئيس مجلس أمناء الجامعة، ورئيس الجامعة وعميد الدراسات العليا.
3. في حالة الحصول على درجة الدكتوراه من قبل جامعة بيرزيت وجامعة أخرى على أساس نفس الأطروحة (وفق نظام إشراف مشترك يقر في حينه)، يجب أن يجرى الدفاع عن الأطروحة بجامعة بيرزيت كما تشترط الأنظمة المعمول بها حاليا.

المادة الثالثة: القبول ببرنامج الدكتوراه

1. شروط القبول ببرنامج الدكتوراه
 - أ. درجة الماجستير (مسار الرسالة) من جامعة معترف بها، بتقدير "جيد جدا" على الأقل في أحد الحقول المعرفية المتصلة بمجال البرنامج (تحدها لجنة البرنامج) . في حالة عدم وجود رسالة ماجستير، يتطلب نشر بحث واحد على الأقل في مجلة أو كتاب محكم.

- ب. درجة البكالوريوس من جامعة معترف بها بتقدير "جيد" على الأقل.
- ت. شهادة الدراسة الثانوية العامة بمعدل لا يقل عن 65%.
- ث. إثبات أن 80% من الساعات المعتمدة لدرجتي البكالوريوس والماجستير قد تم الحصول عليها على أساس الدوام المنتظم.
- ج. اجتياز امتحانات الكفاءة التي تحددها الجامعة في اللغتين العربية والإنجليزية وفق المعايير التي يحددها البرنامج.
- ح. اجتياز أي امتحان معرفي في حقل التخصص يطلبه البرنامج عند تقديم الطلب. الطلاب الذين لا يجتازون الامتحان المطلوب يطلب منهم دراسة مساقات استدرائية من برامج الماجستير بالجامعة، كما هو محدد في رسالة القبول، خلال السنة الأولى في البرنامج فقط، ويتم التعامل مع المساقات الاستدرائية على أنها متطلبات سابقة للمساقات المطلوبة في البرنامج.
- خ. تقديم مقترح بحثي متكامل.

2. إجراءات القبول:

- أ. تقدم الطلاب إلى دائرة التسجيل والقبول على نموذج خاص مرفقة بجميع المستندات المطلوبة في المواعيد المعلنة، وتحول الطلاب المكتملة إلى لجنة البرنامج الذي يرفع توصياته بشأن القبول إلى عميد الدراسات العليا.
- ب. يتم قبول الطلبة في برنامج الدكتوراه بقرار من المجلس الأكاديمي بناء على توصية عميد الدراسات العليا. ويقوم نائب الرئيس للشؤون الأكاديمية بإبلاغ القرارات بهذا الشأن إلى دائرة التسجيل والقبول التي تقوم بإعلام الطلبة بالقرار في حينه
- ت. يجوز للبرنامج أن يشترط التفرغ الكامل، وفي هذه الحالة يمنح الطلبة المقبولون في البرنامج منحاً دراسية بموجب أنظمة منح برامج الدكتوراه.
- ث. بإمكان الطلبة الذين يحققون شروط القبول تمويل دراستهم ذاتياً أو توفير مصدر خارجي للتمويل. وفي هذه الحالة لا ينبغي على الطالب أي التزام بالعمل أو التدريس تجاه الجامعة كما هي الحال مع الطلبة الحاصلين على منح البرنامج.

المادة الرابعة: الدراسة وامتحان الكفاءة المعرفية

1. على الطالب إتمام 54 ساعة معتمدة على الأقل (منها 24 ساعة للأطروحة) من مساقات البرنامج بعد درجة الماجستير. ويجوز بتوصية من لجنة البرنامج وموافقة المجلس الأكاديمي تحويل ما لا يزيد عن 9 ساعات معتمدة بتقدير جيد فأعلى درسها الطالب في برنامج دكتوراه من جامعة أخرى تعترف بها جامعة بيرزيت. على الطالب أن ينهي المساقات الدراسية ببرنامج الدكتوراه خلال 3 سنوات كحد أقصى (سته فصول دراسية) من التحاقه بالبرنامج. ويستثنى من هذه المدة فترة العمل على الأطروحة. لا يجوز للطالب في أي حال من الأحوال أن يدرس أكثر من 12 ساعة معتمدة في الفصل الواحد.
2. الحد الأدنى لتخرج الطالب حصوله على معدل تراكمي لا يقل عن 80% (تقدير "جيد").

3. تتطلب الدراسة في البرنامج المواظبة على حضور المحاضرات المقررة والأنشطة التي يعتمدها البرنامج.
4. يتقدم الطلبة لامتحان الكفاءة المعرفية بعد النجاح في ما لا يقل عن 24 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج بمعدل تراكمي لا يقل عن 80% . بإمكان الطلبة الذين لا يجتازون هذا الامتحان أن يتقدموا له مرة ثانية خلال عام دراسي. وإذا ما فشلوا في اجتيازه للمرة الثانية، يتم فصلهم من البرنامج نهائياً.
5. للطالب الحصول على وثيقة من دائرة التسجيل والقبول تشهد بأنه "مرشح للدكتوراه" بعد:
 - انتهائه بنجاح من دراسة المساقات بتقدير لا يقل عن "جيد".
 - واجتيازه امتحان الكفاءة المعرفية بنجاح.
 - ونجاحه في الدفاع عن مقترح الأطروحة المفصل أمام لجنة الأطروحة.

المادة الخامسة: التحذير الأكاديمي

يوجه التحذير الأكاديمي إلى كل طالب يتدنى معدله التراكمي في مساقات برنامج الدكتوراه عن 80%. ولا يحتسب المعدل التراكمي لأغراض التحذير الأكاديمي إلا بعد أن يكون الطالب قد أنهى ست ساعات معتمدة. وعلى الطالب إزالة التحذير في الفصل الذي يمنح فيه الفرصة لذلك.

المادة السادسة: الفصل من البرنامج

يفصل الطالب من البرنامج فصلاً نهائياً إذا انطبقت عليه أي من الحالات التالية:

- أ. الحصول على تحذيرين أكاديميين (ليسا بالضرورة متتاليين) .
- ب. الرسوب ثلاث مرات في مساقات البرنامج (بما فيها الرسوب مرتين في مساق ما، أو الرسوب في ثلاثة مساقات مختلفة).
- ت. الرسوب في امتحان الكفاءة المعرفية للمرة الثانية.
- ث. استفاد المدة القانونية لاستكمال متطلبات التخرج بموجب المادة 11.
- ج. الرسوب في الدفاع عن مقترح الأطروحة للمرة الثانية وذلك بموجب تعليمات التسجيل والإشراف والكتابة والمناقشة والنشر لأطروحة الدكتوراه في جامعة بيرزيت.
- ح. مضي أكثر من ثلاث سنوات (سنة فصول دراسية) دون إنهاء المساقات المعتمدة.

المادة السابعة: الفصل من الجامعة

يفصل الطالب من الجامعة في أي من الحالتين التاليتين:

1. إذا فصل من البرنامج .
2. في حالة مخالفته لأنظمة الجامعة العامة وبقرار من مجلس الجامعة بناء على توصية لجنة النظام العامة في الجامعة أو لجنة النظام الأكاديمية في كلية الدراسات العليا، أو أية لجنة أخرى يعينها رئيس الجامعة لهذا الغرض.

المادة الثامنة: الانسحاب من مساق

لا يسمح بالانسحاب من المساقات إلا لأسباب طارئة وموثقة تقبل بها لجنة البرنامج وتستدعي الانقطاع عن الدراسة لفترة طويلة.

المادة التاسعة: الانسحاب من الجامعة

إذا قرر الطالب الانسحاب من الجامعة أو الانقطاع عن الدراسة، فللجامعة الحق بمطالبته بقيمة المنح التي دفعت له.

المادة العاشرة: متطلبات التخرج

يتخرج الطالب حين يستوفي المتطلبات التالية:

- أ. إتمام دراسة 30 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج بتقدير عام لا يقل عن "جيد". هذا بالإضافة إلى إتمام دراسة أية مساقات استدرابية تطلب من الطالب عند القبول؛
- ب. اجتياز امتحان الكفاءة المعرفية؛
- ت. نشر مقالة بمجلة محكمة مرموقة وتقديم مقالة أخرى للنشر؛
- ث. إنجاز كتابة الأطروحة بموجب تعليمات التسجيل والإشراف والكتابة والمناقشة والنشر لأطروحة الدكتوراه في جامعة بيرزيت واجتياز الدفاع عن الأطروحة أمام لجنة الأطروحة بنجاح.

المادة الحادية عشرة: مدة البرنامج

يجب أن يستوفي الطالب جميع متطلبات درجة الدكتوراه خلال ست سنوات من تاريخ الالتحاق بالبرنامج. ويجوز للمجلس الأكاديمي تمديد هذه الفترة لسنة واحدة فقط في ظروف استثنائية.

المادة الثانية عشرة: التفسير

في حالة اختلاف وجهات النظر بشأن تفسير هذه الأنظمة، وفي أية حالة لا تنطبق عليها هذه الأنظمة، يعود القرار النهائي لمجلس الجامعة.

المادة الثالثة عشرة: تاريخ بدء سريان هذه الأنظمة

يبدأ سريان هذه الأنظمة من تاريخ إقرارها.

أقرها مجلس الجامعة في جلسته الطارئة رقم (1) 2014/2015 بتاريخ 2015/1/17

قرار 2- الجلسة الطارئة (1) 2014/2015

تم تعديل هذه التعليمات في جلسة مجلس الجامعة رقم (10) 2019/2018 ، قرار (1) 2019/2018

تعليمات التسجيل والإشراف والكتابة والمناقشة والنشر لأطروحة الدكتوراه في جامعة بيرزيت

مادة 1. تسجيل الأطروحة

1. يسجل الطالب الأطروحة في الفصل الذي يلي اجتيازه لامتحان الكفاءة المعرفية للدكتوراه.
2. يقدم الطالب مقترحاً أولاً لأطروحة الدكتوراه إلى لجنة برنامج الدكتوراه في موعد أقصاه منتصف الفصل الذي يسجل فيه للأطروحة. وفي حال عدم قبول المقترح، يمنح الطالب فرصة مدتها فصل دراسي واحد لتقديم المقترح المعدل أو مقترح جديد، ولا يجوز تقديم المقترح المعدل أو الجديد أكثر من مرتين.

مادة 2. تعيين المشرف على الأطروحة

1. يعين لكل مرشح للدكتوراه مشرف رئيس من جامعة بيرزيت على أن يكون برتبة أستاذ مشارك على الأقل، وأن يكون قد قام بالنشر في أوعية أكاديمية ذات مكانة خلال السنوات الخمس الأخيرة.
2. إذا دعت الضرورة يمكن تعيين مشرف مشارك من خارج الجامعة يتوفر لديه شرطاً الرتبة والإنتاج العلمي المذكوران، وذلك بالتوافق بين مدير البرنامج والمشرف الرئيس.
3. يتم تعيين المشرف في الفصل الذي يسجل فيه الطالب الأطروحة بعد قبول مقترحها الأولي من طرف لجنة برنامج الدكتوراه، وذلك بناءً على توصية من مدير البرنامج وبعد موافقة الطالب. ويمكن في حالات خاصة تعيين المشرف في الفصل اللاحق لتسجيل الأطروحة، وذلك بتوصية مدير البرنامج وموافقة العميد.
4. بعد تواصل العميد مع المشرف للإشراف على الأطروحة خطياً، وموافقة الأخير، يقوم المشرف بإرسال رد خطي بالموافقة أو الرفض للعميد، ويتولى العميد إبلاغ مدير البرنامج والطالب بالرد.
5. بعد التأكد من أن جميع المتطلبات الأكاديمية قد تم استيفائها بما ذلك موافقة المشرف المقترح على الإشراف، يقوم العميد بإصدار رسالة تعيين، ويقوم بإبلاغ المشرف، والطالب، ومدير البرنامج خطياً بذلك.

مادة 3. واجبات الإشراف

1. في حالة الإشراف المشترك يكون المشرف الرئيس بمثابة حلقة وصل بين العميد ومدير البرنامج ولجنة برنامج الدكتوراه والمشرف المشارك إن وجد.
2. إذا تم تعيين مشرف مشارك، فإن المشرف الرئيس يقود عملية الإشراف على الطالب ابتداءً من إقرار المقترح المفصل للأطروحة وانتهاءً بقبول الأطروحة، ويكون للمشرف المشارك دور أساسي في ذلك.
3. يحدد المشرف لغة الأطروحة (العربية أو الإنجليزية)، وذلك بالتشاور مع الطالب.
4. يتم وضع خطة إشراف بالتنسيق مع الطالب خلال ستة أسابيع من تعيين المشرف، وترسل نسخة منها إلى العميد ومدير البرنامج، وتكون الخطة بمثابة إطار منظم للقاءات الدورية بين الطالب والمشرف.
5. من واجبات المشرف التأكد مما يأتي:
 - أ. أن بحث الدكتوراه يتم إجراؤه وفق المعايير الأخلاقية للبحث الأكاديمي الخاصة بالجامعة، ووفق المعايير الأخلاقية والمهنية وميثاق الشرف الخاصة بالحقل الأكاديمي للدراسة؛

ب. أن يجرى البحث وفق المبادئ التوجيهية لأخلاقيات البحث العلمي في حالة عقد مقابلات مع افراد لأغراض البحث.

ت. أن القيود المحتمل فرضها على البحث والقيود التي قد تحدّ من حرية النشر للبيانات والنتائج ، في حالة تمويل البحث كلياً أو جزئياً من قبل طرف خارجي، لا تتعارض مع الحرية الأكاديمية.

6. يتابع المشرف تقدم الطالب في إنجاز مخطوطة الأطروحة من خلال لقاءات دورية معه ومن خلال تقييم خطي لتقرير دوري وعرض شفهي يقدمه الطالب مرة واحدة كل ستة أشهر، ويتم رفع التقرير لمدير البرنامج.

7. يقدم الطالب مخطوطة الأطروحة للمشرف كاملة أو على شكل أجزاء، ويقوم المشرف براءة المخطوطة أو الأجزاء المقدمة للتأكد من أن المخطوطة تستوفي متطلبات الأطروحة لنيل درجة الدكتوراه. يقوم الطالب بإجراء التعديلات المتفق عليها، ومن ثم يقوم بتقديم المخطوطة كاملة للمشرف للحصول على موافقته النهائية.

8. في حال حدوث خلاف بين الطالب والمشرف الرئيس أو المشرف المشارك، أو في حال ثبوت عدم قيام أي من المشرفين بتقديم الدعم الأكاديمي للطالب، ينظر مدير البرنامج في الموضوع، ويرفع توصيته الموثقة بالأدلة للعميد، والتي يمكن أن تتضمن المطالبة بتغيير المشرف. وفي حال تم تعيين مشرف جديد، يتم إتباع الإجراءات ذات العلاقة المبينة في المادة 2.

مادة 4. المقترح المفصل لأطروحة الدكتوراه

1. يقدم الطالب مقترح أطروحة الدكتوراه المفصل للمشرف في فترة لا تتجاوز نهاية الفصل اللاحق لتسجيل الأطروحة. يجب أن يكون مقترح البحث مدعماً بمبررات واضحة للقيام به، وأن يشتمل في حده الأدنى على مراجعة أدبيات موجزة، والمنهجية المقترحة، ومشكلة البحث وأسئلته، وأهميته، وقائمة أولية بالمصادر والمراجع.

2. بعد موافقة المشرف على مقترح الأطروحة، وفي فترة لا تتجاوز أربعة أسابيع من تعيين لجنة الأطروحة، يجب أن يدافع الطالب عن مقترحه أمام اللجنة ليحصل على موافقة أعضائها الخطية بقبول المقترح.

3. بعد قبول مقترح الأطروحة يقوم المشرف بإرسال نسخة من المقترح لمدير البرنامج والذي يرفعه مدعماً بتقييمه أو ملاحظاته للعميد من أجل الاقرار.

4. إذا ما فشل الطالب في دفاعه عن المقترح، يمنح فرصة أخرى للدفاع عن المقترح نفسه أو مقترح آخر. في حالة فشل الطالب في الدفاع عن مقترح الأطروحة للمرة الثانية، فإن عليه تغيير المقترح والدفاع عنه في فترة لا تقل عن ستة أشهر.

مادة 5. تعيين لجنة الأطروحة

1. خلال ثلاثة أسابيع على الأكثر من موافقة المشرف على مقترح الأطروحة المفصل، ويطلب من المشرف، وبعد التشاور مع الطالب، يقوم العميد بتعيين لجنة الأطروحة بناءً على تنسيب من مدير البرنامج، ويكون المشرف الرئيس رئيساً للجنة.

2. تتكون اللجنة من المشرف بالإضافة إلى ثلاثة أعضاء من ذوي التخصص في مجال الأطروحة، على أن يكون عضو واحد على الأقل من أعضاء اللجنة من خارج الجامعة.

3. على اللجنة أن تجتمع مرة واحدة على الأقل كل ستة أشهر بناءً على دعوة من رئيس اللجنة للاستماع لعرض من الطالب ومناقشة التقدم في إنجاز الأطروحة، وأن يتم تقديم تقرير دوري بذلك للعميد من خلال مدير البرنامج. وفي حالات خاصة تحظى بموافقة العميد القبلية، يمكن أن يتم ترتيب المشاركة في الاجتماع عبر وسائل الاتصال الإلكتروني، ولا يشترط الحضور شخصياً.

مادة 6. الموافقة على المخطوطة كأطروحة دكتوراه

1. قبل موعد الدفاع عن الأطروحة بستة أسابيع على الأقل، يقوم الطالب بتقديم خمس نسخ من مخطوطة الدكتوراه لمدير البرنامج من أجل تسليمها للجنة الأطروحة.
2. يكون المشرف الرئيس والمشرف المشارك إن وجد مسؤولين عن المخطوطة وضمان استيفائها للمعايير المرعية بهذا الشأن، آخذين بعين الاعتبار النقاط التالية:
 - أ. أهمية وأصالة موضوع الدراسة؛
 - ب. أهمية ودقة أسئلة البحث التي تم تحديدها؛
 - ت. المعايير الأكاديمية الخاصة ببنية الدراسة، وتحليل ومعالجة مادة الدراسة؛
 - ث. استنباط آفاق معرفية جديدة من التحليل؛
 - ج. دقة المنهج العلمي المستخدم في الدراسة؛
 - ح. تبيان علاقة استنتاجات الدراسة بالنظريات ووجهات النظر العلمية السائدة؛
 - خ. استخدام نهج خلاق يرتبط بالحقل المعرفي للدراسة؛
 - د. وضوح الأسلوب وتوازن بنية نص المخطوطة وخلو النص من الأخطاء؛
 - ذ. إرفاق الطالب ما يثبت نشر مقالة واحدة على الأقل مستلة من المخطوطة (أو قبولها للنشر) في وعاء محكم ذي مكانة.

3. يقوم المشرف بإبلاغ الطالب بموافقة على المخطوطة أو رفضه لها وفق نموذج معتمد من قبل لجنة برنامج الدكتوراه. ترسل نسخة من النموذج لمدير البرنامج ومنه إلى العميد، وفي كل الأحوال يجب أن تتم الموافقة على مخطوطة الأطروحة خلال ستة أسابيع من تاريخ تقديمها، وفي حالة الرفض يجب إبداء الأسباب.

4. في حالة عدم موافقة المشرف على مخطوطة الأطروحة، يحق للعميد وبالتشاور مع مدير البرنامج أن يقوم بتعيين مشرف آخر، بعد بحث الأمر مع الطالب والمشرف، وبعد الاستعانة بأراء أساتذة من ذوي الخبرة.

5. في حالة الإشراف المشترك التي تتضمن موافقة أحد المشرفين على المخطوطة ورفض الآخر لها، يتم اتباع الإجراءات التالية:

- أ. يكتب كل من المشرفين رأيهما، وترسل المخطوطة وآراء المشرفين إلى لجنة الأطروحة من خلال مدير البرنامج.
- ب. خلال ستة أسابيع من استلام المخطوطة، ترسل اللجنة ردها الخطي إلى المشرفين من خلال مدير البرنامج حول جاهزية المخطوطة للدفاع عنها كأطروحة دكتوراه، ويمكن لأعضاء لجنة الأطروحة أن يتقدموا باقتراح تعديلات على الأطروحة.

- ت. يتم التوصل إلى قرار اللجنة السماح للطالب بالدفاع عن الأطروحة بأصوات غالبية الأعضاء، وفي حال تساوي الأصوات تعتبر المخطوطة غير جاهزة للدفاع عنها كأطروحة.
- ث. يعتبر المشرف الرئيس مسؤولاً عن إبلاغ الطالب خطياً بقرار اللجنة بشأن الدفاع عن الأطروحة سواء أكان القرار بالقبول أم بالرفض وإرسال نسخة منه لمدير البرنامج وللمعيد.
6. بعد الموافقة على جاهزية المخطوطة والسماح للطالب بالدفاع عنها، يقوم العميد بتحديد تاريخ عقد جلسة الدفاع عن الأطروحة بعد مشاورات مع المشرف ومدير البرنامج، ويتولى العميد مسؤولية إبلاغ مجتمع جامعة بيرزيت بزمان ومكان انعقاد جلسة الدفاع عن الأطروحة قبل انعقادها بثلاثة أسابيع.
7. قبل موعد جلسة الدفاع عن الأطروحة بثلاثة أسابيع على الأقل، يتعهد الطالب بمنح الجامعة حقوق نشر حصرية لنسخة رقمية من الأطروحة.

مادة 7. الدفاع عن الأطروحة

1. قبل بدء انعقاد جلسة الدفاع، يحدد رئيس لجنة الأطروحة سير الجلسة ومدتها ومدة مداخلات كل من أعضاء لجنة الأطروحة.
2. يكون الدفاع عن الأطروحة باللغة العربية أو الإنجليزية.
3. يمكن أن يتم ترتيب مشاركة بعض أعضاء اللجنة (عدا رئيس لجنة الأطروحة) عبر وسائل الاتصال الإلكتروني، وذلك بموافقة العميد.
4. تستمر جلسة الدفاع لمدة لا تقل عن ساعتين وفق ما يلي:
 - أ. يدعو رئيس لجنة الأطروحة الطالب لتقديم عرض عن الأطروحة، ثم يدعو الأعضاء لطرح أسئلتهم. يمكن لأشخاص من خارج لجنة الأطروحة طرح أسئلة أيضاً بعد موافقة رئيس اللجنة.
 - ب. يعلن بعد ذلك رئيس لجنة الأطروحة انتهاء الجزء العام من جلسة الدفاع، وتستمر جلسة الدفاع بشكل مغلق بحضور الطالب وأعضاء اللجنة فقط.
 - ت. في نهاية جلسة الدفاع المغلقة تقوم لجنة الأطروحة بمداولات لاتخاذ قرارها في اجتماع لا يحضره الطالب.
5. تتم الموافقة على الأطروحة من قبل لجنة الأطروحة إذا حصلت على غالبية الأصوات، وفي هذه الحالة يقوم رئيس اللجنة بتهنئة الطالب نيابة عن مجتمع الجامعة ويعلن اختتام جلسة الدفاع.
6. يكون قرار اللجنة بخصوص الأطروحة أحد أربعة خيارات:
 - ناجح
 - ناجح بعد التعديل.
 - غير مكتمل.
 - راسب.
7. في حالة القرار "غير مكتمل" يمنح مدة ستة أشهر إلى سنة لإجراء التعديلات المطلوبة، وتجتمع اللجنة مرة أخرى لمناقشة الأطروحة، والتثبت من التعديلات المطلوبة وصلاحيات الرسالة في شكلها بعد التعديل.

8. يوقع على الصفحة الأولى من النسخة النهائية للأطروحة كافة أعضاء لجنة الأطروحة. يمكن لبعض تلك التوقيعات أن تتم إلكترونياً.
9. يمكن للجنة طلب تعديلات للأطروحة تحدد خطياً. يقوم الطالب بإجراء التعديلات المطلوبة خلال ثمانية أسابيع، ويبين ذلك كتابة برسالة موجهة الى المشرف. يقوم أعضاء اللجنة بالمصادقة على أن الطالب قد قام بإجراء التعديلات المطلوبة برسالة موجهة إلى مدير البرنامج والعميد.
10. بعد موافقة لجنة الأطروحة على الأطروحة موافقة نهائية توصي لجنة برنامج الدكتوراه للمجلس الأكاديمي من خلال العميد بمنح درجة الدكتوراه.

مادة 8. مواصفات ومحتوى وحجم الأطروحة

1. تعد الأطروحة تمثيلاً للبحث الذي أجراه طالب درجة الدكتوراه، وتتكون من عمل معرفي حول موضوع محدد، تصدر على شكل كتاب. كما يمكن أن تتضمن مراجع أو اقتباسات مكثفة من أوراق بحثية مرموقة قد تم نشرها من قبل الطالب، أو تم قبولها للنشر من قبل هيئة تحرير مجلة ذات صلة أو ناشر ما، أو قد تم تقديمها للناشر وفق مقترح بحث الأطروحة الذي أنجز خلال فترة التسجيل ببرنامج الدكتوراه.
2. يكون الحد الأعلى لحجم الأطروحة بحدود 100,000 كلمة. يمكن للعميد أن يسمح بالزيادة على هذا الحد حسب طلب خطي من الطالب وموافقة المشرف.
3. إذا كانت اللغة العربية لغة الأطروحة، يجب إرفاق ترجمة العنوان والملخص وفهرس المحتويات باللغة الإنجليزية. وإذا كانت اللغة الإنجليزية لغة الأطروحة، يجب إرفاق ترجمة العنوان والملخص وفهرس المحتويات باللغة العربية.
4. يجب أن تتضمن الأطروحة صفحة عنوان توضح الاسم الأول واسم العائلة للطالب كما هو مقيد لدى دائرة التسجيل والقبول. يجب كتابة أسماء المشرف وأعضاء لجنة الأطروحة في كل الحالات، وذلك حسب الرتبة الأكاديمية.
5. يمكن ذكر أسماء المؤسسات التي قامت بدعم مشروع البحث أو قدمت تسهيلات لإجرائه وكذلك الأشخاص الذين ساهموا في تقييم الأطروحة والذين قدموا دعماً للطالب ووفق الصيغة المتبعة في كتابة نص الشكر والعرفان، كما جرت عليه العادة في أدبيات البحث الأكاديمي.
6. يجب أن تطبع الأطروحة بشكل يتفق مع التعليمات الخاصة بالمواد المطبوعة. كما يجب تقديمها كمجلد منفرد، ما لم تقتض طبيعة الأطروحة شكلاً آخر بعد موافقة العميد.
7. يرفق الطالب مع الأطروحة نسخة من المنشورات التي صدرت عنها.
8. يقوم الطالب بتقديم نسخة ورقية ونسخة رقمية من الأطروحة لمكتبة الجامعة. ترسل نسخة من الأطروحة لقاعدة بيانات الأطروحات العالمية وفق ما يقرره العميد.

مادة 9. حقوق التأليف والنشر

يملك الطالب حق التأليف والنشر لأطروحته كمخطوطة كاملة. وعلى الرغم من امتلاك الطالب حق التأليف والنشر، يحق للجامعة أن توفر نسخاً من الأطروحة أو أجزاء منها (ورقية أو إلكترونية) لجمهور الباحثين عبر الوسائل المستخدمة حالياً أو التي قد تستحدث لاحقاً ويعتبر منح الجامعة هذا الحق من قبل الطالب أحد شروط التخرج ومنح الدرجة العلمية.

مادة 10. النشر من أطروحات الدكتوراه

تشجع جامعة بيرزيت نشر نتائج أبحاث أطروحات الدكتوراه في أوعية المعلومات بالطرق المتعارف عليها في الجامعات ومعاهد الدراسات العليا ومراكز الأبحاث. وأسوة بما هو معهود لهذه الأغراض، ومن أجل توضيح وتنظيم سبل وآليات نشر هذه النتائج، يجري تطبيق التعليمات التالية:

1. يكون حق نشر نتائج أبحاث أطروحات الدكتوراه على شكل كتب أو فصول في كتب محررة أو مقالات في أوعية المعلومات المختلفة مشتركاً بين الطالب والمشرف/ين.
2. في حال نشر الأطروحة دون أي تغيير، يجب الإبقاء على اسم المشرف/ين وأسماء أعضاء اللجنة كما هو مطلوب في المادة الثامنة من هذه التعليمات.
3. في حال تطوير الأطروحة إلى كتاب، يتوقع من الطالب بأن يقوم بذكر اسم الجامعة والمشرف على الأطروحة وأعضاء لجنة الأطروحة في المكان المناسب في التمهيد أو التقديم.
4. عند نشر الباحثين المطلوبين للتخرج (حتى لو كانت تحتوي على بعض الإضافات) فيجب أن تنشر باسم الطالب والمشرف/ين على أن يذكر اسم الطالب أولاً في قائمة المؤلفين، إلا إذا ارتأى المشرف عدم المشاركة في النشر.
5. في حال حدوث أي خلاف بين الطالب والمشرف على الأطروحة حول تفسير أو تطبيق تعليمات نشر نتائج أبحاث أطروحة الدكتوراه، يتم إحالة الموضوع إلى عميد الدراسات العليا للبت فيه. وفي هذه الحالة، يستند العميد إلى الإجراءات المتبعة في الجامعة بخصوص أخلاقيات المهنة والحفاظ على الأمانة الأكاديمية.
6. تنطبق هذه التعليمات بأثر رجعي على أطروحات الدكتوراه التي أتمت حتى الآن في جامعة بيرزيت.

مادة 11. في الحالات التي لم تتضمنها هذه التعليمات تسري تعليمات التسجيل والإشراف والكتابة والمناقشة والنشر لرسالة الماجستير في جامعة بيرزيت، ويبت مجلس الجامعة في كل ما قد يطرأ من مستجدات لا تنص عليها أي من التعليمات.

يبدأ تطبيق هذه التعليمات اعتباراً من الفصل الثاني 2019/2018.

أقرت في جلسة مجلس الجامعة بتاريخ 2018/11/14

تعليمات الأمانة الأكاديمية

تولي الجامعة اهتماماً خاصاً بالأمانة الأكاديمية من الناحية المبدئية والأخلاقية وهي تعتبر أن أي انتهاك للأمانة الأكاديمية يخلّ بسمعتها وسمعة طلبتها. والمقصود بالأمانة الأكاديمية عدم اللجوء إلى الغش أو استخدام طرق وأساليب غير مشروعة في الامتحانات أو الوظائف الجامعية أو في تحضير وكتابة التقارير أو الأبحاث وما شابه. وتماشياً مع هدف الجامعة في تنمية روح البحث والاستقصاء الفكري، تطلب الجامعة من طلبتها المحافظة على الأمانة الأكاديمية محافظة تامة وتتنظر إلى أية خروقات لها بكل جدية فتتوقع العقوبات بحق المخالفين. ومن هذا المنطلق يراجع مجلس الجامعة تعليمات الأمانة الأكاديمية من حين إلى آخر ويعدها عندما يلزم ذلك لكي يجعلها أكثر وضوحاً ويحصنها بشكل أفضل ويمنع خرقها ومخالفتها.

المادة الأولى: تعريف الغش لأغراض هذه التعليمات

الغش لأغراض هذه التعليمات هو اللجوء إلى سبل و/أو استخدام طرق وأساليب غير مشروعة في امتحان أو وظيفة جامعية. كما أن محاولة الغش أو التواطؤ أو الشروع فيه لا تقل خطورة عن الغش الفعلي، إذ لا يوجد فرق جوهري بين الغش وبين محاولة القيام به أو المساعدة فيه في الامتحانات الفصلية والنهائية أو في الوظائف البيئية أو التقارير وأوراق البحث. وتعتبر الحالات التالية وما يشابهها غشاً:

1. النقل أو الأخذ بشكل جزئي أو كلي عن مادة في كتاب أو مجلة أو مصدر إلكتروني أو أي مصدر آخر بما في ذلك عن مادة قدمها الطالب لاستيفاء متطلبات مساق آخر أو متطلبات التخرج في جامعة بيرزيت أو أية جامعة أخرى، سواء كانت المادة منشورة أو غير منشورة، دون الإشارة بوضوح إلى المصدر وتوثيقه، وكذلك الاعتماد بصورة أساسية على أفكار ولغة مؤلف آخر دون أن يتم نسبها إليه، سواء كان ذلك في امتحان أو وظيفة بيئية أو تقرير أو ورقة بحث أو مراجعة كتاب أو رسالة ماجستير أو مشروع تخرج أو مشروع مساق أو برنامج حاسوب أو غير ذلك من المواد التي تعتمدها الجامعة في تقييم أداء الطلبة الأكاديمي.
2. الكذب في الإقرار الذي يصرح الطالب بموجبه، حيث ينطبق ذلك، أن المادة المقدمة أصلية من إنتاجه—عدا ما هو مشار إليه صراحة بغير ذلك-- ولم تستخدم لغرض إنهاء متطلبات مساق آخر أو الحصول على ساعات معتمدة أخرى في جامعة بيرزيت أو أية جامعة أخرى.
3. تقديم امتحان أو تجربة مخبرية أو أي واجب آخر بالنيابة عن طالب آخر، أو الطلب من طالب آخر تقديم امتحان أو تجربة أو أي واجب آخر بالنيابة عنه.
4. استعمال مواد أو مصادر (كتب ومجلات ومطبوعات وأوراق خاصة أو وسائل أو أجهزة تقنية، الخ) لا يجوز استعمالها أثناء الامتحان.
5. تمرير أو محاولة تمرير معلومات من طالب لآخر بأي طريقة في قاعة الامتحان.
6. التزوير بجميع أنواعه وطرقه بما في ذلك تزوير الاسم على أوراق الامتحان والوظائف البيئية، وتزوير المعلومات والنتائج في الوظائف الجامعية والبحوث والتجارب المخبرية، والتغيير في العلامات وأية وثائق جامعية أخرى.

المادة الثانية: لجنة النظام الأكاديمية

1. يعالج الغش ويعاقب على المستوى التأديبي (ما عدا الفصل المؤقت أو النهائي) من قبل لجان نظام أكاديمية يتم تشكيلها على مستوى الكليات في الجامعة.
2. يشكل عميد كل كلية لجنة النظام الأكاديمية في كليته خلال الأسبوع الأول من كل سنة دراسية، ويعمل الترتيبات الكفيلة باستمرار تطبيق النظام خلال الدورة الصيفية. أما بالنسبة للجنة النظام الأكاديمية المكلفة بالنظر في حالات الغش في برامج الدراسات العليا، فيتم تشكيل لجنة مركزية لهذا الغرض، ويكون عميد الدراسات العليا عميد الكلية أو العميد المعني أينما ورد ذكر العميد في هذه التعليمات.
3. تقدم جميع حالات الغش في المسابقات التي تقدمها دوائر وبرامج الكلية إلى لجنة النظام الأكاديمية في تلك الكلية مع مراعاة ما ورد في البند السابق والمتعلق بكلية الدراسات العليا.
4. توصي لجنة النظام الأكاديمية إلى مجلس الجامعة باتخاذ عقوبة الفصل (المؤقت أو النهائي) بحق الطالب الذي ارتكب مخالفة غش تعتبرها اللجنة جسيمة وتستدعي عقوبة أشد مما تستطيع اللجنة فرضها.
5. يعلن عن القرارات الصادرة بموجب هذه التعليمات على لوحة إعلانات رتاج دون ذكر الأسماء.

المادة الثالثة: عقوبة الغش

1. يعاقب كل من يمارس الغش أو يحاول القيام به أو التواطؤ أو الشروع فيه على المستويين الأكاديمي والسلوكي معاً، على النحو التالي:

أ. العقوبة الأكاديمية:

- الغش في الامتحانات: تتراوح العقوبة بين خصم علامات (عقوبة أدنى) وإعطاء الطالب صفراً في الامتحان (عقوبة أشد) وإعطائه العلامة الدنيا في المساق ككل (أقصى عقوبة).
- الغش في الوظائف البيئية أو التقارير أو أوراق البحث: تتراوح العقوبة بين إجبار الطالب على إعادة كتابة الوظيفة البيئية أو التقرير أو ورقة البحث (أدنى عقوبة)، وإعطائه علامة "صفر" في تلك الوظيفة (عقوبة أشد)، وإعطائه العلامة الدنيا في المساق ككل (أقصى عقوبة).

ب. العقوبة التأديبية:

- وهي عقوبة مرافقة للعقوبة الأكاديمية تتخذها لجنة النظام الأكاديمية في الكلية أو لجنة النظام العام في الجامعة، أو مجلس الجامعة. وتخضع العقوبات التأديبية للتعليمات الواردة في اللائحة الداخلية للجنة النظام العام في الجامعة وتتفاوت بين التنبيه الخطي والإنذار الأول والإنذار النهائي والفصل المؤقت والفصل النهائي من الجامعة (المادة 16 من اللائحة الداخلية للجنة النظام العام). ويمكن للجنة النظام الأكاديمية اتخاذ أي من العقوبات التأديبية المشار إليها أعلاه عدا عقوبة الفصل (المؤقت أو النهائي)، إذ يمكنها فقط التوصية بذلك إلى مجلس الجامعة من خلال عميد الكلية المعني والذي يتابع أخذ الإجراءات اللازمة بهذا الشأن.
2. يحق للطالب استئناف قرار العقوبتين الأكاديمية والتأديبية حسب الإجراءات المبينة في المادة الرابعة من هذه التعليمات، إلا أنه لا يجوز استئناف قرار الفصل من الجامعة كعقوبة تأديبية إذا قررها مجلس الجامعة.

المادة الرابعة: الإجراءات

1. يتخذ مدرس المساق أو المراقب الإجراءات الكفيلة بمنع الغش ويكون مسؤولاً عن اكتشافه أو اكتشاف محاولة القيام به.
2. في حالة الغش في الامتحانات يسجل المراقب المسؤول (أو مدرس المساق) التفاصيل، ويصادر جميع الأوراق والمستمسكات ذات العلاقة، بما في ذلك ورقة الامتحان، وبحضور مراقبين آخرين (إن وجدوا)، ويحق للمراقب أن يطلب من الطالب مغادرة قاعة الامتحان. أما في حالة الغش في الوظائف البيتية أو التقارير أو أوراق البحث، فعلى مدرس المساق تسجيل التفاصيل ومصادرة الأوراق والمستمسكات ذات العلاقة والاحتفاظ بها.
3. إذا لم يكن مدرس المساق شاهداً بنفسه واقعة الغش، ولم يكن قريباً من عملية اكتشاف الغش، يقوم المراقب الذي اكتشف الغش بتسليم المستمسكات والأوراق إلى رئيس الدائرة أو مدير البرنامج، مرفقة بتقرير صادر عنه، يتضمن الحثيات والتفاصيل التي تتعلق بعملية الغش، بما في ذلك أسماء الشهود إن وجدوا. ثم يقوم رئيس الدائرة بنقل جميع الأوراق والمستمسكات والتقارير والحثيات المتعلقة بعملية الغش إلى مدرس المساق، مع نسخة عنها إلى عميد الكلية المعني.
4. إذا تبين لمدرس المساق أن الفعل الذي قام به الطالب يعد غشاً بموجب التعليمات السارية المفعول، يعطى الطالب الفرصة لتقديم إفادته حول ما حدث. وفي حال قرر المدرس أن الغش قد حصل فعلاً، يوقع العقوبة الأكاديمية اللازمة حسب تقديره، وبموجب المادة (1/3)، وذلك خلال يومي عمل من تاريخ اكتشاف الغش أو محاولة القيام به.
5. بالإضافة إلى إيقاع العقوبة الأكاديمية، يقدم مدرس المساق توصية بالعقوبة التأديبية لرئيس الدائرة أو مدير البرنامج، ويزوده بالمستمسكات والأوراق المتوفرة لديه والتي تثبت قيام الطالب بالغش.
6. بعد ان يتلقى رئيس الدائرة أو مدير البرنامج القرار الصادر عن مدرس المساق بالعقوبة الأكاديمية، والتوصية بالعقوبة التأديبية، يقوم بابلاغ عميد الكلية المعني بهما، ويقدم له جميع الأوراق والمستمسكات ذات العلاقة.
7. يجوز لرئيس الدائرة أو مدير البرنامج (إذا لم يبلغ مدرس المساق عن وقوع الغش و/أو لم يتخذ أي إجراء بهذا الخصوص)، أن يوصي إلى مجلس الدائرة/لجنة البرنامج بعقوبة أكاديمية وأخرى تأديبية بحق طالب بسبب الغش، وذلك بعد أن يعطى الطالب الفرصة لتقديم إفادته حول ما حدث، والتأكد من وقوع الغش. يبلغ رئيس الدائرة أو مدير البرنامج العميد بقرار مجلس الدائرة/لجنة البرنامج بشأن العقوبة الأكاديمية وتوصيته/توصيتها بالعقوبة التأديبية، ويقدم له جميع الأوراق والمستمسكات ذات العلاقة.
8. بعد صدور القرار من المدرس أو من مجلس الدائرة/لجنة البرنامج بالعقوبة الأكاديمية، يُعلم عميد الكلية الذي يقوم بابلاغ الطالب بالعقوبة الأكاديمية، مع نسخة إلى نائب الرئيس للشؤون الأكاديمية. ويعلم العميد مدير التسجيل والقبول لتدخل العقوبة الأكاديمية في سجل الطالب بالطرق المرعية.
9. يحول عميد الكلية جميع الأوراق والتفاصيل والمستمسكات ذات العلاقة إلى لجنة النظام الأكاديمية، ويعلمها بالعقوبة الأكاديمية التي تم إيقاعها وبالعقوبة التأديبية الموصى بها، ويطلب من اللجنة النظر في قضية الطالب، على أن يتم ذلك في فترة أقصاها خمسة أيام عمل من تاريخ حصول الغش أو استلام العميد للأوراق.

10. تستدعي لجنة النظام الأكاديمية الطالب للإستماع إلى إفادته، ويجوز للجنة النظام الأكاديمية أن تستدعي آخرين في سياق دراستها للحالة.
11. تتخذ لجنة النظام الأكاديمية قرارها بالنسبة للعقوبة التأديبية مع مراعاة جسامة المخالفة ومع أخذ التوصية غير الملزمة بالعقوبة التأديبية بعين الاعتبار، وذلك في موعد أقصاه عشرة أيام عمل من تاريخ إحالة القضية إليها.
12. إذا توصلت اللجنة إلى قناعة أن الطالب يستحق الفصل من الجامعة (مؤقتاً أو نهائياً)، فتوصي بذلك إلى مجلس الجامعة بوساطة العميد المعني مبينة الحثيات والتفاصيل ذات العلاقة، كون مثل هذا القرار خارج صلاحياتها.
13. تقدم لجنة النظام الأكاديمية إلى العميد المعني تقريراً عن مداولاتها بشأن الحالة وتعلمه بقرارها (أو توصيتها في حالة الفصل) بشأن العقوبة التأديبية.
14. يقوم العميد إما بالمصادقة على قرار العقوبة التأديبية، أو رفضه. وفي حالة الرفض، يعيد القضية إلى لجنة النظام الأكاديمية مع ملاحظاته، ويكون قرار اللجنة نهائياً بعد النظر في ملاحظات العميد.
15. يقوم عميد الكلية المعني بإعلام الطالب بالعقوبة التأديبية التي صدرت بحقه، كما يعلم مدير التسجيل والقبول لتدخل العقوبة في سجل الطالب بالطرق المرعية.
16. يحق للطالب استئناف قرار العقوبة الأكاديمية التي صدرت بحقه أمام لجنة النظام الأكاديمية في الكلية خلال خمسة أيام عمل من إبلاغه بالقرار من قبل العميد. ويرفض الاستئناف حكماً إذا لم يمثل الطالب أمام اللجنة بعد استدعائه لمقابلتها. وبعد قيام اللجنة بمقابلة الطالب ومراجعة المستندات، تتخذ قرارها بعقوبة أخف أو أشد أو تبقى على العقوبة كما هي. وتصدر اللجنة قرارها خلال عشرة أيام عمل من تاريخ الاستئناف. وفي حالة تبرئة الطالب، يُعلم مدير التسجيل والقبول لكي يصحح سجل الطالب ويتم إنصافه بما في ذلك إمكانية إعادة الجلوس للامتحان أو إعادة البحث أو التقرير إذا قررت اللجنة ذلك.
17. يحق للطالب استئناف قرار العقوبة التأديبية الذي اتخذته لجنة النظام الأكاديمية في الكلية أمام لجنة النظام العام في الجامعة خلال خمسة أيام عمل من تبليغه القرار. ويرفض الاستئناف حكماً إذا لم يمثل الطالب أمام اللجنة بعد استدعائه لمقابلتها. وبعد قيام لجنة النظام العام بمقابلة الطالب ومراجعة المستندات، تتخذ قرارها بعقوبة أخف أو أشد أو تبقى على العقوبة كما هي. وتصدر لجنة النظام العام قرارها خلال عشرة أيام عمل من تاريخ الاستئناف. وفي حالة تبرئة الطالب، يُعلم عميد الكلية المعني ومدير التسجيل والقبول لكي يصحح سجل الطالب.
18. في جميع الأحوال، يحتفظ بنسخ عن قرارات اللجان ذات العلاقة في ملف الطالب في دائرة أو برنامج تخصصه وفي دائرة التسجيل والقبول، وتطلب أية لجنة تبحث في حالة أي طالب سجله لدى دائرة التسجيل والقبول وتتنظر فيه قبل اتخاذ أي قرار بشأن الطالب، وتأخذ بعين الاعتبار تكرار المخالفات بحيث توقع عقوبة أشد في حالة التكرار.
- أقر مجلس الجامعة هذه التعليمات المعدلة بتاريخ 24 حزيران 2009، ويبدأ العمل بها اعتباراً من بداية العام الدراسي 2010/2009.

البرامج الأكاديمية

تضم الجامعة تسعة كليات هي:

- كلية الآداب
- كلية العلوم
- كلية الأعمال والاقتصاد
- كلية الهندسة والتكنولوجيا
- كلية الحقوق والإدارة العامة
- كلية الصيدلة والتمريض والمهن الصحية
- كلية التربية
- كلية الفنون والموسيقى والتصميم
- كلية الدراسات العليا

تطرح هذه الكليات عددا من برامج الدراسات العليا التي تؤدي إلى درجة الماجستير. أما كلية الدراسات العليا فتشرف بشكل عام على برامج الدراسات العليا في الجامعة وتطرح عددا من البرامج البينية التي تؤدي إلى درجة الماجستير في حقول معرفية مختلفة.

كلية الآداب

- برنامج ماجستير اللغة العربية وآدابها
- برنامج ماجستير التاريخ العربي الاسلامي
- برنامج ماجستير الجغرافيا.
- برنامج ماجستير علم الاجتماع
- برنامج ماجستير علم النفس المجتمعي
- برنامج ماجستير الدراسات العربية المعاصرة

كلية العلوم

- برنامج الماجستير في الأحياء البيئية
- برنامج الماجستير في الرياضيات
- برنامج الماجستير في الفيزياء
- برنامج الماجستير في الكيمياء التطبيقية

كلية الأعمال والاقتصاد

برنامج الماجستير في الاقتصاد

برنامج الماجستير في إدارة الأعمال

برنامج الماجستير في ادارة الاعمال التنفيذي

كلية الهندسة والتكنولوجيا

برنامج الماجستير في الهندسة الكهربائية/مشترك

برنامج الماجستير في هندسة الاستدامة في الانتاج/مشترك

برنامج الماجستير في هندسة التخطيط العمراني وعمارة المشهد

برنامج الماجستير في هندسة البرمجيات

برنامج الماجستير في الحوسبة

برنامج الماجستير في الهندسة المدنية

كلية الحقوق والإدارة العامة

برنامج الماجستير في القانون والاقتصاد

برنامج الماجستير في القانون

برنامج الماجستير في الحكومة والحكم المحلي

كلية الصيدلة والتمريض والمهن الصحية المساندة

برنامج الماجستير في العلوم الطبية المخبرية.

برنامج الماجستير في تكنولوجيا الصناعة الدوائية

كلية التربية

برنامج الماجستير في التربية

كلية الدراسات العليا

برنامج الماجستير في الاحصاء التطبيقي

برنامج الماجستير في الدراسات الاسرائيلية

برنامج الماجستير في الدراسات الدولية

برنامج الماجستير في الديمقراطية وحقوق الانسان

برنامج الماجستير في الصحة العامة والمجتمعية والدبلوم العالي في الرعاية الصحية الالوية

برنامج الماجستير في دراسات النوع الاجتماعي والتنمية

برنامج الماجستير في هندسة المياه والبيئة والماجستير في علوم المياه والبيئة

برنامج الدكتوراة في العلوم الاجتماعية
برنامج الدكتوراة في العلوم الاجتماعية

الرموز المستخدمة للإشارة إلى مساقات الدراسات العليا

رمز المساقات	البرنامج
ARAB	الماجستير في اللغة العربية وآدابها
AMHI	الماجستير في التاريخ العربي الإسلامي
GEOG	الماجستير في الجغرافيا
SOCI	الماجستير في علم الاجتماع
CPSY	الماجستير في علم النفس المجتمعي
ARST	الماجستير في الدراسات العربية المعاصرة
BIOL	الماجستير في الاحياء البيئية
MATH	الماجستير في الرياضيات
PHYS	الماجستير في الفيزياء
CHEM	الماجستير في الكيمياء التطبيقية
ECON	الماجستير في الإقتصاد
BUSA	الماجستير في إدارة الأعمال
EMBA	الماجستير في ادارة الاعمال التنفيذي
JMEE	الماجستير في الهندسة الكهربائية/مشارك
ENSU	الماجستير في هندسة الاستدامة في الانتاج/مشارك
UPLA	الماجستير في هندسة التخطيط العمراني وعمارة المشهد
SWEN	الماجستير في هندسة البرمجيات
MCOM	الماجستير في الحوسبة
MENCE	الماجستير في الهندسة المدنية
LECO	الماجستير في القانون والاقتصاد
JURI	الماجستير في القانون
GOVA	الماجستير في الحكومة والحكم المحلي
MCLS	الماجستير في العلوم الطبية المخبرية
EDUC	الماجستير في التربية
APST	الماجستير في الإحصاء التطبيقي
ISST	الماجستير في الدراسات الاسرائيلية
INST	الماجستير في الدراسات الدولية

DMHR	الماجستير في الديمقراطية وحقوق الإنسان
HLTH	الدبلوم العالي في الرعاية الصحية الأولية والماجستير في الصحة العامة والمجتمعية
GADS	الماجستير في دراسات النوع الاجتماعي والتنمية
WEEN	الماجستير في هندسة المياه والبيئة
WESC	الماجستير في علوم المياه والبيئة
PHSS	دكتوراة في العلوم الاجتماعية

الخطط الدراسية
للبرامج الأكاديمية



كلية الآداب

الخطط الدراسية

تأسست كلية الآداب عام 1976م وهي من أولى الكليات في الجامعة وتعتبر الأكبر من حيث عدد التخصصات التي تطرحها الكلية وعدد الطلبة الملتحقين بها.

تطرح الكلية البرامج التالية:

- برنامج الماجستير اللغة العربية وآدابها
- برنامج الماجستير التاريخ العربي الاسلامي
- برنامج الماجستير الجغرافيا.
- برنامج الماجستير علم الاجتماع
- برنامج الماجستير علم النفس المجتمعي
- برنامج الماجستير الدراسات العربية المعاصرة

برنامج الماجستير في اللغة العربية وآدابها

تقدم دائرة اللغة العربية برنامجاً دراسياً يؤدي إلى درجة الماجستير في اللغة العربية وآدابها، ويهدف البرنامج إلى ما يأتي:

1. تعريف الطلبة بمستجدات العلوم اللغوية والأدبية، واتجاهاتها القديمة والحديثة، وحركاتها التجديدية.
2. تتبع الخطوط الكلية، والملاحم التفصيلية الدقيقة للغة والأدب والنقد، وتطورها عبر العصور.
3. تمكين الطلبة من مهارات التفكير والتحليل والاستنتاج.
4. تدريب الطلبة على كتابة البحث العلمي، ومعرفة مناهجه وشروطه الإجرائية.
5. إنشاء نواة مركز للمخطوطات في الدائرة بخاصة، والجامعة بعمامة، ليصار إلى تحقيقها ونشرها.

شروط الالتحاق:

1. تلتزم هذه الخطة بتعليمات الإطار العام لبرامج الدراسات العليا في الجامعة.
2. يقبل البرنامج الطلبة الحاصلين على بكالوريوس اللغة العربية وآدابها بتقدير جيد فأعلى من جامعة بير زيت، أو أية جامعة تعتمد جامعة بير زيت، ويمكن قبول طلبة من تخصصات أخرى قريبة من تخصص اللغة العربية وآدابها كاللغات على سبيل المثال لا الحصر، وذلك بموافقة لجنة البرنامج بعد إجراء اختبار، حيث يحق لها تحديد مسابقات استدرائية لغير المتخصصين في اللغة العربية وآدابها بما لا يزيد على 9 ساعات، ودون أن تحتسب ضمن الساعات المعتمدة المطلوبة للحصول على الدرجة.
3. يخضع الطالب لمقابلة لجنة القبول للبرنامج في الدائرة.

متطلبات إتمام البرنامج

1. النجاح في المواد الاستدرائية من برنامج بكالوريوس اللغة العربية، التي تطلب من الطالب عند قبوله برنامج الماجستير، وذلك قبل بدء الفصل الثالث من التحاقه بالبرنامج.
2. إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة.

أ. المساقات الإلزامية: 18 ساعة معتمدة تشمل المساقات الآتية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ARAB630	مناهج البحث اللغوي والأدبي وتحقيق النصوص	
ARAB631	اتجاهات الأدب العربي القديم	
ARAB632	قراءات في كتب النحو العربي	
ARAB730	دراسات في الأدب العربي المعاصر	
ARAB733	دراسات في علم اللسان الحديث	
ARAB734	دراسات في النقد الأدبي الحديث	

ب. المساقات الاختيارية: 12 ساعة معتمدة من المساقات الآتية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ARAB633	النظرية النحوية العربية	
ARAB634	تطور الفكر اللغوي عند العرب	
ARAB635	حركات التجديد في الشعر العربي	
ARAB636	القدس في الأدب العربي	
ARAB637	فن القصة في الأدب العربي	
ARAB638	علم الدلالة وتطبيقاته على العربية	
ARAB639	الأسلوبية والبلاغة	
ARAB731	الأدب الفلسطيني المعاصر	
ARAB732	اللسانيات الحاسوبية واللغة العربية	
ARAB735	دراسات في الأدب المقارن	
ARAB736	اللغات السامية القديمة	
ARAB737	البيان القرآني	
ARAB738	الاستشراق في اللغة والأدب	
ARAB739	موضوع خاص	

ت. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

اسم المسار	رقم المسار	المتطلب السابق
مسار أ	رسالة	
مسار ب	رسالة 860	
	حلقة بحث 830	
	حلقة بحث 831	

وصف المساقات (ARAB)

ARAB630 مناهج البحث اللغوي والأدبي وتحقيق النصوص

مفهوم البحث اللغوي والأدبي، عناصر البحث وخطواته، مناهج الدراسات اللغوية والأدبية: المنهج الوصفي، المنهج التاريخي، المنهج المقارن، المنهج التقابلي، تحقيق المخطوطات، المقابلة بين النسخ، مفهوم التحقيق وخطواته، تدريب الطلبة على كتابة أبحاث تطبيقية، تحقيق صفحات من مخطوط مختار.

ARAB631 اتجاهات الأدب العربي القديم

دراسة اتجاهات الأدب العربي بوصفه نتاجاً ثقافياً، رصد الملامح العامة المؤثرة مثل: بنية القصيدة التقليدية، والشعراء الصعاليك وامتدادهم في العصر الأموي، وأثر الإسلام والأحزاب السياسية في الشعر والنثر، وتطور أغراض الشعر وبخاصة الغزل والمدح وشعر النقائض، والاتجاه نحو الصنعة والتصنع، أو الأسلوب المرسل في الشعر والنثر في العصر العباسي. تشكل النصوص الأدبية المنتقاة مدى تبلور تلك الاتجاهات على اختلاف المراحل والبيئات.

ARAB632 قراءات في كتب النحو العربي

دراسة أبواب لغوية صوتية وصرفية ونحوية ومعجمية من المصنّفات النحوية واللغوية الشاملة مثل: الكتاب لسيبويه، والمقتضب للمبرد، والمفصل للزمخشري. الوقوف على أهمية نتائج الدراسات الصوتية والصرفية في دراسة النحو العربي، اختيار أبواب محددة ودراستها لأكثر من مؤلف من المؤلفات النحوية العربية، وملاحظة الاختلافات في المصطلح، والتبويب، والتعديد.

ARAB633 النظرية النحوية العربية

النظرية النحوية: مفهومها وحدودها. علاقة النحو العربي بغيره من نحو الحضارات الأخرى. ملامح النظرية النحوية العربية: الرواية، السماع والقياس، أركان القياس: المقيس عليه والمقيس، العلة، الحكم، التعارض والترجيح، الاستقراء والتعديد. مصادر الاحتجاج اللغوي: القرآن الكريم، كلام العرب وفق حدود مكانية وزمانية شعراً ونثراً، الخلاف حول الاحتجاج بالحديث النبوي الشريف، التعليل والتأويل والتضمن والتناوب، نظرية النظم عند عبد القاهر الجرجاني، نظريات النحو التعليمي في التراث العربي.

ARAB634 تطور الفكر اللغوي عند العرب

تتبع النظرية اللغوية العربية منذ ولادتها مروراً بتطورها ونموها حتى وصلت إلى ما هي عليه. دراسة عوامل التعديد اللغوي مثل: القياس، والسماع، والإجماع، والتعليل، واستصحاب الحال. نظرية العامل بين الاعتقاد والإنكار. تجديد النحو في المصنّفات اللغوية العربية الحديثة، والإفادة من الدراسات اللغوية الغربية الحديثة في الدرس اللغوي العربي، وتأثير العرب وتأثيرهم في غيرهم.

ARAB635 حركات التجديد في الشعر العربي

رصد مفاهيم التجديد في الشعر العربي، العوامل الفاعلة في التجديد على اختلاف البيئات الزمانية والمكانية مثل: تأثير الإسلام باستحداث الزهد والتصوف والمدائح النبوية، وتأثير الحضارة والثقافات الأخرى في العصرين العباسي والأندلسي في شعر الغزل ووصف الطبيعة. تطور بناء القصيدة، والوحدة العضوية والموضوعية، والتجديد في الأوزان والقوافي كالموشحات وغيرها. بداية الشعر الحر، وظروفه الاجتماعية، والشعر الحر باعتباره العروضي. قصيدة النثر، نشأتها، وسماتها الفنية من حيث لغتها وصورها وإيقاعها الموسيقي، وتحولات مفهوم الشعر.

ARAB636 القدس في الأدب العربي

تتبع مكانة القدس في الأدب العربي القديم والحديث، بالتركيز على فترة الحروب الصليبية، وفترة ما قبل نكبة فلسطين وما بعدها، وربط ذلك بالصراع حولها. تبيان أبعادها الحضارية والدينية والتاريخية، وعلاقتها بالهوية والذاكرة الجمعية وغيرها؛ يتم ذلك كله من خلال دراسة نصوص شعرية ونثرية منتقاة، تبرز خصائصها الفنية والموضوعية. الوقوف على نتاج أديب شكّلت القدس محورا أساسياً من محاور إبداعه.

ARAB637 فن القصة في الأدب العربي

نشأة الفن القصصي العربي ومؤثراته الخارجية. الاتجاهات الفنية مثل: الكلاسيكية والرومانسية والواقعية وتيار الوعي. تقنيات السرد وأشكاله ومستوياته مثل: الحوار والوصف وحديث النفس والتداعي وحالات السارد وموقعه. بناء الزمن مثل: الاسترجاع والاستباق، والزمن التاريخي والنفسي. بناء المكان وطبيعته ووظائفه ووصفه: الموضوعي والنفسي. يدرس ذلك كله من خلال تحليل قصص وروايات عربية حديثة للوقوف على سمات الفن القصصي ومراحل تطوره.

ARAB638 علم الدلالة وتطبيقاته على العربية

مفهوم علم الدلالة، علاقة علم الدلالة بسائر فروع علم اللغة الأخرى، مناهج دراسة المعنى ونظرياته: النظرية الإشارية، والتصورية، والسلوكية، والفيثية، ونظرية الحقول الدلالية، التطور الدلالي: بواعثه وأشكاله، دراسة بعض الظواهر اللغوية الدلالية مثل: الترادف، والمشتراك اللفظي، والتضاد، والاشتغال، والبدال والمدلول. أنواع الدلالات: الدلالة الصوتية، والصرفية، والنحوية، والمعجمية، والاجتماعية، والنفسية، والسياقية، والنسبية.

ARAB639 الأسلوبية والبلاغة

جذور علم الأسلوب قديماً وحديثاً. نشأة الأسلوبية، مفهومها بوصفها تعميماً بلاغياً، أو انعكاساً للشخصية، أو انحرافاً عن النظام اللغوي، أو اختياراً لعناصر اللغة القابلة للتبادل. علاقتها بعلم اللغة والبلاغة. مجالاتها واتجاهاتها التعبيرية والتكوينية والتطبيقية. الأسلوبية من زاوية المنشئ والقارئ والنص. مفهوم الظاهرة الأسلوبية، نموذج الاتصال الأدبي، كيفية التحليل الأسلوبية ومستوياته، ويتم ذلك كله من خلال دراسات تطبيقية تكشف المنظور الأسلوبية لعلوم البلاغة الثلاثة مثل: الفاعلية النفسية للصورة البيانية، والتكوين البديعي، وسياقات علم المعاني.

ARAB730 دراسات في الأدب العربي المعاصر

دراسة قضايا موضوعية مثل: التراث، والمجتمع، والمدينة، والمرأة، والحرية، والغربة والاعتراب، والزمن. مبدأ الالتزام الأدبي: مفهومه، وشروطه، وتطوره، والالتزام بين الواقعية الاشتراكية والوجودية. دراسة ظواهر فنية مثل: الشكل الفني، واللغة، والصورة، والرمز، والأسطورة، والتناص، والشخصيات، والسرد والسارد، والزمان والمكان، وبيان دورها في تطور الأدب العربي المعاصر، وتساوقه مع الثقافة العربية في بيئاتها المختلفة، ومدى تأثيرها بالثقافات الأخرى، وبيان ذلك من خلال نصوص شعرية ونثرية.

ARAB731 الأدب الفلسطيني المعاصر

نشأة الأدب الفلسطيني ومراحل تطوره. دراسة أبرز خصائصه الموضوعية مثل: الحب والمرأة والمجتمع والطبيعة، وارتباطه بالقضية الوطنية، وأنماط أدب المقاومة في الوطن والمنفى مثل: صورة الآخر، وصورة اللاجئ، وحضور الشهيد، وأدب المعتقلات، وتجليات القدس والهوية وغيرها. دراسة خصائصه الفنية مثل: بنية القصيدة ومراحل تطورها، القصيدة الدرامية، أبرز الظواهر الأسلوبية، تشكيلات التناص والصورة الفنية والبنية الإيقاعية، بنية الخطاب القصصي، أبعاد الشخصيات، أساليب السرد، أنواع الرواية، أهمية الزمان والمكان، وغير ذلك مما يتعلّق بدراسة الأنواع الأدبية المختلفة. الوقوف عند أبرز أعلام الأدب الفلسطيني المعاصر ونتائجهم الأدبي.

ARAB732 اللسانيات الحاسوبية واللغة العربي

التعريف باللسانيات الحاسوبية من وجهتين: نظرية، وتطبيقية. الوقوف عند مجالات اللسانيات الحاسوبية، وفوائدها، وأهدافها. الجهود العربية في هذا المضمار، والترجمة الآلية، وتمييز الكلام وتوليد آلياً، وتحليل كالم العربية وتركيبها، وتحليل جملها وتوليدها، ومعالجة العربية معالجة آلية تعتمد في أصولها وأساسها على بناء قاعدة من البيانات، واستشراف جملة من الخصائص والسمات في نظام العربية التي تجعله ذا قابلية للمعالجة الحاسوبية على المستوى الصرفي والتركيبى والمعجمي.

ARAB733 دراسات في علم اللسان الحديث

مفهوم علم اللسان الحديث، ومناهجه: الوصفي والتاريخي والمقارن والمعيارى والتطبيقي. الوقوف على جهود أشهر علماء اللغة المعاصرين مثل: دي سوسير وبلوم فيلد وفيرث وتشومسكي. تطبيق بعض النظريات الحديثة على اللغة العربية، ومستويات الدرس اللغوي العربي من وجهة لسانية حديثة، والتراث اللغوي العربي في ضوء علم اللسان الحديث، وجهود اللغويين العرب في الدرس اللساني، قضايا لسانية في الصوتيات والمورفولوجيا والتراكيب والدلالة والمعجم.

ARAB734 دراسات في النقد الأدبي الحديث

الأصول الفكرية والنظرية لمناهج النقد الحديثة، ونشأتها ومفاهيمها، وجذورها الأسنوية مثل: الأسلوبية ومجالاتها واتجاهاتها التعبيرية والتكوينية والتطبيقية، وأسلوبية التعبير والفرد والسياق والأثر. البنوية واتجاهاتها الشكلانية والتوليدية والوصفية، ومفهوم البنية وقوانينها. السيميائية وإشكاليات المصطلح، ومفهوم العلامة، وأنواع القراءة السيميائية. التناص: مفهومه، وعلاقته بالسرقات الأدبية والأدب المقارن، وآليات توظيف النص الغائب وتقنياته. نظرية الأدب والنظرية النقدية.

ARAB735 دراسات في الأدب المقارن

نشأة الأدب المقارن، مدارسه، أهدافه، مناهجه، شروط الدراسة المقارنة، ميدان البحث في الأدب المقارن، الفرق بينه وبين الأدب العام، دراسة موضوعات مثل: قضية التأثير والتأثر، عوامل انتقال الأدب العامة والخاصة من لغة إلى لغة أخرى كالهجرات والحروب، والكتب والترجمة. دراسة المصادر قبل نشأة الأدب المقارن وبعده، معنى المصادر وأنواعها. عرض نماذج تطبيقية معمقة تستجلي العلاقات المتبادلة بين الأدب العربي والآداب الأخرى قديماً وحديثاً.

ARAB736 اللغات السامية القديمة

مقدمة تاريخية عن الشعوب السامية، والتسمية والموطن الأصلي، والهجرات السامية، والتوزيع الجغرافي للشعوب السامية، ودور الساميين في الكتابة، وأصل الكتابة السامية القديمة، ومكان اختراعها والإطار الزمني والجغرافي. استعراض أنواع الكتابة السامية، ومرحلها وأدواتها وموادها، والخطوط والأبجديات السامية، وكيفية تطورها وتفرعها وأنواعها وعلاقتها ببعضها البعض. تقديم نماذج كتابية بالتركيز على الكتابات العربية القديمة الجنوبية والشمالية، وعلاقتها بالكتابة السامية، وقراءة الكتابات القديمة وتفسيرها الكتابات الأكادية والكنعانية والآرامية والعربية، واستعمالها مصدراً تاريخياً لاستنباط معلومات تاريخية، وسياسية، ودينية، واقتصادية.

ARAB737 البيان القرآني

التعريف بلغة القرآن وخصائصها. القيمة الدلالية للمفردة القرآنية ومناسبتها للسياق. أسرار التراكيب النحوية والصرفية مثل التقديم والتأخير والإظهار والإضمار والأفراد والجمع.. إلخ. مقدمات السور وخواتيمها وموضوعاتها وتسمياتها وقصصها وفواصلها. الإعجاز البياني في القرآن. الرسم القرآني واختلافه عن الرسم الإملائي الاصطلاحي. ظاهرة تعدد المعاني، الوصل، والفصل، الإيجاز والإطناب.

ARAB738 الاستشراق في اللغة والأدب

دراسة ظاهرة الاستشراق في اللغة والأدب العربي، وأصولها وتطورها وأبعادها الفكرية والثقافية، والبيئات الثقافية لظاهرة الاستشراق، وارتباطها بموقف الغرب من الثقافة الشرقية والثقافة العربية والإسلامية. رصد جهود بعض المستشرقين في تحقيق مصادر الثقافة العربية ودراساتها، أصدائها وأثرها في الدارسين العرب.

ARAB739 موضوع خاص

دراسة موضوع أو ظاهرة أو شخصية لغوية، أو نظرية قديمة أو حديثة، دراسة عميقة من خلال مصنفات قديمة وحديثة، أو دراسة قضية أدبية، أو اتجاهاً فنياً، أو شخصية أدبية متميزة تشكل محوراً ثقافياً فاعلاً في تطور الأدب العربي.

ARAB830 حلقة بحث

قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في أوعية علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، كتابة بحث في موضوع محدد من مواضيع اللغة العربية يختاره الطالب يتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة البحث بناء على النقاش والملاحظات.

ARAB831 حلقة بحث

قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في أوعية علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، كتابة بحث في موضوع محدد من مواضيع الأدب العربي يختاره الطالب يتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة البحث بناء على النقاش والملاحظات.

ARAB860 رسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

برنامج الماجستير في التاريخ العربي الإسلامي

تقدم دائرة التاريخ برنامجا دراسيا يؤدي إلى درجة الماجستير في التاريخ العربي-الإسلامي. يهدف البرنامج إلى إعداد كوادر ذات كفاءة عالية في مجالات التدريس والبحث العلمي وغيرها من حقول العمل، وتشجيع وتنشيط البحث العلمي المتميز في مجال تخصص البرنامج، والعمل على إعداد جيل من المؤرخين قادر على التعامل مع التاريخ بشكل علمي، والإسهام في تعزيز بناء الشخصية العلمية الفلسطينية، وتحسين الأداء الأكاديمي، وزيادة فرص الإبداع لدى المثقف الفلسطيني.

شروط الالتحاق

1. أن يكون المتقدم حاصلا على درجة البكالوريوس أو ما يعادلها بتقدير جيد على الأقل في التاريخ أو أحد حقول العلوم الاجتماعية، أو في حقل آخر يوافق عليه مجلس الدائرة أو لجنة البرنامج.
2. يحق لمجلس الدائرة أو لجنة البرنامج أن يحدد مسابقات استدرائية لأي متقدم إذا كان حاصلا على البكالوريوس في موضوع آخر غير التاريخ.

متطلبات إتمام البرنامج

1. استيفاء شروط ومتطلبات الجامعة والتعليمات الأكاديمية للدراسات العليا المتعلقة بالتخرج.
2. معرفة باللغة الإنجليزية بحيث يثبت الطالب مقدرة على فهم نص تاريخي من خلال امتحان مقبول لدى مجلس البرنامج.
3. إثبات معرفة متوسطة في فهم نص تاريخي بلغة أجنبية ثانية في الحالات التي يرى البرنامج بان هذه اللغة ضرورية لإنجاز الرسالة.
4. النجاح في جميع المسابقات الاستدرائية التي كلف بها طالب البرنامج.
5. استيفاء متطلبات البرنامج كما هي مبينة أدنا:
إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المسابقات الإجبارية: 15 ساعة معتمدة تشمل المسابقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
AMHI630	مناهج علم التاريخ	
AMHI631	مصادر التاريخ الإسلامي	
AMHI632	مصادر تاريخ العالم العربي في العصر الحديث	
AMHI633	أنظمة الحكم و الحركات السياسية في التاريخ الإسلامي	
AMHI634	الغرب وقضايا التحرر في العالم العربي الحديث	

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء مساق AMHI630 ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المسابقات الاختيارية: 15 ساعة معتمدة من المسابقات التالية

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
AMHI635	مصادر تاريخ فلسطين الحديث والمعاصر	
AMHI730	فلسطين والتحولت السياسية في العصرين: الحديث والمعاصر	
AMHI731	الجيش والبنى العسكرية في التاريخ الإسلامي	
AMHI732	العرب في ظل الدولة العثمانية	
AMHI733	الأنظمة الاقتصادية في التاريخ الإسلامي	
AMHI734	التاريخ الاجتماعي في العالم العربي الحديث	
AMHI735	مصر وبلاد الشام في التاريخ الإسلامي	
AMHI736	الحياة اليومية في مجتمعات العصور الوسطى الإسلامية	
AMHI737	تطور الفكر العلمي في التاريخ الإسلامي	
AMHI738	الإسلام والحدائثة	
AMHI739	موضوع خاص	

* ويجوز للطالب أن يستبدل ثلاثة مساقات على الأكثر من المسابقات الاختيارية المذكورة أعلاه ثلاثة مساقات من أية برامج أخرى في الدراسات العليا في الجامعة شريطة موافقة مجلس الدائرة أو لجنة البرنامج على ذلك مسبقاً.

ت. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

اسم المسار	رقم المسار	المتطلب السابق
مسار أ	AMHI860	إنهاء ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة بما فيها AMHI632, AMHI631. وفق ما هو موضح في وصف المسابقات
مسار ب	AMHI830 AMHI831	

ث. النجاح بامتحان شفوي عام.

وصف المساقات: (AMHI)

AMHI630 مناهج علم التاريخ

المفهوم العام لعلم التاريخ وفلسفته والنظريات المختلفة كما تتعكس في المدارس التاريخية ومدى تركيزها على أساسيات هذا العلم التي تشمل: المنهجيات المختلفة، المصادر، الصلة بالعلوم المختلفة، مناهج النقد التاريخي، تطور علم التاريخ منذ بدء تدوينه في الحقب التاريخية القديمة والقروسطية والحديثة متوقفاً عند مدارس القرنين التاسع عشر والعشرين. التعريف بطريقة كتابة الأبحاث التاريخية وخطتها والإمكانيات التي يوفرها الحاسوب في مجال الدراسات التاريخية.

AMHI631 مصادر التاريخ الإسلامي

توضيح إرهابات الكتابة التاريخية في العهود الإسلامية المبكرة، الرواية الشفوية أساس الرواية التاريخية المكتوبة، روايات أيام العرب في الجاهلية، السيرة النبوية وتدوين الحديث واثراً ذلك على علم التاريخ الإسلامي، انعكاسات البعد الكوني للرسالة الإسلامية وكتابة التاريخ الكوني، التاريخ الحولي، المونوغراف (كتابة عن موضوع واحد)، تاريخ الحكام، التاريخ وعلم الإنسان، وسائل نقد الروايات التاريخية وتفتيحها ونظرية ابن خلدون في علم الاجتماع.

AMHI632 مصادر تاريخ العالم العربي في العصر الحديث

التعرف على مصادر ومناهج التاريخ الحديث للعالم العربي: الوثائق، الرواية والتاريخ الشفوي، كتابة التاريخ في العصور العثمانية الأولى، الاستشراق والاستشراق الجديد، والاستشراقية عند المؤرخين العرب، النزعة الماركسية مقابل الاستشراقية، التوجهات المعاصرة نحو مدرسة ومنهجية عربية نقدية في كتابة التاريخ.

AMHI633 أنظمة الحكم والحركات السياسية في التاريخ الإسلامي

التعرف على نظرية الحكم في الإسلام، الخلافة عند أهل السنة، الإمامة عند الشيعة، الإمامة في المنظور الإسماعيلي، الخلافة عند الخوارج، إمارة الاستيلاء عند الماوردي، نظام الشورى، نظام ولاية العهد ودور الملكية الوراثية، سلاطين العساكر ونشوء نظام المماليك، فلسفة الحكم المطلق وخلفاء الله، مصطلحات النظام السياسي في الإسلام وصلته بفلسفة الحكم. أهم المصادر التي تناولت موضوع النظرية السياسية: اليعقوبي، المسعودي، الأشعري، السخاوي، ابن خلدون... الخ.

AMHI634 الغرب وقضايا التحرر في العالم العربي الحديث

دراسة نشأة الاستعمار الأوروبي والعوامل الاقتصادية والاجتماعية والسياسية المؤثرة فيه ومراحل تطوره، التنافس الاستعماري بين الدول الاستعمارية الكبرى ونتائجه على حركات التحرر المختلفة، أنواع الاستعمار المختلفة (الاستيطاني، العسكري، الاقتصادي، الخ). ظهور وتبلور حركات التحرر في الوطن العربي، القوى والأحزاب والجمعيات التي قادت حركات التحرر، الأصول الطبقيّة والتوجهات الفكرية لتلك الحركات، آثار الاستعمار الأوروبي السياسية والاقتصادية والاجتماعية والفكرية على بلدان الوطن العربي، تحالف الغرب مع الأقليات في الوطن العربي وإنشاء كيانات سياسية هزيلة في المنطقة.

AMHI635 مصادر تاريخ فلسطين الحديث والمعاصر

دراسة وتحليل أهم المصادر التاريخية لفلسطين في القرنين التاسع عشر والعشرين، وأهم المدارس والمناهج والاتجاهات الفكرية للمؤرخين. دراسة نماذج من المصادر التالية: سجلات المحاكم الشرعية، وثائق الأديرة، الوثائق العثمانية، أرشيف البلديات، الأرشيف البريطاني، الأرشيف الصهيوني، مجلات صندوق استكشاف فلسطين وجمعية فلسطين الألمانية، التاريخ الشفوي والزيارات الميدانية.

AMHI730 فلسطين والتحويلات السياسية في العصرين الحديث والمعاصر

دراسة أهم التحويلات السياسية في فلسطين في العصرين الحديث والمعاصر، القوى المحلية في فلسطين: ظاهر العمر الزيداني، أحمد باشا الجزار. الاحتلال المصري لفلسطين ونتائجه السياسية والاقتصادية والاجتماعية، بداية التغلغل الأوروبي في فلسطين، الهجرة اليهودية إلى فلسطين، التحالف الغربي الصهيوني، الانتداب البريطاني وتأسيس الكيان الصهيوني، حركة المقاومة والثورات الفلسطينية المختلفة، إنشاء السلطة الوطنية الفلسطينية.

AMHI731 الجيش والبنى العسكرية في التاريخ الإسلامي

الدور السياسي والاجتماعي للجيش وتأثير ذلك على التركيبة الاجتماعية للمجتمع الإسلامي. بدايات تشكيل الجيش النظامي الإسلامي، ديوان الجند أيام عمر بن الخطاب، تطور الديوان أيام الأمويين والعباسيين، ماهية الديوان وأبعاده الاجتماعية والاقتصادية ونشوء المجتمع الإسلامي، إلغاء الديوان وظهور الإقطاع العسكري، الموالي في الجيش، الميليشيات الخاصة: الأتراك والجيوش المرتزقة، جيش المماليك، طرق القتال والتعبئة، الأسطول والأسلحة، الخيل والجيوش الإسلامية.

AMHI732 العرب في ظل الدولة العثمانية

طبيعة العلاقة بين العرب والأتراك منذ بداية الوجود العثماني في الوطن العربي وحتى نهايته في بداية القرن العشرين، دور العرب في أجهزة الإدارة والحكم العثماني، تأثير العامل الديني في طبيعة العلاقة بين العرب والأتراك، الحركات والثورات العربية المناوئة للأتراك، نشأة الشعور القومي العربي وتبلوره في النصف الثاني من القرن التاسع عشر، الثورة العربية الكبرى، نهاية الحكم العثماني للولايات العربية عام 1918. تناول التأثيرات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية للدولة العثمانية على المجتمع العربي؛ ويشمل أهم الإنجازات الحضارية خلال هذه الفترة.

AMHI733 الأنظمة الاقتصادية في التاريخ الإسلامي

نظام الملكية الخاصة، ملكية الدولة، المشاع والمرافق العامة، نظام الحمى، الإقطاع والضياح، مصادر الدخل الرئيسية: الخراج، الجزية، عشور التجارة، الكنوز الطبيعية، ضرائب خدمات الجسور، المطاحن والأسواق، وجوه صرف أموال الدولة، الإصلاحات الضريبية، الإعفاءات والمستفيدون منها، الاستثمارات في استصلاح الأراضي والتشريعات المتعلقة بها. مقارنات بين النظام الاقتصادي الإسلامي والنظم الموازية الأخرى. ومن الممكن اختيار حقبة تاريخية معينة تجري عليها دراسة اقتصادية معمقة.

AMHI734 التاريخ الاجتماعي في العالم العربي الحدي

التحولات الاقتصادية وانعكاساتها على البنى العائلية والطبقية القديمة وتطور النظرة تجاه المرأة العربية، التنظيمات والإصلاحات في النصف الأول من القرن التاسع عشر وأثرها على البنى الاجتماعية، تراجع البداوة والتحول إلى الاستقرار الزراعي والمدني، التحولات الاقتصادية وواقع الطبقة الوسطى، دراسة الأشراف والأعيان منذ النصف الثاني من القرن الثامن عشر، الهجرة الداخلية والتشكل الطبقي في المجتمع العربي، الثأر العائلي.

AMHI735 مصر وبلاد الشام في التاريخ الإسلامي

مركزية مصر وصلتها العضوية ببلاد الشام كقاعدة للدولة الأموية. استئثار الولاة العباسيين بولاية مصر وفكرة الانفصال عن السلطة المركزية في بغداد. الطولونيون، الإخشيديون، وحدة إقليم مصر وبلاد الشام تحت نفوذ الحكام الانفصاليين. نشوء الخلافة الفاطمية وتحول مصر إلى قاعدة الخلافة الشيعية، ظهور الأيوبيين وإعادة التواصل بين مصر وبلاد الشام.

AMHI736 الحياة اليومية في مجتمعات العصور الوسطى الإسلامية

أهم مظاهر الحياة الاجتماعية في التجمعات الإسلامية، ارتياد المساجد والأسواق، المجالس العلمية، مجالس القصص والقصص، مجالس الأدب والشعر، ممارسات الهوايات الفردية، ركوب الخيل والفروسية، المقاصف ومجالس اللهو والغناء والطرب، حضور الولائم وحفلات الزواج، الموائد الشعبية والرسمية، ارتياد مجالس الأمراء والحاكم، الحفلات الشعبية في المواسم والأعياد، حفلة عيد الفطر والأضحى، ليالي رمضان، عاشوراء، عيد الفصح وعيد الميلاد، أعياد الفرس: المهرجان والنوروز. وقد يركز المساق على ظاهرة اجتماعية معينة في حقبة محددة.

AMHI737 تطور الفكر العلمي في التاريخ الإسلامي

دراسة خلفيات التوجه العلمي عند العرب قبل الإسلام، علم الانواء: الرياح والأمطار وصلة ذلك في الحياة اليومية في البيئة العربية، علم الفلك ودراسة النجوم والأبراج وصلة ذلك بمواسم الرعي وتساقط الأمطار. الطبوغرافية واختيار المسكن في البيئة الصحراوية، الإسلام وتطوير علم الجغرافيا، نشوء علم الطرق والمسالك وصلة ذلك بفريضة الحج، الفكر الديني والتناقض مع الفلسفة ونشوء علم الكلام. ترجمة علوم القدماء: الإغريق والهنود، التجارة وعلوم الملاحة والبحار، الكنوز الأرضية، علم التعدين، العلوم الطبيعية: الرياضيات والكيمياء والطب والنبات وغيرها.

AMHI738 الإسلام والحدائثة

مفهوم الحدائثة والتحديث وموقف الإسلاميين منها، جذور الأصولية، الخطاب السياسي والحضاري عند الإسلاميين، صراع الحضارات، المعاصرة، ما بعد الحدائثة، الأصالة والمعاصرة في الفكر الإسلامي.

AMHI739 موضوع خاص

دراسة متقدمة لموضوع يختاره مجلس الدائرة أو لجنة البرنامج حسب الحاجة والإمكانات المتوفرة .

AMHI830 حلقة بحث

دراسة متقدمة لموضوع خاص يتم اختياره في مجال التاريخ الإسلامي. كتابة بحث متعمق لا يقل عن 30 صفحة للطلبة الذين انهوا ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة.

قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، كتابة ورقة في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات.

المتطلب السابق: AMHI631

AMHI831 حلقة بحث

دراسة متعمقة لموضوع خاص يتم اختياره في مجال "التاريخ العربي الحديث". كتابة بحث متعمق لا يقل عن 30 صفحة لطلاب البرنامج الذين انهوا ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة >

قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، كتابة ورقة في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات

المتطلب السابق: AMHI632

AMHI860 رسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

الامتحان الشفوي العام (لطلبة مسار "ب")

عند إنهاء الطالب جميع المساقات المطلوبة (الإجبارية والاختيارية) يتقدم للامتحان الشفوي العام الذي يهدف إلى تقييم تحصيل الطالب في موضوع التاريخ. وسيعقد الامتحان، الذي ستشرف عليه لجنة خاصة مرتين سنوياً، المرة الأولى ستكون في نهاية الفصل الدراسي الأول، والمرة الثانية في نهاية الفصل الدراسي الثاني.

برنامج الماجستير في الجغرافيا

تقدم دائرة الجغرافيا برنامجا دراسيا يؤدي إلى درجة الماجستير في الجغرافيا. يهدف البرنامج إلى تزويد الطلبة بالمعرفة النظرية والتطبيقية في جوانب الجغرافيا الطبيعية والبشرية من أجل إعداد وتأهيل متخصصين في حقول الجغرافيا التطبيقية التي تساعدهم على المنافسة في ايجاد فرص عمل في مجالات البيئة والتخطيط والتنمية والمياه والزراعة والتعليم. كما يهدف الى تنمية وتطوير قدرات ومهارات الطلبة في استخدام وتطبيقات نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد والتحليل الكمي في المجالات الجغرافية المختلفة سعيا للمساهمة في تقدم المعرفة العلمية في خدمة المجتمع من خلال الفهم السليم للإدارة المتكاملة والتخطيط الشامل كمرتكزات أساسية للتنمية المستدامة.

شروط الالتحاق

1. الحصول على درجة البكالوريوس في الجغرافيا أو أي من التخصصات التالية: علوم الأرض أو العلوم البيئية أو العلوم الطبيعية والهندسية أو التخطيط الاقليمي والحضري، من جامعة تعتمدها جامعة بيرزيت، على أن لا يقل تقدير الشهادة عن جيد. وفي حالات خاصة يمكن قبول طلبة من تخصصات أخرى بناءً على توصية مجلس الدائرة وموافقة المجلس الأكاديمي.
2. يحتاج الطلبة الذين يلتحقون بالبرنامج والحاصلين على درجة البكالوريوس في تخصص غير تخصص الجغرافيا أن ينهوا المساقات الاستدراكية التي يحددها لهم مجلس الدائرة من المساقات التالية: GEOG335 ، GEOG336 ، GEOG436. ولا تحتسب هذه المساقات الاستدراكية ضمن الساعات المطلوبة للحصول على الدرجة ولا تدخل في احتساب المعدل التراكمي لمساقات برنامج الماجستير في الجغرافيا.

متطلبات إتمام البرنامج

1. إتمام بنجاح أية مواد إستدراكية من برنامج بكالوريوس الجغرافيا تطلب من الطالب عند قبوله في البرنامج وذلك قبل بدء الفصل الثالث له في الجامعة.
 2. النجاح في امتحان تحريري عام لطلبة مسار "ب".
- إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة كما يلي:
- أ. المساقات الإجبارية: 21 ساعة معتمدة تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
GEOG630	مناهج البحث الجغرافي	
GEOG631	كارتوغرافيا متقدمة	
GEOG632	التحليل الكمي والمكاني في الجغرافيا	
GEOG633	نظم المعلومات الجغرافية	
GEOG634	الاستشعار عن بعد	
GEOG635	دراسات متقدمة في الجغرافيا البشرية	
GEOG636	دراسات متقدمة في الجغرافيا الطبيعية	

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء مساق GEOG630 ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المساقات الاختيارية: 9 ساعات معتمدة من المساقات التالية

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
GEOG730 أو UPLA631	التخطيط والتنمية المستدامة أو مبادئ التخطيط الإقليمي والحضري	
GEOG731 أو WEEN734	إدارة المصادر الطبيعية أو الإدارة المتكاملة للأرض والمياه	
GEOG732	جغرافيا البيئة التطبيقية	
GEOG733	تطبيقات في جغرافية الحضر والريف	
GEOG734	تطبيقات في جغرافية السكان ونمذجة السياسات السكانية	GEOG632
GEOG735	النمذجة الجغرافية	GEOG632
GEOG736	جيومورفولوجية تطبيقية	
GEOG737	دراسات متعمقة في الجغرافيا المناخية	
GEOG738	الدراسات المائية التطبيقية	

يمكن التسجيل لمساق GEOG739 (موضوع خاص) كبديل عن أي مساق من المساقات الاختيارية على أن يكون الطالب قد أنهى 12 ساعة معتمدة بما فيها GEOG632 ، GEOG630

ت. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

اسم المسار	رقم المسار	المتطلب السابق
مسار أ	GEOG860	رسالة
مسار ب	GEOG831 GEOG830	حلقتي بحث

إتمام ما لا يقل عن 12 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج من ضمنها GEOG632 ، GEOG630، وأن لا يقل معدل الطالب التراكمي عن 80%

وصف المساقات: (GEOG)

GEOG630 مناهج البحث الجغرافي

دراسة مناهج البحث الجغرافي، الأنظمة والنماذج، أدوات البحث الجغرافي، وسائل القياس، مصادر البحث الجغرافي، خطوات البحث الجغرافي ابتداءً من مرحلة اختيار الموضوع وتحديد المشكلة ووضع الفروض وعرض النتائج وتحليلها وتوثيقها، وتدريب الطلبة على كيفية الدفاع عن الرسائل والاطروحات وتقييمها.

GEOG631 كارتوغرافيا متقدمة

دراسة مبادئ نظرية عامة عن المساحة وخاصة المساحة الجيوديسية وعلاقتها بالأنظمة الجيوديسية والإسقاط وأنواعه، نظام الاستدلال الكوني الشامل، وتطبيقاتها وربطها بطرق ومبادئ التكامل بين الخرائط والكارتوغرافي من جهة أخرى، إطلاع وتدريب الطلبة على البرامج والأدوات التقنية الحديثة التي تمكنهم من تحقيق التكامل الوظيفي بين المساحة وإنتاج الخرائط الكارتوغرافية المبدعة والمعبرة، ربط وإسناد الصور الجوية وبيانات الأقمار الصناعية بالإحداثيات، استخراج البيانات الجغرافية من الصور الجوية، مراجعة مبادئ وأسس التعميم الكارتوغرافي، عناصر التصميم الكارتوغرافي، الكتابة بالرسم على الخرائط، تخطيط محتوى الخرائط وتصميم أعمال التمثيل والترميز، الترميز المؤتمت والعرض المرئي لسطح الأرض الجغرافي، الخرائط المرزمة عبر الشبكة العنكبوتية، الأطالس الإلكترونية، مشروع خريطة متقدم.

GEOG632 التحليل الكمي والمكاني في الجغرافيا

دراسة المعالجات الإحصائية لإشكالية دراسية وفرضياتها في خطة البحث وانعكاس ذلك على المكان في منطقة الدراسة. ولعل أهم المعالجات الإحصائية التي تخدم المساق هي الانحراف المعياري، معامل الارتباط (بيرسون وسبيرمان)، تحليل التباين، اختبار مربع كاي، معامل الانحدار البسيط والمتعدد، التحليل العاملي، السلاسل الزمنية، واختبارات الدلالة الإحصائية. وتدريب الطلبة على جمع البيانات الإحصائية وجدولتها وتخزينها في الحاسوب واستخدام برامج SPSS في المعالجات الإحصائية والخروج بنتائج ومن ثم تحليلها وشرح دلالاتها.

GEOG633 نظم المعلومات الجغرافية

دراسة الاسس النظرية لنظم المعلومات الجغرافية، إلى جانب التطبيق العملي في التعامل مع برامج نظم المعلومات الجغرافية، ويشمل علوم نظم المعلومات الجغرافية، مفهوماً، أهميتها، مصادرها وتطورها، مستخدمى نظم المعلومات الجغرافية وتطبيقاتها في التخطيط الجغرافي، مكونات نظم المعلومات الجغرافية، نمذجة الطبيعة، النماذج الحيزية (المكانية)، تمثيل وخرن المعلومات الجغرافية، بناء قواعد المعلومات الجغرافية، تدريب على استخدام عدد من البرامج (ArcView, Idrisi, ArcGIS)، الوظائف الأساسية لنظم المعلومات الجغرافية، عمليات في نظم المعلومات الجغرافية، استخدام نظم المعلومات الجغرافية في عملية صناعة القرار، مشروع تطبيقي في نظم المعلومات الجغرافية.

GEOG634 الاستشعار عن بعد

دراسة المبادئ العامة للاستشعار عن بعد، تفسير الصور الجوية واستخداماتها في التطبيقات المختلفة، التصوير المساحي، التصحيح الهندسي والإشعاعي، استخدام الحاسوب في تفسير المرئيات الرقمية، رصد المتغيرات، الأقمار الصناعية الرادارية ومشروع تطبيقي.

GEOG635 دراسات متقدمة في الجغرافيا البشرية

دراسات متقدمة في مجالات الجغرافيا السياسية من حيث نظريات الجغرافيا السياسية كنظرية ماكندر وماهان وكارل هاوسهوفر وسبايكمان ودي سفيرسكي، ومن ثم نظريات نهاية التاريخ وصراع الحضارات او حوارها والجيولوجيا الامريكية وعلاقتها بالصراع العربي الصهيوني في القرنين العشرين والحادي والعشرين وانعكاس ذلك على الوطن العربي وفلسطين من حيث السكان والحدود والمياه والاستيطان.

دراسات اخرى متقدمة في الجغرافيا الاقتصادية في عالم اليوم والاتجاهات الاقتصادية العالمية منذ عصر ما قبل الصناعة، عصر الثروة الصناعية وعصر ما بعد الصناعة أي العصر التقني الحديث. التوزيع المكاني لأنماط الصناعة والزراعة العالميين، والاتجاهات السياحية في الوقت الحاضر ودور فلسطين والوطن العربي في الاقتصاد السياحي. نظريات الموقع في الجغرافيا الصناعية.

GEOG636 دراسات متقدمة في الجغرافيا الطبيعية

دراسة متقدمة نظرية وتطبيقية في مجالات الجغرافيا الطبيعية ومنها الجغرافيا الحياتية (النباتية). أسس تصنيف النباتات الطبيعية وأنواعها والعوامل المؤثرة فيها وعلاقة النباتات الطبيعية بالماء والجفاف وتوزيعها الجغرافي، الأنظمة الحيوية والتنوع الحيوي في فلسطين والوطن العربي، مسح التربة وتصنيفها، الخواص الكيميائية والفيزيائية للتربة وأثرها على الزراعة، تقييم الأراضي من حيث مدى ملائمتها لأنماط والمحاصيل الزراعية المتنوعة، تصنيف استعمالات الأراضي وعمل الخرائط اللازمة لذلك.

GEOG730 التخطيط والتنمية المستدامة

دراسة مستويات التخطيط المختلفة (محلي، شبة إقليمي، إقليمي، وطني، دولي) وأهدافها، أنواع التخطيط المختلفة (متكامل، اقتصادي، عمراني، سكاني) وعلاقتها مع بعضها البعض وأهدافها، علاقة التخطيط بالموارد الطبيعية من حيث النوع والكم والتوزيع، خصائص العنصر البشري (النوع، الفئات العمرية، القوى العاملة، مستوى التعليم) وأثره على التخطيط، أهم النظريات التخطيطية مع بعض الأمثلة عليها، التخطيط والتنمية المستدامة، مؤشرات وطرق قياس التنمية المستدامة في عملية التخطيط، التشريعات المتعلقة بالتخطيط المستدام، أمثلة على التخطيط بأنواعه المختلفة، المشاكل التي تواجه التخطيط خلال مراحلها المختلفة والحلول المقترحة للمشاكل التي تواجه المراحل المختلفة للتخطيط (مرحلة إعداد الخطة، مرحلة التنفيذ، مرحلة ما بعد التنفيذ).

GEOG731 إدارة المصادر الطبيعية

دراسة مفهوم وأهمية إدارة المصادر الطبيعية (من الناحية البيئية والاقتصادية)، علاقة إدارة المصادر الطبيعية بالتنمية المستدامة، تدهور المصادر الطبيعية وأنواعه ومسبباته وعلاقتها بالتنمية المستدامة، طرق تقدير التدهور مع التركيز على تدهور الأراضي والمياه، تقييم المصادر الطبيعية (الأرض و المياه) وتحديد مدى ملائمتها للاستخدامات المختلفة، طرق مكافحة وضبط تدهور المصادر الطبيعية، ملاءمة الاحتياجات السكانية الحالية والمستقبلية مع المصادر الطبيعية كماً ونوعاً،

التشريعات الهادفة للحفاظ على المصادر الطبيعية، تميّط استخدامات الأراضي مع التركيز على الأنظمة الزراعية، أمثلة على إدارة المصادر الطبيعية والاستخدام الأمثل لها.

GEOG732 جغرافية البيئة التطبيقية

دراسة العناصر البيئية المختلفة وخصائصها (الأرض، المياه، الهواء)، التدهور وأنواع ومسببات المشكلات البيئية (التلوث، الانجراف، التدهور، التصحر، التملح والجفاف، الانحباس الحراري، الغطاء النباتي، تآكل طبقة الأوزون، تراجع الصحة العامة)، قوانين ومعايير جودة البيئة، المراقبة البيئية وإدارة الموارد البيئية (المعلومات البيئية المستخدمة، المؤشرات البيئية للتمتية المستدامة، أنواع المؤشرات، التنبؤ البيئي المستقبلي)، تقييم الأثر البيئي (أهدافه، مراحلته، المعلومات المطلوبة لإنجاز الدراسة، تقدير الآثار البيئية، إعداد تقرير التقييم البيئي، عملية مراجعة الأثر البيئي خلال وبعد تنفيذ المشاريع).

GEOG733 تطبيقات في جغرافية الحضر والريف

دراسة معمقة لأنماط وتطور الاستيطان البشري الريفي والحضري، دراسة خصائص الحضر والريف وأسس التمييز بينهما، والعلاقات الريفية الحضرية، دراسة الظاهرة الحضرية ومقاييسها، وإجراء تحليل للوظائف الحضرية والتدرج الحضري والنظريات المتعلقة به، وكذلك دراسة مشاكل المدن بشكل عام والمدينة العربية بشكل خاص وطرق مواجهتها، دراسة ديناميكية تغير المناطق الحضرية واستخدامات الأرض بها، وخاصة المناطق السكنية ومنطقة الأعمال المركزية. دراسة المدن الجديدة وأنواعها وأهميتها، التحضر والتمتية المستدامة، وكذلك دراسة مناطق توطن البدو وإمكانات دمجهم في الحياة الريفية .

GEOG734 تطبيقات في جغرافية السكان ونمذجة السياسات السكانية

دراسة معمقة للنمو والتركيبة السكاني واثريهما في السياسات السكانية والتخطيطية في الدولة، وطرق قياسهما، وكذلك دراسة السياسات السكانية واتجاهاتها، الحجم الامثل للسكان، السكان والموارد الطبيعية ومقاييس العلاقة بينهما مع تطبيقاتها على السكان في الوطن العربي، ودراسة مستقبل النمو السكاني وإسقاطات السكان باستخدام برامج نمذجة السياسات السكانية المحوسبة. ويتضمن هذا المساق مشروع دراسة سكانية متكاملة لمنطقة جغرافية معينة يتم من خلالها تطبيق الأسس والطرق الإحصائية لتوجيه السياسة السكانية فيها
المتطلب السابق: GEOG633.

GEOG735 النمذجة الجغرافية

النمذجة ومناهج اختيارات عينات بيانات النموذج الرقمي لتضاريس سطح الأرض، جمع المعلومات الجغرافية لبناء النموذج الرقمي لسطح الأرض، طرق معالجة البيانات الجغرافية وتقنيات التنبؤ فيها وتحليله، العرض البصري للمعلومات الجغرافية والتخطيطية، تطبيقات بناء النماذج الجغرافية الرقمية في المشاهد الحضرية (Urban Landscape)، الطبوغرافيا، شبكات المياه، الهيدرولوجيا والجيولوجيا والجيومورفولوجيا، وبناء شبكات الاتصال الحديثة. كما يتضمن المساق مشروع عملي تطبيقي على بناء النموذج الرقمي وتطبيقات على وسائل العرض البصري عليه.
المتطلب السابق: GEOG632.

GEOG736 جيومورفولوجيا تطبيقية

دراسة أساليب استخدام التقنيات الحديثة لقياس العمليات والمظاهر الجيومورفولوجية المختلفة في الميدان والمختبر، دراسة التطبيقات الهيدروفومترية في دراسة الأنهار والوديان، وتطبيقات نتائج الدراسات الجيومورفولوجية الهندسية كشق الطرق، إقامة السدود، حفر الأنفاق، دراسة تقييم الكوارث الطبيعية وكيفية إدارتها ووضع الحلول المناسبة لها.

GEOG737 دراسات متعمقة في الجغرافيا المناخية

دراسة نظريات تغيير المناخ، الظواهر المناخية الشاذة كالنيون والنيينا والاحتباس الحراري والاضطرابات الجوية، دراسة الأرصاد الجوية وقراءة وتحليل خرائط الطقس، دراسات تطبيقية لأثر عناصر المناخ والطقس على الأنشطة البشرية.

GEOG738 الدراسات المائية التطبيقية

دراسة مصادر المياه العالمية من جوفية وسطحية على المستوى الكمي والنوعي وتأثيرها في رسم السياسات المائية على المستوى القطري والإقليمي والعالمي. دراسة تقنية مشاريع الحصاد المائي وأثرها في الإدارة المتكاملة لمصادر المياه. دراسة أثر المشاريع غير التقليدية كاستخدام المياه العادمة المعالجة في توفير المياه للشرب وللاستخدامات الزراعية والصناعية وأثر هذا الاستخدام على التغيير الايجابي للموازنة المائية. دراسة المشاكل المائية الناتجة عن الإنسان أو الطبيعة وطرق حل هذه المشاكل والحد منها. دراسة أفضل الطرق التي تساعد في المحافظة على المياه من الاستنزاف.

GEOG739 موضوع خاص

دراسة موضوع جغرافي طبيعي أو بشري بهدف ترسيخ بعض المفاهيم والاساسيات التي ترتبط بالجغرافيا مثل الموارد الطبيعية والاستدامة وعلاقة ذلك بالموارد البشرية، تقنيات وطرق ادارة الموارد الطبيعية والبشرية لتحقيق الكفاءة والاستدامة في المصادر المتوفرة.

المتطلب السابق: انهاء 12 ساعة معتمدة بما فيها GEOG630, GEOG632.

GEOG830 حلقة بحث

دراسة متخصصة لموضوع يتم تعيينه بالتعاون مع مدرس المساق والطالب تبعاً لتخصص الطالب، ويهدف هذا المساق الى تعميق فهم و قدرة الطالب التطبيقية في مواضيع معينة مهمة في تخصصه ومتلائمة مع سياسة الدائرة والمواضيع التي تقوم بطرحها. ويتم تقييم الطالب ضمن ندوة متخصصة مفتوحة حيث يقوم مدرس المساق بتقييم أدائه.

قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الابحاث المنشورة في مجلات علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الامانة العلمية واخلاقيات البحث العلمي، كتابة ورقة في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الادبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطالبة المساق واعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات.

المتطلب السابق: انهاء 12 ساعة معتمدة بما فيها GEOG630. GEOG632.

GEOG831 حلقة بحث

دراسة متخصصة لموضوع يتم اختياره بالتعاون مع مدرس المساق والطالب تبعا لتخصص الطالب، ويهدف هذا المساق الى تعميق فهم و قدرة الطالب التطبيقية في مواضيع معينة مهمة في تخصصه ومتلائمة مع سياسة الدائرة والمواضيع التي تقوم بطرحها على أن تكون المواضيع المطروحة مختلفة عن تلك المطروحة في حلقة البحث 1. ويتم تقييم الطالب ضمن ندوة متخصصة مفتوحة حيث يقوم مدرس المساق بتقييم أداءه.

المتطلب السابق: إنهاء 12 ساعة معتمدة بما فيها GEOG630 , GEOG632.

GEOG860 الرسالة

القيام ببحث يتم تعيينه مسبقا بالاتفاق مع مشرف الطالب الاكاديمي ومرتبط في التخصص الأساسي للطالب بما يضمن تحفيز وتطوير قدرة الطالب على البحث والكتابة العلمية، حيث ينتهي هذا البحث بكتابة الرسالة وذلك حسب تعليمات كتابة الرسالة المعمول بها في كلية الدراسات العليا.

برنامج الماجستير في علم الاجتماع (التنمية والسياسات والبحوث الاجتماعية)

تقدم دائرة العلوم الاجتماعية والسلوكية برنامجاً دراسياً يؤدي إلى درجة الماجستير في علم الاجتماع (التنمية والسياسات والبحوث الاجتماعية). يهدف البرنامج إلى تزويد الطلبة بالمعرفة النظرية والتطبيقية في حقل علم الاجتماع بشكل عام والتنمية والسياسات الاجتماعية بشكل خاص. ويركز البرنامج على إكساب الطلبة مهارات في التحليل النقدي للنصوص النظرية والتطبيقية ومهارات البحث العلمي من خلال عدد من المساقات مثل أساليب البحث الكمي وأساليب البحث الكيفي والإحصاء الاجتماعي. تؤهل هذه المعرفة والمهارات خريجي البرنامج للعمل في المؤسسات الحكومية وغير الحكومية لا سيما تلك التي تهتم بالبحث العلمي والتنمية المجتمعية.

شروط الالتحاق

أن يكون حقل التخصص في مستوى البكالوريوس علم الاجتماع أو علم الإنسان، وفي حالات خاصة يمكن قبول طلبة من تخصصات أخرى، وذلك بموافقة لجنة البرنامج، التي يحق لها في هذه الحالة الطلب إنهاء مساقات استدرائية، حسب الحاجة، دون أن تُحتسب ضمن الساعات المعتمدة المطلوبة للبرنامج

متطلبات إتمام البرنامج

1. استيفاء شروط الاستمرار في برامج الدراسات العليا المنصوص عليها في الانظمة الأكاديمية للدراسات العليا.
2. يحق للبرنامج أن يلزم بعض الطلبة بإتمام مساقات استدرائية من مستوى البكالوريوس كشرط للاستمرار في البرنامج، على أن لا يزيد عدد ساعاتها المعتمدة عن 15 ساعة شريطة أن ينهيها خلال السنة الأولى ولا تحتسب له ضمن الساعات المعتمدة المطلوبة للحصول على الدرجة.
3. إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإلزامية: 15 ساعة معتمدة لجميع طلاب البرنامج:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
SOCI6301	قضايا نظرية في علم الاجتماع والتنمية والسياسات الاجتماعية	
SOCI633	أساليب البحث الكمي	
SOCI634	أساليب البحث الكيفي	
SOCI6351	اللامساواة الاجتماعية والتراتب الاجتماعي والطبقات	
SOCI735	السياسات الاجتماعية	

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء أحد مساقَي أساليب البحث (SOCI633، SOCI634) ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المسابقات الاختيارية: إتمام ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من بين المسابقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
SOCI6361	الدولة والقانون والمجتمع	
SOCI6371	الاستعمار والمقاومة	
SOCI6381	المدينة في الجنوب العالمي	
SOCI639	علم اجتماع العمل	
SOCI730	دراسات سكانية	
SOCI731	القومية والأثنية	
SOCI7321	الهجرة الدولية واللجوء والشتات	
SOCI7331	سوسولوجيا الحياة اليومية	
SOCI734	النوع الاجتماعي والتنمية	
SOCI736	موضوع خاص	
SOCI737	قراءات في البحوث التنموية	
SOCI7391	علم اجتماع البيئة	

ويجوز للطالب أن يستبدل ثلاثة مساقات على الأكثر من المسابقات الاختيارية المذكورة أعلاه بثلاثة مساقات من أية برامج أخرى في الدراسات العليا في الجامعة شريطة موافقة مجلس الدائرة أو لجنة البرنامج على ذلك مسبقاً.

ت. إتمام متطلبات أحد المسارين التاليين:

اسم المسار	رقم المسار	المتطلب السابق
مسار أ	SOCI860	إنهاء ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج من ضمنها, SOCI633
مسار ب	SOCI830	SOCI634. وفق ما هو موضح في وصف المساقات.
	SOCI831	

وصف المساقات (SOCl)

SOCl6301 قضايا نظرية في علم الاجتماع والتنمية والسياسات الاجتماعية

عرض وتحليل ونقد النظريات الحديثة في علم الاجتماع المعاصر من خلال المفاهيم والتصورات النظرية للمدارس والمناهج حول الظواهر السوسولوجية المعاصرة وآليات تحليلها. ودراسة نظريات التنمية الاجتماعية والاقتصادية ومفاهيم التبعية والتبادل اللامتكافئ، وتمحيص مفاهيم التقدم والنمو واللاتنمية والتنمية المستدامة، وفهم المنطلقات للسياسات الاجتماعية والاقتصادية وأثارها على المجتمع وعرض نماذج دول الأمان الاجتماعي والرفاه والرعاية الاجتماعية والتقديمات العائلية والبطالة والرعاية الصحية للفئات المهمشة.

SOCl633 أساليب البحث الكمي

قضايا أساسية في تصميم البحث الاجتماعي وطرق معالجة البيانات الكمية. إشكاليات منهجية في مراحل البحث المختلفة: تحديد مشكلة البحث، صياغة الفرضيات، القياس، الصدق والثبات، المعاينة، جمع البيانات، معالجة البيانات وتفسير النتائج، منطق ربط النظريات الاجتماعية بالمعطيات الميدانية. الاحصاء الوصفي والاستدلالي، طرق عرض البيانات (رسوم بيانية وجداول وإحصاءات ومؤشرات وصفية)، الارتباط والانحدار، واختبار الفرضيات. تطبيقات عملية باستخدام الحاسوب والرزم الإحصائية الجاهزة مثل الرزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS).

SOCl634 أساليب البحث الكيفي

مراحل البحث الاجتماعي ابتداء بتحديد المشكلة وانتهاء بكتابة تقرير البحث. التركيز على أسلوب الملاحظة بالمشاركة من خلال استعراض كيفية اختيار الحالات الدراسية وجمع البيانات وفحص الفرضيات. أسلوب تحليل المضمون وأسلوب دراسة الحالة والمقابلة بأنواعها المختلفة وتحليل الخطاب والتقييم السريع بالمشاركة (PRA).

SOCl6351 اللامساواة الاجتماعية والتراتب الاجتماعي والطبقات

عرض نظريات حول اللامساواة والتراتب الاجتماعي، مع التركيز على مجتمعات الجنوب العالمي بشكل عام والمجتمع العربي بشكل خاص. حدة اللامساواة، أبعادها ومؤشراتها. علاقة اللامساواة الاثنية والمناطقية والنوع الاجتماعي. آثار اللامساواة الاجتماعية مثل التباين في فرص وأنماط الحياة، الفصل، التمييز والصراع. الوعي الطبقي وعلاقته بأنواع الوعي الأخرى مثل الوعي الاثني والوعي الوطني. الحراك الاجتماعي ومحدداته. قضايا منهجية في التراتيبات السوسيواقتصادية، والهرميات الاجتماعية، والفروقات الاجتماعية وآليات إنتاجها وإعادة إنتاجها المرتبطة بالطبقة، بالرساميل، بالسلطة، بالقوة، بالمعرفة والتمييز، واللا تكافؤ.

SOCl6361 الدولة والقانون والمجتمع

الجذور التاريخية والأصول الاجتماعية للقانون، فلسفة القانون؛ الحوارات النظرية حول العلاقة بين علم الاجتماع والقانون، التحولات الاجتماعية ومفهوم الحق، القانون والضبط الاجتماعي، القانون والحركات الاجتماعية، القانون والتغير الاجتماعي،

القانون والدولة، القانون والاستعمار، القانون والعنف، القانون كممارسة والقانون كنص، القانون في الحياة اليومية، القانون كمهنة، القانون والبنى والمؤسسات الاجتماعية. القانون والمجتمع بشكل عام.

SOCI6371 الاستعمار والمقاومة

دراسة الاستعمار كظاهرة في الماضي والحاضر ظهرت وتظهر بأشكال وأطوار مختلفة في أنحاء العالم. التركيز على محاولات التنظير بشأن الاستعمار والمقاومة له، وللعلاقة بين المستعمر والمستعمّر من خلال مدارس مختلفة منها: مدارس ماركسية مختلفة، مدرسة دراسات التابع الهندية وتجلياتها اللاحقة في أمريكا اللاتينية، مدارس ما بعد الاستعمار وجذورها في حركات التحرر. ودراسة العلاقة من خلال مداخل مختلفة منها: مداخل نسوية وأصلانية، ومداخل تستند إلى مفهوم القوة الانضباطية. تركيز خاص على الاستعمار الاستيطاني، في فلسطين وفي سياقات أخرى. دراسة محاولات نظرية ومنهجية لنزع الطابع الاستعماري عن المعرفة.

SOCI6381 المدينة في الجنوب العالمي

دراسة التحضر المتسارع والحضنة والحياة المدنية في الجنوب العالمي بالاستناد إلى أطر تحليلية من حقول مختلفة مثل الاقتصاد السياسي وعلم الاجتماع والجغرافيا والتاريخ والعمارة كمداخل لمعالجة التقاطع بين العالم الاجتماعي والحيز المادي. دراسة عدد من الحالات التاريخية والراهنة في الجنوب العالمي كحالات دراسية في محاولة للربط بين الأطر النظرية والتحليلية والحالات العينية. التطرق إلى أهم الحركات الاجتماعية الحضرية في الجنوب العالمي في ضوء التنظير حول الصراع على الحيز الحضري، وبخاصة "سياسات الشارع" أو "سياسات العامة/العوام".

SOCI639 علم اجتماع العمل

دراسة العمل على مستوى المنشأة وعلى مستوى المجتمع في البلدان الصناعية وغير الصناعية مع التركيز على القضايا الآتية: تنظيم العمل. التشغيل ومعاييره. التقدم في العمل. ظروف العمل. الرضى عن العمل. قضاء وقت الفراغ. توزيع القوى العاملة وخصائصها. الحراك المهني. المكانة الاجتماعية للمهن. هجرة العمالة. اثر العمل على الفرد والمجتمع. سياسات وتشريعات العمل. اتحادات العمل وصراع العمل.

SOCI730 دراسات سكانية

القضايا والتوجهات البحثية في الديمغرافيا المعاصرة. البناء العمري والنوعي للسكان. عناصر التغير السكاني (الخصوبة، الوفيات، والهجرة). النمو السكاني. الزواج والبناء الأسري. التحضر. الخصائص الاجتماعية والاقتصادية للسكان. السياسات السكانية. العلاقة بين التغير الديمغرافي والبناء الاجتماعي في أماكن مختلفة من العالم، مع التركيز على الفروق بين المجتمعات الصناعية ومجتمعات العالم الثالث بما فيها المجتمع العربي.

SOCI731 القومية والاثنية

نشوء القومية والحركات القومية في العالم. نظريات حول الدولة القومية والتعددية الإثنية في مجتمعات مختلفة، مع تركيز على مجتمعات العالم الثالث والمجتمع العربي بشكل خاص. عوامل الوحدة والتجزئة وبخاصة تلك المتعلقة بالانتماءات

القومية والإثنية والدينية والقبلية والإقليمية والطبقية. مشكلات الأقليات والجماعات الإثنية، تضامنها وتسييسها. أنماط العلاقات بين هذه الجماعات، وأثر ذلك على الاستقرار السياسي وعلى التنمية القومية بجوانبها المختلفة. قضايا أساسية في الوحدة الوطنية والتعددية الإثنية مثل الهوية، التعصب، الصور النمطية، التمييز، الفصل، الصراع، التشرذم، التعايش والاندماج.

SOCI7321 الهجرة الدولية واللجوء والشتات

أنماط الهجرات الدولية، الهجرات الطوعية والقسرية المعاصرة وطرق قياسها، العوامل المؤثرة فيها، آثارها التنموية على الدول المصدرة والمستقبلة. نماذج مقارنة للسياسات الوطنية والدولية بشأن الهجرة الدولية. السجلات والمواقف الأيديولوجية حول الهجرة في البلدان المستقبلة للهجرة. مقاربات فلسطينية وعربية ودولية في اللجوء والهجرة القسرية. الأطر القانونية للجوء والشتات. حقوق اللاجئين وقضاياهم. السمات الديموغرافية والاجتماعية المميزة للاجئين الفلسطينيين في الوطن والشتات.

SOCI7331 سوسولوجيا الحياة اليومية

النظريات الحديثة المفسرة لسوسولوجيا الحياة اليومية كتنخصص في علم الاجتماع المصغر؛ والتركيز على الخبرات المتولدة من المعاش، المحادثات والافعال والحركات والاشارات والرموز والتفاعلات والتواصل، وقراءة الممارسات والسلوكيات الاجتماعية اليومية في الأسواق والشوارع، والمقاهي، اللغة والتعبيرات والدلالات السوسيوسيمائية وأوقات الفراغ، دراسة سلوك الفرد والجماعات في حياتها اليومية الاعتيادية. تفكيك وقراءة المعاش كنص حسب الصناعات الاجتماعية المختلفة وأنماط استهلاكها ومرجعياتها، وتعلم المناهج والتقنيات الخاصة بتحليل الحياة اليومية. تحليل القول والفعل في خطاب الحياة اليومية.

SOCI734 النوع الاجتماعي والتنمية

النوع الاجتماعي كأحد أسس التنظيم والتمايز الاجتماعيين، وكأحد أبعاد التحليل في العلوم الاجتماعية. التوجهات النظرية والمنهجية الرئيسية لدراسة النوع الاجتماعي والتنمية، مع التركيز على تجارب عالمية في توظيف هذه التوجهات في تحليل ومعالجة قضايا تنموية أساسية مثل الفقر، المشاركة السياسية، العلاقة بالقوى العاملة، التعليم، سياسات إعادة الهيكلة، والمسالة السكانية.

SOCI735 السياسات الاجتماعية

المنطلقات الفلسفية والتطور التاريخي - الاجتماعي لنماذج السياسات الاجتماعية المختلفة المعمول بها في العديد من دول العالم. آثار التطور الاقتصادي - الاجتماعي للبلدان الرأسمالية الصناعية، وبلدان العالم الثالث، على سياساتها الاجتماعية في مجالات السكان والعائلة والهجرة والرفاه الاجتماعي، مع التركيز على آثار هذه السياسات على بعض الفئات الاجتماعية، كالنساء والأطفال والمهاجرين. دور هذه السياسات في تحقيق الأمان الاجتماعي للمواطن من خلال حمايته من الفقر ومن آثار البطالة والمرض والتيتيم والشيخوخة والتشرد. التركيز على بعض التجارب العربية في هذا المجال.

SOCI736 موضوع خاص

دراسة متعمقة لموضوع سوسولوجي خاص يختاره البرنامج.

SOCI737 قراءات في البحوث التنموية

التحليل النقدي للدراسات الامبيريقية التنموية. البيانات الكمية والكيفية المستخدمة في حقل التنمية والإشكاليات المنهجية والنظرية التي تثيرها. الفهم النقدي للمنطلقات النظرية للبحوث، ولمناهجها وأساليبها، ولأدوات قياسها.

SOCI7391 علم اجتماع البيئة (جديد)

نظريات العلاقة بين الانسان والثقافة والبيئة الطبيعية، البيئة كبناء اجتماعي، المقاربات المختلفة للعلاقة بين الاقتصاد والبيئة، استهلاك الطاقة والبيئة والتحول الاجتماعي، القوانين والسياسات البيئية، شح الموارد، الاحتباس الحراري، التنوع الحيوي والدور الإنساني، الحركة الاجتماعية البيئية، الكوارث الطبيعية، البيئة والحرب، اللامساواة الاجتماعية والبيئة، البيئة والجنوسية، الفترة الجيولوجية الانسانية، المقاربات البدائية البيئية العادلة.

SOCI830 حلقة بحث

دراسة متقدمة لموضوع معين يختاره البرنامج، قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجلات علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، إجراء بحث كمي متعمق في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات.

المتطلب السابق: إتمام ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج من ضمنها SOCI633 ، و SOCI634.

SOCI831 حلقة بحث

دراسة متقدمة لموضوع معين يختاره البرنامج، قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجلات علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، إجراء بحث كمي متعمق في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات.

المتطلب السابق: إتمام ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج من ضمنها، SOCI633 و SOCI634.

SOCI860 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

برنامج الماجستير في علم النفس المجتمعي

تقدم كلية الآداب برنامجاً دراسياً يؤدي إلى درجة الماجستير في علم النفس المجتمعي. يهدف البرنامج إلى طرح رؤية بين معرفية أكثر شمولية للصحة النفسية المجتمعية تركز على دراسة وفهم العوامل البيئية المساعدة والمعيقة للصحة النفسية والنمو السوي والتوافق النفسي على المستوى الجماعي والفردى، وذلك من خلال استخدام وتطبيق مجموعة واسعة ومتنوعة من منهجيات البحث العلمي والتدخل المجتمعي التي تأخذ بعين الاعتبار خصوصية السياق الاجتماعي-الثقافي-السياسي الخاص بالمجتمع الفلسطيني. ينطلق التدخل المجتمعي من ضرورة إعادة تعريف اعتلالات الصحة ضمن فهم التفاعل الجدلي بين العوامل البيئية والنفسية المختلفة وليس كأمراض وإعتلالات ذات علاقة بالفرد تستند إلى منهج لوم الضحية. ويقدم البرنامج لطلابه نموذجاً متميزاً في الممارسة (البراكسيس) يركز على التكامل والتفاعل الجدلي بين البحث الأكاديمي والعمل التطبيقي، وبين البحث النظري والعمل المجتمعي، كما ويزود الطلبة بمهارات تساعدهم على تطوير خطط وبرامج تدخل وافية وعلمية، وكذلك تقييم و تطوير وتطبيق برامج تدخل ووقاية قائمة على مشاركة المجتمع المحلي، والتي تهدف بمجملها إلى تطوير الوعي الناقد في هذا المجتمع والمساعدة على تحفيز وإحداث عملية تغيير اجتماعي تحرري.

شروط الالتحاق في البرنامج:

إتمام درجة البكالوريوس في علم النفس أو تخصصات قريبة لها علاقة بعلم النفس كعلم الاجتماع والخدمة الاجتماعية والإرشاد التربوي والصحة العامة بالإضافة إلى التخصص الفرعي في علم النفس، وعلى المتقدم أن يخضع إلى اختبار قبول يقيس قدرته في التفكير المنطقي، والمهارات اللفظية، والمعرفة العامة، والمعرفة الأساسية في علم النفس، بالإضافة إلى ذلك يحتوي الاختبار على قسم يقيس قدرة المتقدم في اللغة العربية، واللغة الإنجليزية كلغة أجنبية. بالإضافة إلى ذلك يطلب من المتقدم أن يقدم رسالة بالهدف من الالتحاق بالبرنامج يوضح فيها نقاط القوة والضعف التي يوصف فيها مقدم الطلب للجنة كيفية أخذه أو أخذها قرار دراسة علم النفس كتخصص رئيسي وكيفية رؤية هذا الشخص لنفسه كأخصائي علم نفس مجتمعي مستقبلاً في السياق الفلسطيني.

متطلبات إتمام البرنامج:

1. إتمام ما لا يقل عن 38 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإلزامية: 24 ساعة معتمدة تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
CPSY630	مدخل إلى علم النفس المجتمعي	
CPSY631	إستراتيجيات التدخل المجتمعي	CPSY630
CPSY632	منهجيات البحث الكمي	
CPSY633	منهجيات البحث الكيفي	

	المجتمع الفلسطيني: الثقافة والصحة النفسية	CPSY634
	تطور الطفولة والمراهقة في بيئة الحرب	CPSY635
	علم النفس الاجتماعي التطبيقي	CPSY636
CPSY631	إستراتيجيات العمل والتدخل مع الأفراد والمجموعات الصغيرة	CPSY637

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء أحد مساقى أساليب البحث (CPSY632, CPSY633) ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المساقات الاختيارية: 6 ساعة معتمدة من المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
CPSY730	علم النفس المجتمعي-التربوي	
CPSY731	علم النفس والنوع الاجتماعي	
CPSY732	علم نفس الثقافة (الإثنوسيكولوجي)	
CPSY734	مواضيع خاصة في علم النفس المجتمعي	

ت. تطبيقات عملية وميدانية إجبارية: ساعتان معتمدتان تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
CPSY601	أخلاق المهنة : حلقة دراسية (0 ساعة معتمدة)	
CPSY811	عمل ميداني 1 (1 ساعة معتمدة)	
CPSY812	عمل ميداني 2 (1 ساعة معتمدة)	

ث. مساق "أ" أو مساق "ب" : 6 ساعات معتمدة أما رسالة أو حلقتي بحث:

اسم المسار	رقم المسار	المتطلب السابق
مسار أ	CPSY860	رسالة
مسار ب	CPSY830 CPSY831	حلقتي بحث

وصف المساقات (CPSY)

CPSY601 أخلاق المهنة (حلقة دراسية)

هذا المساق سيطرح ويناقش قضايا قانونية وأخلاقية متعلقة بممارسة مهنة علم النفس، بما في ذلك الحفاظ على السرية، الكفاءة الأخلاقية، عدم إطلاق الأحكام، تقديم علاج متكامل وغير منقوص، الترخيص والشهادة. تشمل قضايا الممارسة المهنية الأخلاقية التي سيتم مناقشتها أيضاً: الإرشاد العيادي، الإرشاد المدرسي، البحث، التعليم والإشراف، الخدمة العامة، تطوير السياسات، التدخل الاجتماعي، تطوير أدوات القياس والتقييم، الإرشاد التربوي، الإرشاد المؤسسي، تصميم برنامج الإرشاد، التقييم والإدارة.

CPSY630 مدخل إلى علم النفس المجتمعي

هذا المساق هو الأول من مساقين متتابعين، الهدف منهما تزويد الطلبة بمدخل متقدم حول علم النفس المجتمعي وجذور تطوره التاريخي، كفرع من فروع علم النفس، وفي سياقات مختلفة مثل (شمال أمريكا، أوروبا، أمريكا اللاتينية، أستراليا، آسيا، إفريقيا..الخ). يعرف المساق الطلبة على التحولات المختلفة، بالتركيز على مختلف القيم، التوجهات والنظريات التي شهدتها علم النفس المجتمعي خلال مسيرته تطوره. هذا المساق يعرض ويقيم النماذج النظرية والطرق المختلفة التي تبناها الحقل في التدخل، العلاج، والبحث المجتمعي ضمن المجتمعات الغربية والشرقية، بما في ذلك قضايا مثل الضغط والتأقلم، الدعم الاجتماعي والمساعدة المتبادلة في التدخل، نظرية التدخل، إستراتيجيات البحث، الدعم الصحي وإستراتيجيات مجتمعية/ اجتماعية أخرى، المزايا الذاتية والموضوعية للمجتمع كوحدة اجتماعية ثقافية متداخلة تخضع للتحليل والتدخل.

CPSY631 استراتيجيات التدخل المجتمعي

يركز المساق على تقييم الاحتياجات والتدخل المجتمعي ضمن السياق الفلسطيني بالتحديد. يتضمن المساق مراجعة لإستراتيجيات علم النفس المجتمعي في التدخل مثل: التدخل الاجتماعي بالعمل مع الأفراد والمجموعات على نطاق أوسع، التدخل على مستوى التنظيمات والمؤسسات المجتمعية، يفحص المساق أيضاً كيف أن ممارسات الاحتلال المستمرة، العنف العسكري، والهدم المنظم للبنية التحتية الفلسطينية تؤثر على الصحة النفسية والنمو السوي للأفراد والمجتمع على حد سواء. يطرح المساق مواضيع خاصة بالسياق الفلسطيني تشمل، ولكنها غير محصورة بما يلي: الإضعاف والإفقار، الوقاية في المجتمع الفقير، الجريمة، عمالة الأطفال، السلوك الخطير، العدوانية، العنف الأسري والمدرسي، الإدمان، ومواضيع نفسية أخرى. بالإضافة إلى نظريات التدخل في علم النفس المجتمعي، سيشارك الطلبة في نشاطات مجتمعية وبحثية إجرائية تتيح لهم العيش مع الظروف المجتمعي الخاص عند جمع وتحليل المعطيات أو تطوير خطة للتدخل حول قضية معينة.

CPSY632 منهجيات البحث الكمي

يبني المساق على المعارف الأساسية المكتسبة حول منهجيات البحث الكمي ويعمق فهم الطلبة لتطبيقات هذا البحث في حقل علم النفس والعلوم السلوكية. يغطي المساق قضايا معرفية حول البحث الكمي، منهج البحث العلمي، تطوير أدوات القياس، التقييم، تصميم البحث، جمع المعلومات، التحليل، التفسير وتعميم النتائج. يعرف المساق بمبادئ التحليل

الإحصائي وحوسبة المعلومات (SPSS) يساعد الطالب على أن يكون باحثاً مهنيًا وقارئاً ناقداً للبحث في مجال حقله، يركز المساق على بناء المهارات التطبيقية في البحث ليكون الطالب قادر على تنفيذ بحوث في مجال علم النفس المجتمعي.

CPSY633 منهجيات البحث الكيفي

يعالج المساق أسس تطور البحث الكيفي مروراً بما بعد النظرية الوضعية، النظرية النقدية، البنائية، العلاقة بين الحقيقة والإدراك والواقع، مواقف الحقول المعرفية المختلفة من البحث الكيفي بالتركيز على علم النفس. منهجيات وإستراتيجيات البحث الكيفي، بما في ذلك ، الإثنوغرافيا، دراسة الحالة، الظاهرة، تحليل تأويلي، تحليل السيرة الذاتية، البحث الإجرائي، منهجية البحث العيادي. يطرح المساق أسئلة أساسية حول: دور الباحث، اختيار موضوع البحث، اختيار المكان، تحويل الأفكار إلى أسئلة قابلة للبحث، القضايا الأخلاقية، المصادقية والدقة والتعميم. طرق جمع المعلومات في البحث الكيفي بما في ذلك: المقابلة، الوثائق الرسمية، أخذ الملاحظات، المراجعة النقدية للأدبيات. تحليل المعطيات باستخدام: النظرية المجردة، البروتوكول، تحليل الأدوار، تحليل المحتوى، تحليل الخطاب. يتم ذلك من خلال قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، كتابة ورقة في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات.

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

CPSY634 المجتمع الفلسطيني: الثقافة والصحة النفسية

يمنح هذا المساق الطلبة فرصة ليستكشفوا بعمق القضايا الحساسة في التركيبة الاجتماعية- السياسية للمجتمع الفلسطيني، والتي تساهم في دعم عملهم المهني مع الأفراد، المجموعات والتنظيمات المجتمعية المختلفة في هذا السياق. يبدأ المساق بتعريف الطالب على تركيبة المجتمع الفلسطيني، بالتركيز على البناء العائلي ، الثقافية، الطبقات الاجتماعية والقضايا السياسية المرتبطة بذلك. ثم يزود المساق الطلبة بإطار مفاهيمي يمكنهم من الربط بين الدينامية الاجتماعية والثقافية للمجتمع الفلسطيني وتطبيقات الصحة النفسية في هذا السياق. المقارنة بين الفهم الحالي السائد في فلسطين حول الصحة النفسية وبين ما هو سائد في دول متقدمة بهدف مأسسة نظرة مستقبلية أفضل للصحة النفسية في فلسطين.

CPSY635 تطور الطفولة والمراهقة في بيئة الحرب

يعرف هذا المساق الطالب بمراحل خاصة من تطور الإنسان، من الولادة وحتى مرحلة متأخرة من المراهقة، خصوصاً في بيئات الحرب والنزاع والعنف، يتم طرح النظريات المختلفة من منطلقات تأخذ بعين الاعتبار اختلاف الثقافة، النوع الاجتماعي، والنظرة الناقدة. تم تصميم المساق لتعزيز التفكير الناقد حول مراحل التطور المختلفة خلال الطفولة والمراهقة في بلدان العالم الثالث. يعمق هذا المساق الفهم حول التطور الاجتماعي ، العاطفي والأخلاقي ضمن فترة الطفولة والمراهقة. يركز بشكل خاص على المخاطر الكامنة في عوامل مثل الفقر، فقدان الأب أو الأم، فقدان فرد من العائلة، الاغتياي السياسي، الاعتقال السياسي، تقييد الحركة، التعليم الرديء التي تؤثر في الطفولة والمراهقة. سيفحص الطلبة هذه المخاطر ومخاطر أخرى تؤثر على الأطفال وعوامل التأقلم والصحة النفسية بشكل عام.

CPSY636 علم النفس الاجتماعي التطبيقي

يزود هذا المساق الطلبة بمعرفة عميقة حول أهم مبادئ، نظريات، مفاهيم ومنهجيات ونتائج أبحاث علم النفس الاجتماعي، ويسمح للطلبة بتجريب تطبيق بعض من هذه المفاهيم والنظريات والمبادئ على سياقهم المحلي، وفهم كيف تساعد على تحقيق الصحة النفسية للأفراد والمجموعات في هذا السياق. يسمح هذا المساق أيضاً للطلبة ففهم منظور علم النفس الاجتماعي في دراسة سلوك وخبرات الأفراد ضمن السياق الاجتماعي. يغطي هذا المساق مجموعة قضايا منها: التوجهات والآراء، التأثير الاجتماعي، الوعي الاجتماعي، ديناميكية المجموعة، الهوية الاجتماعية، العلاقات بين الأفراد والمجموعات، المشاكل الاجتماعية في حقول مثل التربية، القانون، الجريمة، الصحة النفسية والجسدية، السلوك التنظيمي والخطاب المجتمعي.

CPSY637 إستراتيجيات العمل والتدخل مع الأفراد والمجموعات الصغيرة

يشمل المساق الأسس النظرية والتطبيقية للعمل والتدخل مع الأفراد والمجموعات الصغيرة. يزود الطلبة بمهارات تدخل وإرشاد تراعي حساسية السياق الثقافي وتؤهلهم لتطوير خطة للعمل ضمن السياق الثقافي والسياسي للمجتمع الفلسطيني. يغطي المساق قضايا منها نظريات وإستراتيجيات التدخل، دراسة شاملة للطرق والمنهجيات وأدوات التدخل الرئيسية المستخدمة في علاج المجموعات. يغطي ديناميات تشكل المجموعة، أساليب عملها وتطبيق منهجيات العلاج المختلفة على المجموعة (التحليل النفسي، الجشطات، الفردي، الوجودي، السلوكي، سايكودراما، العقلي- العاطفي)، النشاطات الصفية تشمل: لعب الأدوار، علاج المجموعات، الاتصال، التمرين النظري، تصميم وتطبيق إستراتيجيات تدخل متنوعة مع المجموعة، تصميم اختبارات وأوراق عمل تختص بسياق العمل مع المجموعة.

المتطلب السابق: CPSY631

CPSY730 علم النفس المجتمعي - التربوي

يعالج المساق قضايا مرتبطة بالتطبيق، المبادئ، النظرية، وإستراتيجيات التدخل الخاصة بعلم النفس المجتمعي ضمن سياق المدرسة كمجتمع للمتعلمين. يهدف المساق إلى استبدال النظرة التقليدية التي تركز على الطلبة كأفراد إلى نظرة متقدمة تعالج المدرسة كمجتمع ديناميكي وفعال، هو في النهاية جزء من المجتمع الفلسطيني الأكبر. يستخدم المساق المصادر المتاحة في المدرسة والمجتمع لمعالجة قضايا تخص الأطفال والمراهقين ضمن سياق المدرسة. يعالج المساق قضايا منها: الانضباط المدرسي، التعلم التعاوني، الاحتواء، الإبداع، التحصيل الأكاديمي، الجلد التربوي، العنف المدرسي، الإدمان، التربية والهوية الجماعية.

CPSY731 علم النفس والنوع الاجتماعي

تم تصميم هذا المساق ليعرف الطلبة على بعض أهم النظريات والقضايا الخاصة بعلم نفس النوع الاجتماعي، بما في ذلك العوامل التي تؤثر في نمو الإناث والنساء في المجتمعات والثقافات المختلفة، وبتركيز خاص على مجتمعات العالم الثالث والمجتمع الفلسطيني بشكل خاص. الهدف من المساق فحص القضايا التي تخص الطريقة والظروف التي تعيش فيها النساء بما في ذلك صورة المرأة، أدوار النوع الاجتماعي المختلفة، المقارنة بين الجنسين، النساء والعمل، العلاقات بين الجنسين، صحة المرأة النفسية والجسدية، العنف ضد المرأة. سيدرس المساق تاريخ النساء في علم النفس، البحث المتحيز للرجل،

الاختلافات الثقافية والاجتماعية من منظور دراسات النوع الاجتماعي، النوع الاجتماعي في الصف، النوع الاجتماعي وفهم الذات، تحصيل المرأة، تجارب نفسية ذات علاقة بالمرأة، مقارنة النوع الاجتماعي في علم النفس الاجتماعي وعلم نفس الشخصية.

CPSY732 علم نفس الثقافة (الإثنوسيكولوجي)

يتعلق علم نفس الثقافة "الإثنوسيكولوجي" بالأبعاد الاجتماعية- الثقافية للنظريات والتعريفات والتفسيرات والتقييمات التي يتبناها علم النفس في فهم ظواهر الصحة النفسية والعقلية. إنه ينتقد ميل علم النفس الكلاسيكي التقليدي لبناء الفرضيات والتعميمات الشمولية والمطلقة. ينطلق علم نفس الثقافة من فرضية أن لكل ثقافة فلسفتها الخاصة في فهم الطبيعة الإنسانية والعلاقة بين الجسد والروح، بين الصحة النفسية والجسدية، العقلية والعاطفية، الذات والآخر. من خلال مراجعة التطور التاريخي لكل من علم النفس وعلم نفس الثقافة سيتم التركيز أكثر على تطور أسس ومبادئ علم نفس الثقافي. سيتم ذلك من خلال عرض أبحاث حول: العواطف، الوعي، الهوية، الشخصية في ثقافات متعددة. سيتم أيضاً التطرق لجذور بعض الدراسات التجريبية الأصلية في الموضوع. سيدرب الطلبة على تطبيق أبحاث نفسية ميدانية ذات طابع إثنوسيكولوجي أو ثقافي في مجتمعهم المحلي.

CPSY734 مواضيع خاصة في علم النفس المجتمعي

صمم هذا المساق ليمنح أعضاء الهيئة التدريسية من الجامعة المحلية أو الزائرين من جامعات عالمية أخرى الفرصة في تدريس مساق لمرة واحدة في مجال تخصصهم واهتمامهم. محتوى المساق سيتم نقاشه والموافقة عليه من قبل الدائرة.

CPSY812/811 عمل ميداني 1، 2

يسجل الطلبة لفصليين من العمل الميداني تحت إشراف مشرف ميداني وباختيار مواقع للعمل يتم الموافقة عليها من قبل الدائرة. يتعاون المشرف الميداني والمدرس الأكاديمي في تقييم تطور الطالب في العمل الميداني. يتيح هذا العمل التطبيقي للطلاب الفرصة لتطبيق النظريات والمعارف التي اكتسبها خلال دراسته في البرنامج تحت إشراف مباشر من مختص في العمل الميداني.

CPSY831/830 حلقتي بحث

الطلبة الذين يختارون الحلقة الدراسية، يتعين عليهم التسجيل في مساقين متتابعين، وإنجاز بحثيين منفصلين. يطلب منهم عرض والدفاع عن كل بحث مكتوب ينجزونه في كل حلقة دراسية. يتم تقييم العمل ووضع علامة عليه من قبل مدرس الحلقة الدراسية. خلال الحلقة يتم قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجلات علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، كتابة ورقة في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات.

المتطلب السابق: CPSY632, CPSY633

CPSY860 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

برنامج الماجستير في الدراسات العربية المعاصرة

تقدم كلية الآداب برنامجاً دراسياً يؤدي إلى درجة الماجستير في الدراسات العربية المعاصرة. يهدف البرنامج إلى تزويد الطلبة بمعرفة معمقة وتحليلية عن القضايا العربية المعاصرة ومن منطلق عربي داخلي، أي كيف تبان هذه القضايا ودرجات أهميتها وحيويتها في النقاش والحوار العربي المعاصر وفي كتابات الكُتّاب والمفكرين العرب باختلاف أطيافهم. ويركز البرنامج على القضايا الرئيسية التي تواجه الوطن العربي حالياً دون إغفال أية خلفيات تاريخية ضرورية لفهم الحاضر والتي قد تترك أثراً ملموساً على مستقبل الوطن العربي وموقعه في عالم اليوم.

شروط الالتحاق:

1. إتمام درجة البكالوريوس من جامعة معترف بها بتقدير جيد على الأقل، وبحق للبرنامج اشتراط القبول فيه بإتمام مواد استدرائية في بعض الحالات وبموجب الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا.
2. يطلب من جميع المقبولين في البرنامج التقدّم لامتحان مستوى في اللغة الإنجليزية والذي ستحدد نتيجته الحاجة إلى المساق الاستدراكي في اللغة الإنجليزية "ENG530" بواقع 3 ساعات معتمدة. وعلى الطالب إنهاء هذا المساق قبل بدء الفصل الثالث له في الجامعة حسب الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا المتعلقة بالمساقات الاستدرائية.

متطلبات اتمام البرنامج:

- إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:
- أ. المساقات الإلزامية: 15 ساعة معتمده تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ARST630	مناهج البحث في العلوم الإنسانية والاجتماعية	
ARST631	المجتمع العربي المعاصر: قضايا اجتماعية وتنموية	
ARST633	الفكر العربي المعاصر: قضايا واتجاهات	
ARST634	النظام السياسي العربي	
ARST635	الجغرافيا السياسية للوطن العربي	

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء مساق ARST630 ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المسابقات الاختيارية: 15 ساعة معتمدة من المسابقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ARST632	قضايا الثقافة العربية المعاصرة	
ARST636	قضايا المواطنة والاندماج في المجتمع العربي	
ARST637	المدينة العربية	
ARST638	التربية والتعليم في الوطن العربي	
ARST639	إشكاليات التنمية في الوطن العربي	
ARTS730	اقتصاد الوطن العربي	
ARST731	المرأة في المجتمع العربي المعاصر	
ARST732	العولمة وموقع الوطن العربي منها	
ARST733	العرب والحدثة	
ARST734	تيارات الفكر الإسلامي المعاصر	
ARST735	القومية العربية وسياسات الهوية	
ARST736	الديمقراطية والحركات السياسية في الوطن العربي	
ARST737	الصهيونية والوطن العربي	
ARST7380	دراسات في الأدب العربي المعاصر	
ARST7381	قضايا الإعلام والثورة الاتصالية في العالم العربي	
ARST7382	الاستشراق والاستغراب	
ARST7383	دراسات في الثقافة الشعبية العربية	

ملاحظة: موضوع خاص ARST739 يمكن احتساب الموضوع الخاص كمساق اختياري بدل احد المسابقات المقترحة في المجموعة اعلاه وبموجب قرار البرنامج في حينه.

ت. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

اسم المسار	رقم المسار	المتطلب السابق
مسار أ	ARST860	إنهاء ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج.
مسار ب	ARST830 ARST831	إنهاء ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج.

وصف المساقات (ARST)

ARST630 مناهج البحث في العلوم الاجتماعية والإنسانية

العلم وإنتاج المعرفة العلمية. التركيز على مراحل البحث بدءاً باختيار موضوع البحث، مراجعة الأدبيات، تحديد مشكلة البحث، صياغة الفرضيات، تحديد مجتمع البحث، اختيار العينة، جمع البيانات وتحليلها، وكتابة تقرير البحث. أساليب جمع البيانات في كل من البحث الكمي والبحث الكيفي. كيفية تحضير خطة الرسالة، وكتابة الرسالة نفسها والدفاع عنها.

ARST631 المجتمع العربي المعاصر: قضايا اجتماعية وتنموية

دراسة تحولات البنية الاجتماعية للمجتمع العربي، وبخاصة في الاقتصاد، والتقسيم الطبقي، والدين وعلاقات القرابة، وأثر تحولات الفضاء العام على البنية الاجتماعية. دراسة عوامل التناقض أو الصراع في العلاقة بين: المجتمع والدولة، العلمانية والسلطة الدينية، القرية والمدينة، الأغلبية العربية والأقليات الإثنية. دراسة مظاهر وإشكاليات ونظريات التخلف والتنمية، دراسة سياسات التنمية وتطبيقاتها في الوطن العربي، ونتائجها الاجتماعية والاقتصادية والسياسية.

ARST632 قضايا الثقافة العربية المعاصرة

دراسة ملامح الثقافة العربية المعاصرة على اختلاف حقولها، بما فيها الأدب بأنواعه، والعمارة، والموسيقى، والفن الشعبي، ومدى إسهام كل منها في إثراء الواقع الثقافي من خلال تحليل الواقع ونقده لغرض تطويره.

ARST633 الفكر العربي المعاصر: قضايا واتجاهات

أبرز تيارات الفكر العربي المعاصر وقضاياها منذ نهاية القرن الثامن عشر إلى يومنا الحاضر. نشوء التيارات الفكرية التي عُنت بالبحث عن خصوصية الفكر العربي في ظل تهالك الدولة العثمانية، وتقاسم ما صار يعرف لاحقاً بالوطن العربي بين القوى الاستعمارية الأوروبية. دراسة موقف هذه التيارات من حدّي الدين والقومية، وما نتج عنه من تيارات إحيائية، وإصلاحية، وثرورية (دينية وقومية). أثر النتاج الفكري لهذه التيارات على تبلور الوطنيات العربية، ودورها في مقاومة الاستعمار، وإقامة الدولة القطرية، وموقفها من قضايا العلمنة، والديمقراطية، والتبعية، والعولمة، وغيرها.

ARST634 النظام السياسي العربي

دراسة نشوء وتطور النظام السياسي العربي في الفترة ما بين الحربين العالميتين الأولى والثانية وما بعدهما، التركيز على الفترة التي نشأت فيها جامعة الدول العربية وما تلاها من تحولات وتطورات ساهمت في صياغة هذا النظام وفي تحديد معالمه الرئيسية. دراسة هذا النظام في سياق النظام السياسي الدولي والتركيز على العوامل التي لعبت دوراً رئيساً في تحديد طبيعة العلاقات العربية - العربية ومسار الصراع العربي - الإسرائيلي و"عملية السلام". التطرق إلى العقدين الأخيرين باحثاً في المتغيرات الناشئة عن إعلان الولايات المتحدة "للنظام العالمي الجديد" و "الحرب على الإرهاب" وأثر ذلك على الصراع العربي - الإسرائيلي وعلى النظام السياسي العربي بشكل عام.

ARST635 الجغرافيا السياسية للوطن العربي

أهمية الموقع الإستراتيجي والجيوبولوتيكي للوطن العربي في الإطار العالمي؛ دراسة تكوين الحدود السياسية (البرية والبحرية والنهرية) لأقطار الوطن العربي وإشكالياتها مع دول جوار الوطن العربي وبين الدول العربية. قضايا موارد الطاقة وانعكاساتها السياسية والاقتصادية على الوطن العربي. قضايا الأمن المائي والغذائي العربي وانعكاساتها السياسية على دول الوطن العربي. التجمعات القومية والإقليمية العربية (جامعة الدول العربية، مجلس التعاون الخليجي، الاتحاد المغاربي وغيرها)، وانعكاساتها السياسية على الوطن العربي.

ARST636 التعددية والاندماج والمواطنة في المجتمع العربي

عوامل الوحدة والاندماج في المجتمع العربي، التعددية الإثنية والقبلية والثقافية، وتصنيف الجماعات الإثنية حسب عدد من المتغيرات. الحركات الاجتماعية، وأنماط العلاقات بين الأغلبية العربية والأقليات الإثنية (الانصهار، الاندماج، التعايش، الفصل والصراع)، أثر هذه العلاقات على الاندماج الاجتماعي والسياسي. تناول بعض المفاهيم ذات العلاقة مثل الهوية والتعصب والتسامح والصورة النمطية.

ARST637 المدينة العربية

التركيز على المدينة العربية من منظور تاريخي اجتماعي وبالاستناد إلى الأطر التحليلية المعروفة لدراسة المدن. القوى والعوامل الرئيسية التي ساهمت في تشكيل المدينة العربية منذ مطلع القرن العشرين، تناول مسائل مثل أطروحة "المدينة الإسلامية" والجدل حولها، الإرث الإستعماري، أطروحات "تريف المدن" و"الهامشية" و"الاقتصاد غير الرسمي"، مشاريع الإعمار والتخطيط الحضري، أسس الفصل الطبقي والإثني في المدينة العربية المعاصرة، قضايا الإنتاج الاجتماعي والسياسي للحيز المدني، وخصوصية المدينة العربية واختلافها عن مدن أخرى.

ARST638 التربية والتعليم في الوطن العربي

دراسة العلاقات التبادلية بين الأنظمة التربوية والمجتمعات في العالم الثالث مع التركيز على البلاد العربية على صعيدي التطبيقات والسياسات التربوية، والتركيز على فلسطين على وجه الخصوص، وذلك باستخدام أفكار ومناهج بحث من مجالات التاريخ والعلوم السياسية، وعلم الاجتماع، والاقتصاد. التطرق إلى العوامل المؤثرة في التطور التاريخي للأجهزة التربوية وعلاقتها بمشكلات التربية الحالية، أثر التربية على النمو الاقتصادي والعدالة الاجتماعية، أثر التعليم على الفرد وتركيبية المجتمع، الأيديولوجية والتربية في العالم الثالث، السلطة والتأثير على الأنظمة التربوية، إمكانات الإصلاح، دور التربية في التنمية، وربط المناهج بالأهداف الوطنية والقومية.

ARST639 إشكاليات التنمية في الوطن العربي

نظريات تحليل أسباب تخلف الوطن العربي. دراسة الموارد الطبيعية وأنماط الإنتاج والتوزيع والاستهلاك السائدة، الموارد البشرية وأنماط التعليم (والأنماط التقانية)، البنية الاجتماعية والثقافية والتنمية، الأنظمة السياسية والمجتمعات المدنية وإمكانات التنمية، البعد القومي والتعاون الإقليمي في عملية التنمية في الوطن العربي.

ARST730 اقتصاد الوطن العربي

مسح عام للاقتصاد السياسي العربي بأبعاده المختلفة؛ التعريف بالأنظمة السياسية في الوطن العربي وعلاقتها بأنماط السوق السائدة؛ التركيز على المصادر الاقتصادية، السكان، التبادل التجاري العربي، المعوقات الماثلة أمام التكامل الاقتصادي العربي، أسباب تبعية الاقتصاد العربي للاقتصاد العالمي ونقاط الضعف الملازمة لهذه التبعية، سبل تخطيها ومستلزمات ذلك السياسية والاجتماعية والآليات الضرورية لذلك وتوفيرها.

ARST731 المرأة في المجتمع العربي المعاصر

دراسة واقع المرأة العربية المعاصرة ضمن بنية المجتمعات العربية المعاصرة. معالجة موقع المرأة في العائلة ودورها في عملية الإنتاج الرسمي وغير الرسمي. دور سياسات وتشريعات الدول العربية الحديثة وتأثيرها على واقع النساء في المنطقة. دور الحركات والتيارات النسوية العربية في التأثير على واقع ونهضة المرأة العربية.

ARST732 العولمة وموقع الوطن العربي منها

التعريف بالعولمة من حيث كونها عملية متواصلة وذات أبعاد اقتصادية واجتماعية وثقافية، لها آليات وفواعل ومفاعيل مختلفة على كل من مركز وأطراف العالم؛ النظريات المختلفة المفسرة والناقدة للعولمة، واستعراض آثار العولمة من خلال ذلك على الواقع والمستقبل العربي، واستجابات العرب المتباينة لها.

ARST733 العرب والحدائثة

النقاش العربي لعلاقة العرب بالحدائثة بمدلولاتها المختلفة ومنها التنمية والفكرية والأدبية والفنية. ردة الفعل العربية على مشروع الحدائثة الممركز أوروبياً بوصف المنطقة العربية جزءاً من العالم المستعمر الذي استهدفه مشروع الحدائثة على مستويات: التصوير، والاستعمار، والهيمنة. أهم التيارات الفكرية، والأدبية، والفنية التي استبطنت مشروع الحدائثة. فكرة التداخل، عند بعض الاتجاهات الفكرية العربية، بين فكرتي الحدائثة والتحديث، وعلاقتها بحملة نابليون على مصر وما نشأ عنها من سجل دائم بين مفهومي الأصالة والمعاصرة.

ARST734 تيارات الفكر الإسلامي المعاصر

التيارات الإسلامية الفكرية المعاصرة (كالتيارات المحافظة، والسلفية، والإحيائية، والوسطية، والإصلاحية) وموقفها من قضايا التغيير السياسي، والتنمية، وعلاقة المجتمعات الإسلامية بالعالم وبالغرب بشكل أخص. موقف الحركات الإسلامية من الحدائثة، العلاقات الدولية، التجديد في الفكر الإسلامي، وحلولها المقترحة للدول الإسلامية في عالم اليوم.

ARST735 القومية العربية وسياسات الهوية

أشكال التعبير عن الولاء والانتماء في الأقاليم الناطقة بالعربية اعتباراً من القرن الثامن عشر في ظل دولة الخلافة الإسلامية. دراسة أثر ظهور تيارات القومية ودولة القومية في أوروبا، وعلاقة ذلك بالتحويلات الاجتماعية والاقتصادية التي انتقلت بالمجتمعات البشرية عبر مراحل: المحراث-السيف- القلم اعتماداً على المدارس النظرية الأوروبية في القومية. أثر انهيار الدولة العثمانية، وتقسيم المنطقة العربية استعمارياً وأثره على نشوء وتبلور حركات فكرية وسياسية قومية عربية قادت الحركة

الانفصالية عن الدولة العثمانية، أو حركات التحرر من الاستعمار نحو إنشاء القطريات العربية كتعبير لفائض القومية على القوم. أثر الاحتلال الصهيوني لفلسطين على تبلور الهوية العربية للفلسطينيين، وعلى فكرة الوحدة كناظم قومي فوق-قطري للعرب؛ أثر العولمة والهيمنة وأشكال الاستعمار الجديد على فكرة القومية.

ARST736 الديمقراطية والحركات السياسية في الوطن العربي

دراسة فكر الحركات السياسية في الوطن العربي خلال العقدين الأخيرين، وتحديدًا بعد انهيار الاتحاد السوفياتي. تحليل أسباب تعاضم أهمية موضوع الديمقراطية في فكر هذه الحركات وبشكل غير مسبوق مقارنة مع الفترة ما بعد الحرب العالمية الثانية وحتى نهاية الثمانينات من القرن العشرين. معالجة بروز موضوع الديمقراطية في فكر الأحزاب السياسية المختلفة في الوطن العربي إضافة إلى كتابات المفكرين العرب خاصة كمدخل للتغيير السياسي، والمطالبة بذلك لدى تيارات المعارضة بهدف فتح النظم السياسية العربية للتغيير، كخطوة نحو تغيير السياسات المحلية والإقليمية والدولية تجاه الوطن العربي. التوظيف متعدد الأوجه للديمقراطية والتحول الديمقراطي من قبل أطراف داخلية وخارجية.

ARST737 الصهيونية والوطن العربي

التعريف بالحركة الصهيونية وعلاقتها بالوطن العربي وفلسطين. ويعنى الجزء الأول من المساق بالتعريف بالصهيونية وجذورها، والمسألة اليهودية، واليهودية غير الصهيونية ومناهضتها للصهيونية، إضافة إلى موضوع الدين والدولة في إسرائيل و"صناعة الهولوكوست" وظاهرة ما بعد الصهيونية. ويعنى القسم الثاني من المساق بالتعريف بموقف الصهيونية من الوطن العربي والقومية العربية، بما في ذلك المشروع الصهيوني في فلسطين وحدوده، وتصور الصهيونية عن علاقاتها مع الوطن العربي والحكومات والمجتمعات العربية.

ARST7380 دراسات في الأدب العربي المعاصر

دراسة اتجاهات الأدب العربي المعاصر على اختلاف بيئاته الاجتماعية والثقافية. تتناول المدارس الأدبية المعاصرة وأهم التحولات الفكرية والفنية المؤثرة فيها، خاصة في النصف الثاني من القرن العشرين مثل: مدرسة العراق، ومدرسة الحداثة، وأدب المقاومة. دراسة أهم الأنواع الأدبية المعاصرة، وهي: الشعر العربي، والرواية العربية.

ARST7381 قضايا الإعلام والثورة الاتصالية في العالم العربي

تطوير التفكير النقدي حول الإعلام العربي من خلال استعراض مجموعة من القضايا الإعلامية المعاصرة مثل: الرأي العام، الإعلام والمجتمع، عصر المعلومات والعولمة، الإعلام والتنمية الاجتماعية، المجتمع الاستهلاكي وجمعيات حماية المستهلك، المرأة في الإعلام، أخلاقيات العمل الإعلامي، أجنحة الأخبار، الخطاب الإعلامي العربي، مفهوم الخطاب كايديولوجيا (بنية الشكل)، الديمقراطية والثقافية الإعلامية، الإعلام والدين. استعراض تطور ثورة الاتصال الجماهيري في العالم العربي بالتركيز على الصحافة المطبوعة، مروراً بالراديو والتلفزيون، وانتهاءً بالانترنت ومفهوم (Multimedia)، وتبعات هذه الثورة على سياسات الإعلام الرسمي وغير الرسمي.

ARST7382 الاستشراق والاستغراب

دراسة علاقات المعرفة والسلطة وما نتج عنها من تصوّرات وتصويرات بين الشرق والغرب ابتداءً من القرن الثامن عشر إلى يومنا الحاضر. التركيز على السياقات الثقافية للحقبة الاستعمارية الأوروبية التي أنتجت مجموعة من المعارف التي تصوّر المستعمر (الشرقي) من وجهة نظر المستعمر (الغربي) في مجالات الأدب، و الفن، والعمارة، والمسرح، والموسيقى، والسينما. ردة الفعل الثقافية (الشرقية) من خلال النتاجات المعرفية التي صوّرت الغرب من منظور المستعمر للمستعمر. دراسة هذه الاتجاهات من خلال النصوص التأسيسية لمفهوم الاستشراق والاستغراب، والمقولات النقدية حولها كمفهومين ينتقدان تصوير ثقافة الآخر وحضارته من خارجها عبر كتابات أبرز مفكرها.

ARST7383 دراسات في الثقافة الشعبية العربية

التعريفات العامة والخلافية لمفاهيم الثقافة، والفلكلور، والأدب الشعبي من خلال استعراض المدارس النظرية المختلفة. دراسة أبرز قضايا الثقافة الشعبية العربية، مثل (الثقافة الشعبية والهوية، اللهجات، العامية والفصحى والعلاقة بينهما، سياسات إنتاج الثقافة الشعبية وأنماط استهلاكها، عولمة الثقافة الشعبية وتسليعها..)، وموضوعاتها، مثل: السير الشعبية، الأغاني، المناجات، الحكايا والخرافات، الأمثال، الزي، الجداريات، نداءات الباعة، المسرح الجوال، وتقسيمات الفضاء العام. ومناهج جمعها ودراستها وتصنيفها، مثل: الإثنوغرافيا، ودراسة الحالة، والسميائية... تأثر الثقافة الشعبية بمفاهيم ونظريات الحداثة والعولمة وتبعات ذلك في تشكيل الوعي الشعبي.

ARST739 موضوع خاص

دراسة متقدمة لموضوع يقره مجلس الدائرة أو لجنة البرنامج حسب الحاجة والإمكانات المتوفرة، ويمكن احتساب هذه المادة كبديل لإحدى المجموعات الثانية أو الثالثة أو الرابعة تبعاً لموضوع الدراسة وبقرار من لجنة البرنامج.

ARST830 حلقة بحث

دراسة متقدمة لموضوع خاص يتم إقراره من قبل مجلس الدائرة أو لجنة البرنامج ويتضمن قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجلات علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي. يكلف الطالب بكتابة بحث متعمق في حوالي 10,000 كلمة (حوالي 30 صفحة) في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات.

ARST831 حلقة بحث

دراسة متقدمة لموضوع خاص يتم إقراره من قبل مجلس الدائرة أو لجنة البرنامج ويتضمن قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجلات علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي. يكلف الطالب بكتابة بحث متعمق في حوالي 10,000 كلمة (حوالي 30 صفحة) في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات.

ARST860 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.



كلية العلوم

الخطط الدراسية

تأسست كلية العلوم عام 1976م وهي من أولى الكليات في الجامعة ويبلغ عدد الدوائر الأكاديمية في كلية العلوم 4 حالياً تطرح عدداً من البرامج الأكاديمية تؤدي إلى درجة الماجستير.

تطرح الكلية البرامج التالية:

- برنامج الماجستير في الأحياء البيئية
- برنامج الماجستير في الرياضيات
- برنامج الماجستير في الفيزياء
- برنامج الماجستير في الكيمياء التطبيقية

برنامج الماجستير في الأحياء البيئية

تقدم دائرة الأحياء برنامجاً دراسياً يؤدي إلى درجة الماجستير في الأحياء البيئية، يهدف البرنامج إلى رفد الوطن بكوادر علمية متميزة قادرة على فهم وحل التحديات والمشكلات التي تواجه البيئة الفلسطينية حالياً ومستقبلاً وذلك بأسلوب علمي سليم وفهم دقيق يتلاءم مع دقة وحساسية وتوازن البيئة.

شروط الالتحاق

1. الحصول على درجة البكالوريوس في الأحياء، الزراعة، الصيدلة أو الصحة العامة من جامعة معترف بها على أن لا يقل تقدير الشهادة عن "جيد"، وفي حالات خاصة يمكن قبول طلبة من تخصصات أخرى، وذلك بموافقة لجنة البرنامج، التي يحق لها في هذه الحالة الطلب إنهاء مساقات استدرائية، حسب الحاجة وبما لا يزيد على (9) ساعات، دون أن تُحتسب ضمن الساعات المُعتمدة المطلوبة للبرنامج.
2. أن لا يقل معدل مقدمي طلبات الالتحاق في امتحان شهادة الثانوية العامة عن 65 بالمائة.
3. تضاف إلى ذلك الشروط الأخرى النصوص عليها في الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا في جامعة بيرزيت.

متطلبات إتمام البرنامج

1. استيفاء شروط الاستمرار في برامج الدراسات العليا المنصوص عليها في الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا
 2. إتمام أية مواد دراسية استدرائية تطلب من الطالب عند قبوله في البرنامج وذلك مع بداية الفصل الأول وقبل نهاية الفصل الثاني. ولا تحسب هذه المواد ضمن الساعات المعتمدة المطلوبة للحصول على الدرجة ولا تدخل في احتساب المعدل التراكمي لمساقات البرنامج.
 3. أن لا يقل معدل الطالب التراكمي عن 75%.
 4. إتمام دراسة 36 ساعة معتمدة تشمل مساقات إجبارية وأخرى اختيارية و6 ساعات رسالة بحث أو حلقتي بحث حسب ما هو مبين في جدول المساقات لاحقاً.
- على الطالب اجتياز 36 ساعة معتمدة تتضمن 15 ساعة إجبارية و 15 ساعة اختيارية بالإضافة إلى 6 ساعات رسالة بحث أو حلقتي بحث موزعة كما يلي:

أ. المساقات الإجبارية 15 ساعة معتمدة تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
BIOL610	طرق البحث	
BIOL620	تقنيات متقدمة في الأحياء والبيئة	
*BIOL630	علم بيئة متقدم	
*BIOL631	أحياء دقيقة بيئية	
*BIOL632	فسيولوجيا بيئية	
*BIOL633	كيمياء حيوية بيئية	

*يتضمن هذا المساق جزءاً عملياً يمكن أن يكون على شكل مشروع بحثي صغير و/أو عدد محدود من التجارب المخبرية والزيارات الميدانية.

ب. إنهاء 15 ساعات معتمدة من المساقات الاختيارية التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
*BIOL634	التنوع الحيوي	BIOL630
BIOL635	وراثة المجتمعات	
*BIOL636	التلوث البيئي	
*BIOL637	المراقبة الحيوية البيئية	
BIOL638	تصميم التجارب وتحليل البيانات البيئية	
BIOL639	التطور الحيوي	BIOL630
*BIOL730	السلوك الحيواني	BIOL632
BIOL731	فيروسات بيئية	BIOL631
*BIOL732	السموم البيئية	
*BIOL733	الحماية الحيوية	BIOL630
BIOL734	التشريعات والأخلاقيات البيئية	
*BIOL735	علوم بيئية تطبيقية وصناعية	
*BIOL736	موضوع خاص	

*يتضمن هذا المساق جزءاً عملياً يمكن أن يكون على شكل مشروع بحثي صغير و/أو عدد محدود من التجارب المخبرية والزيارات الميدانية.

ت. مسار "أ" أو مسار "ب" : 6 ساعات معتمدة إما رسالة بحث أو حلقتي بحث:

اسم المسار	رقم المساق	المتطلب السابق
مسار أ	BIOL860	إتمام 12 ساعة معتمدة على الأقل من مساقات البرنامج.
مسار ب	BIOL830 BIOL831	

وصف المساقات (BIOL)

BIOL610 طرق البحث

تعريف الطالب على مبادئ البحث والمسح المرجعي، وكيفية تصميم وتنفيذ التجارب العلمية، وكتابة مشاريع البحث العلمي الأوراق العلمية وتقديمها. تعريف الطالب بمبادئ الأمانة العلمية والأكاديمية.

BIOL620 تقنيات متقدمة في الأحياء والبيئة

تعريف الطلبة إلى الأسس النظرية والتدريب العملي على بعض التقنيات البيولوجية والبيئية المتقدمة باستخدام الأجهزة والتقنيات المناسبة مثل زراعة الخلايا و gel electrophoresis, ELISA, Western blotting, PCR, AAS.

BIOL630 علم بيئة متقدم

مواضيع متقدمة في علم بيئة المجتمعات من حيث خصائص المجتمعات: النمو، التنافس بين المجتمعات وتنظيمها، الافتقار داخل المجتمع، التنافس بين الافراد، تطور المجتمعات وتداخلاتها وتأثير الإنسان على المجتمعات وتوازنها. خصائص النظم البيئية المختلفة بما فيها المناطق العشبية، مناطق الشجيرات، الصحاري، والتندرا بالإضافة الى بيئية المياه العذبة والبحرية والتغير في مستويات البحار، استعراض التغيرات المناخية في العالم ومسبباتها وتأثيرها على الإنسان.

BIOL631 أحياء دقيقة بيئية

وظائف الأحياء الدقيقة، تفاعلاتها وتنوعها في البيئة الطبيعية والبشرية. تطبيقات الأحياء الدقيقة في عمليات تنظيف البيئة من الملوثات عن طريق تحويلها أو تحطيمها، في الزراعة، الصحة والتقانات الحيوية البيئية. طرق دراسة الأحياء الدقيقة البيئية: طرق عزل الأحياء الدقيقة التقليدية (الزراعية) وغير التقليدية (الجزئية) لدراسة وتحليل تجمعات الأحياء الدقيقة.

BIOL632 فسيولوجيا بيئية

دراسة ظواهر أساسية في فسيولوجيا النباتات والحيوانات وتأثير العوامل البيئية عليها والتداخل البيئي. وتشمل الوسائل الفسيولوجية التي تحافظ على ثبات حالة الكائن الحي بما فيها عملية التكيف للظروف البيئية المختلفة (الحرارة، الجفاف)، التكيف الفسيولوجي في النباتات والحيوانات الناتج عن تغيير في الظروف البيئية المحيطة.

BIOL633 كيمياء حيوية بيئية

وصف عام لجميع أوجه الكيمياء الحيوية في المواضيع البيئية. تأثير عوامل البيئة على مسارات عملية الأيض، الدفاعات المضادة للأكسدة سواء كانت إنزيمية أم غير إنزيمية، تكوين الجذور الحرة وتفاعلاتها، كأكسدة الدهون والتأثيرات المتعلقة بالمستقبلات.

BIOL634 التنوع الحيوي

تعريف التنوع الحيوي وقياسه وتصنيف الكائنات الحية والتعرف على مجتمعاتها وأنواعها وطرق المحافظة عليها محلياً وعالمياً. وكذلك دراسة التأثير البشري على هذا التنوع الحيوي من نواحي اقتصادية واجتماعية. مع التركيز على دراسة الأنواع المهددة بالانقراض من نبات وحيوان في فلسطين.

المتطلب السابق: BIOL630

BIOL635 وراثه المجتمعات

دراسة المكونات الوراثية للمجتمع، معامل التكرار للجينات والتراكيب الوراثية، معادلة هاردي - واينبيرغ، التزاوج غير العشوائي، العوامل التي تؤثر على التكرار الجيني: الهجرة، الطفرة، الانتخاب، الانحراف الوراثي، تعدد الأليلات، التربية الداخلية، التباين، معامل التوريث، الاستجابة للانتخاب، التهجين، الصفات الكمية.

BIOL636 التلوث البيئي

مفهوم التلوث، أنواع الملوثات ومصادرها، مخاطرها وطرق انتشارها ووصولها لعناصر البيئة الحية وغير الحية وطرق الحد منه. من أمثلة الملوثات: العناصر الثقيلة، المياه العادمة، النفايات الصلبة،... الخ. مواضيع مرتبطة بتحلل الملوثات ومقاومتها لذلك، معالجة وإزالة الملوثات من البيئة.

BIOL637 المراقبة الحيوية البيئية

مفهوم المراقبة البيئية الحيوية من حيث النظرية، التقنيات، والتطبيقات. كيفية قياس التنوع الحيوي، ظروف المراقبة الحيوية، والوظيفة البيئية للنظم البيئية المختلفة؛ استخدام اللاقاريات، النباتات، والطيور من أجل المراقبة البيئية في المواطن البيئية التي تعرضت للإضطراب؛ تقنيات حديثة للمراقبة البيئية الحيوية، مثل: اخذ العينات محدود التأثير، واستخدام الفحوصات الجينية للسموم. كيفية التقييم البيئي لنوعية المياه الطبيعية، والتربة وكيفية إعادة تأهيلها والحفاظ عليها وإدارتها بعد تعرضها للإضطراب.

BIOL638 تصميم التجارب وتحليل البيانات البيئية

جمع العينات في الدراسات البيئية وتصميم التجارب والمسوحات البيئية بطرق صحيحة تراعي العشوائية. الطرق الإحصائية الصحيحة لتحليل نتائج الدراسات البيئية (تحليل التباين، الإنحدار، الارتباط...) وتطبيق هذه الطرق باستخدام برمجيات إحصائية على الحاسوب.

BIOL639 التطور الحيوي

فهم الخواص البيولوجية للكائنات الحية بداية من الاحياء الجزيئية والكيمياء الحيوية وإلى الفسيولوجيا، والسلوك والبيئة. تطبيقات التطور في مجال العلوم الصحية والزراعية والمحافظة على صحة البيئية وبالتالي سيتعرض لعلوم حضارة الانسان والاجتماع والفلسفة. دراسة آليات عملية التطور الحيوي معتمداً على المعلومات المتوفرة من المتحجرات، وعلم التصنيف والوراثة.

المتطلب السابق: BIOL630

BIOL730 السلوك الحيواني

تعريف دراسي بالسلوك الحيواني مع التركيز على المقارنة الفسيولوجية والنفسية وعلاقة كل ذلك بالبيئة والتطور والوراثة. أهمية فهم سلوك الحيوانات لعملية الحفاظ عليها ضمن متطلباتها البيئية والحد من التأثيرات البشرية على أماكن إقامتها، تغذيتها، تكاثرها وهجرتها.

المتطلب السابق: BIOL632

BIOL731 فيروسات بيئية

دراسة بيولوجيا الفيروسات، العدوى، تشخيص تلوث المياه بالفيروسات، أنواع الفيروسات الملوثة للبيئة المائية. طرق مراقبة الفيروسات. طرق تعقيم المياه من الفيروسات. الأمراض الفيروسية التي تنتشر عن طريق الماء، فيروسات آكلات البكتيريا، استخدام آكلات البكتيريا في العلاج والبيو تكنولوجيا.

المتطلب السابق: BIOL631

BIOL732 السموم البيئية

النواحي المختلفة لعلم السموم البيئية. أنواع السموم البيئية، كيفية دخولها للجسم وتراكمها فيه وآلية إحداثها للتسمم على المستويات المختلفة (كائنات، أجهزة، خلايا، جزيئات) بالإضافة لطرق التخلص منها. طرق فحص السمية وتعرض الكائن الحي للسموم بجرعات مميتة وغير مميتة.

BIOL733 الحماية الحيوية

مقدمة لموضوع الحماية الحيوية وصنع القرارات لصالح حماية الكائنات الحية والحفاظ عليها على المستويات المحلية، الوطنية والدولية. تأثيرات النفايات الصلبة، المياه العادمة، التصحر، التمدد العمراني، تغير المناخ العالمي، غزو الكائنات غير الأصلية، وفقدان وتدمير البيئات وتجزئتها على التنوع الحيوي. التطورات الإستراتيجية من أجل التغلب على هذه التأثيرات.

BIOL734 التشريعات والأخلاقيات البيئية

الجوانب الأخلاقية التي تواجه علماء البيئة والمجتمع وتأثيرها على تطوير السياسات والتشريعات البيئية. التشريعات والسياسات البيئية القائمة والمقترحة والنظرة القانونية للمصادر الطبيعية وحماية البيئة من التلوث وسوء الاستخدام.

BIOL735 علوم بيئية تطبيقية وصناعية

التحليل المنهجي لسريان المواد والطاقة عالميا، إقليميا ومحليا والإستخدام المستدام المرتبط بالمنتجات، والعمليات الصناعية والإقتصادية. استخدامات أنماط الطاقة واستهلاك الطاقة والمواد المتجددة وغير المتجددة، التلوث الهوائي، إنتاج المياه العادمة والنفايات الصناعية الصلبة. التطبيقات الصناعية البيئية مثل مصانع إعادة التدوير، تصنيع الدبال، وتنقية المياه العادمة ومجالات إعادة استخدامها.

BIOL736 موضوع خاص

قراءات مختارة لمواضيع متقدمة في الأحياء البيئية.

BIOL830 حلقة بحث 1

عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، دراسة موضوع متقدم في الأحياء البيئية من خلال مراجعة شاملة للأدبيات والأبحاث المنشورة حوله، ينتهي بكتابة تقرير وعرضه أمام الطلبة ومدرس المساق للنقاش، ويمكن أن يطلب من الطالب إعادة صياغة التقرير بناء على ملاحظات وإقتراحات يتضمنها النقاش.
المتطلب السابق: أن يكون قد اجتاز 12 ساعة معتمدة على الأقل

BIOL831 حلقة بحث 2

عرض ومناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، دراسة موضوع متقدم ينتهي بكتابة تقرير شامل يمكن أن يكون مكملاً لموضوع حلقة البحث 830 أو مختلفاً عنه. وعرضه أمام الطلبة ومدرس المساق للنقاش، ويمكن أن يطلب من الطالب إعادة صياغة التقرير بناء على ملاحظات وإقتراحات يتضمنها النقاش.
المتطلب السابق: أن يكون قد اجتاز 12 ساعة معتمدة على الأقل

BIOL860 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص والدفاع عنه بنجاح أمام اللجنة الخاصة بالامتحان بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.
المتطلب السابق: النجاح في 12 ساعة معتمدة على الأقل وموافقة الدائرة

برنامج الماجستير في الرياضيات

تقدم دائرة الرياضيات برنامجا في ماجستير الرياضيات يتكون من 36 ساعة معتمدة، ويهدف هذا البرنامج إلى فتح المجال أمام حملة شهادة البكالوريوس في الرياضيات لإكمال دراستهم في مجالات الرياضيات المختلفة، وتلبية حاجة المجتمع الفلسطيني لكوادر متخصصة في علوم الرياضيات والإحصاء.

شروط الالتحاق

1. أن يكون حاصلًا على معدل جيد في درجة البكالوريوس في الرياضيات أو الإحصاء أو الرياضيات التطبيقية أو المجالات العلمية القريبة مثل الفيزياء من جامعة تعتمدها جامعة بيرزيت.
2. استيفاء الشروط المنصوص عليها في الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا.
3. رسالتى توصية من المسؤولين في العمل أو من المدرسين السابقين.
4. إجراء مقابلة شخصية في الحالات التي ترئيها لجنة البرنامج.
5. موافقة لجنة قبول البرنامج.

متطلبات إتمام البرنامج

1. المساقات الاستدراكية: حسب ما تقرره لجنة قبول البرنامج بالنسبة للطلبة المتقدمين للقبول في البرنامج، وسيتم دراسة كل حالة على حدة وتقرير المساقات الاستدراكية التي هم بحاجة لها.
2. يتخرج الطالب بدرجة الماجستير في الرياضيات بعد استيفاء الشروط المنصوص عليها في تعليمات الدراسات العليا، ودراسة المساقات الاستدراكية المقررة من مجلس البرنامج، وأن يجتاز ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة بنجاح من متطلبات برنامج الماجستير في الرياضيات موزعة كما يلي:

أ. المساقات الإجبارية: إنهاء 18 ساعة معتمدة إجبارية هي:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
MATH610	مناهج البحث العلمي	
MATH620	نظرية المصفوفات	
MATH631	الجبر المجرد	
MATH633	التحليل العددي	
MATH634	التحليل الحقيقي	
MATH635	التبولوجيا	
MATH638	المعادلات التفاضلية الجزئية	

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء مساق MATH610 ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المساقات الاختيارية:

إنهاء 12 ساعة معتمدة على الأقل من بين المساقات التالية ويجوز استبدال أي ثلاثة مساقات اختيارية بثلاثة مساقات من برامج دراسات عليا في الجامعة ذات علاقة بالتخصص بعد موافقة لجنة البرنامج، كما ويجوز لأغراض التخرج استبدال 3 ساعات من مساقات المرحلة الجامعية الأولى بشرط ألا يكون قد تطرق لها في دراسته الجامعية وذلك بعد موافقة لجنة البرنامج:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
MATH632	الأنظمة الديناميكية	
MATH636	التحليل العَقدي 1	
MATH637	النماذج الإحصائية الخطية	
MATH730	التحليل العددي المتقدم	MATH633
MATH731	المعادلات التفاضلية الجزئية المتقدمة	MATH638
MATH732	نظرية الحلقات والموديولز	MATH631
MATH733	تصميم التجارب	
MATH734	التحليل الاقتراني	MATH620, MATH634
MATH735	الإحصاء الرياضي	
MATH739	موضوعات خاصة	

ت. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

اسم المسار	رقم المساق	المتطلب السابق
مسار أ	MATH860	إتمام ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج.
مسار ب	MATH830 MATH831	MATH610 وإتمام ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج.

بناء على أنظمة الدراسات العليا، يمكن للطلاب استبدال إحدى حلقتي البحث بمساق اختياري بعد موافقة لجنة البرنامج.

ث. إتمام أية مواد إستراتيجية تطلب من الطالب عند قبوله في البرنامج

وصف المساقات (MATH)

MATH610 مناهج البحث العلمي

التعرف على طرق البحث العلمي وكتابة تقرير في موضوع ما.

MATH620 نظرية المصفوفات

جبر المصفوفات وحسابها، ضرب كرونكر للمصفوفات (الضرب التتوري)، القيم الذاتية والمتجهات الذاتية. إقطار المصفوفات، الصيغ القانونية، نظرية كيلبي - هاملتون، المصفوفات الهرميتية والوحدية، نظرية شور التثليثية، نظرية الطيف للمصفوفات السوية، تحليل القيمة الشاذ، معكوس مور - بنروز المعمم.

MATH631 الجبر المجرد

نظريات التشاكل للزمر، الضرب والجمع المباشر، الزمر التبديلية منتهية التولد، فعل الزمر، الزمر من النوع P ونظريات سيلو. الزمر القابلة للحل. الحلقات، المثاليات الأولية والعظمى، حلقات كثيرات الحدود واختبارات عدم التحليل، حلقات متسلسلات القوى، المصفوفات على حلقات تبديلية. النطاقات (نطاق مثالي رئيسي، نطاق وحيد التحليل، نطاق اقليدس).

MATH632 الأنظمة الديناميكية

الأنظمة الديناميكية المتصلة والمنفصلة، الأنظمة الديناميكية الخطية وغير الخطية، نقاط الثبات والنقط الدورية، أنظمة المعادلات الديناميكية المنفصلة، مسائل الثبات والتشتت، الأنظمة الديناميكية ببعد واحد وعدة أبعاد، الأنظمة غير الخطية وتقريبها بأنظمة خطية، اقترانات لياونوف وبوينكري.

MATH633 التحليل العددي

طرق تتابعية مباشرة وغير مباشرة لحل الأنظمة الخطية بواسطة المصفوفات، طرق عددية لتقريب القيم والمتجهات الذاتية، الأنظمة المعتلة المشروطة، الحل العددي للمعادلات التفاضلية والجزئية ذات القيم الأولية والحدودية، حلول عددية للمعادلات المكافئة والزائدة والناقصة، مسائل الإستقرار وتقدير الأخطاء.

MATH634 التحليل الحقيقي

الفراغ القياسي والتكامل القياسي والمجرد، نظريات التقارب، قياس وتكامل لوبيج، قياس بوريل، فراغات L_p ، نظرية تمثيل ريز، القياس الداخلي والخارجي، القياس الضربي.

MATH635 التبولوجيا

الفضاءات التبولوجية، الأساسات والأساسات الجزئية، الاقترانات المتصلة، فضاءات الضرب والقسم، مسلمات الفصل ومسلمات العد، الفضاءات المترية، الفضاءات المتراسة والمتراسة القابلة للعد، الشبكات والمرشحات، الفضاءات المتصلة، تطبيقات على السطوح و انواعها.

MATH636 التحليل العُدي

الدوال التحليلية، نظرية كوشي، المتسلسلات، نظرية الرواسم المفتوحة، نظرية كوشي العامة. نظرية الباقي، الدوال التوافقية والدوال التوافقية الجزئية، قاعدة السعة، مبدأ القيمة العظمى المطلقة، مبدأ الانعكاس، نظريات الرواسم، تحويلات موبياس، العائلات المعتدلة، نظرية ريمان.

MATH637 النماذج الإحصائية الخطية

نموذج الانحدار الخطي البسيط والمتعدد، الاختبارات المتعلقة بالانحدار، التقدير والتنبؤ، شكل الاقتران، اختبار الفرضيات، الأنظمة اللاخطية، طريقة العزوم، طريقة الاحتمالية العظمى، الارتباط الذاتي، خاصية الارتباط الخطي المتعدد، اختلاف التباين.

MATH638 المعادلات التفاضلية الجزئية

معادلات تفاضلية جزئية من الدرجة الأولى، الحلول بواسطة اقترانات مساعدة، الاقترانات المتناسقة التي تحقق معادلة لابلاس، اقترانات جرين، المعادلات التفاضلية الجزئية للحرارة والامواج، تحويلات فورير، الاقترانات التوزيعية والحلول الضعيفة للمعادلات التفاضلية، مقدمة في المعادلات التفاضلية الجزئية الغير خطية

MATH730 التحليل العددي المتقدم

نظرية التقريب باستخدام أقل المربعات، كثيرات الحدود والمتعامدة، كثيرات حدود تشيبيشيف، التقريبات الكسرية والمثلثية، تحليل الحلول العددية للمسائل ذات القيمة الولية بما يشمل التقارب والتوافق والاتزان، حل المعادلات التفاضلية والمعادلات الجزئية باستخدام رالي-ريتز-جاليرجين والعناصر المحدودة.

المتطلب السابق: MATH633

MATH731 المعادلات التفاضلية الجزئية المتقدمة

معادلات تفاضلية جزئية من الدرجة الأولى ومن الدرجة الثانية، معادلات كوشي ولاپلاس، المعادلات الزائدة والناقصة، والمكافئة من الدرجات العليا.

المتطلب السابق: MATH638

MATH732 نظرية الحلقات والموديولز

مراجعة للحلقات والمثاليات. الموديولات، الضرب والجمع المباشر للموديولات، الاقترانات الحافظة للموديولات والمثاليات المضبوطة منها، الموديولات البسيطة وشبه البسيطة، الموديولات الاسقاطية والحاقنة. الموديولات الجزئية الأساسية والصغيرة، السوكل والزاديكال للموديولات والحلقات. أنواع خاصة من الحلقات (حلقات فون-نويمان المنتظمة، الحلقات النثرية والارتينية)

المتطلب السابق: MATH631

MATH733 تصميم التجارب

التقسيم إلى مجموعات، تصميم الأعمدة العشوائية، المربعات اللاتينية، التصميمات في عاملين، تجارب لمقارنة عدة معاملات، فحص دقة النموذج في تحليل التباين، نموذج القطاعات غير التمام، التحليل العملي، المقارنات المتعددة.

MATH734 التحليل الإقتراني

توبولوجيا الفضاءات الخطية، الفضاءات المترية ذات الضرب الداخلي، فضاءات باناخ، فضاءات هيلبرت، نظرية هان-باناخ، الإقترانات الخطية على هذه الفضاءات، تطبيقات. المتطلب السابق: **MATH620, MATH634**.

MATH735 الإحصاء الرياضي

التوزيعات الاحتمالية لمتغير واحد ولمتغيرات متعددة، صفات المقدرات الجيدة، متباينة كراور وراو، معلومات فشر، الإحصاءات الكافية والكاملة، تقدير المعلمات، فترات الثقة، تحليل التباين، اختبار الفرضيات الإحصائية، الاختبار الأكثر فعالية.

MATH739 موضوعات خاصة

قراءات مختارة لمواضيع متقدمة في الرياضيات.

MATH830 حلقة بحث

دراسة بحث علمي متقدم في موضوع معين وقراءة وتحليل ونقاش عدد من الأدبيات المنشورة في أوعية علمية محكمة . عرض ومناقشة البحث والقراءات أمام مدرس وطلاب المساق. كتابة تقرير عن الموضوع يشمل إعادة صياغة البحث والقراءات ومراجعة الأدبيات والنتائج والتحليل والنقاش والملاحظات التي تمت مع مدرس وطلاب المساق.

المتطلب السابق: **MATH610**

MATH831 حلقة بحث

دراسة بحث علمي متقدم في موضوع معين وقراءة وتحليل ونقاش عدد من الأدبيات المنشورة في أوعية علمية محكمة . عرض ومناقشة البحث والقراءات أمام مدرس وطلاب المساق. كتابة تقرير عن الموضوع يشمل إعادة صياغة البحث والقراءات ومراجعة الأدبيات والنتائج والتحليل والنقاش والملاحظات التي تمت مع مدرس وطلاب المساق.

MATH860 الرسالة

يجب على الطالب الذي يختار مسار (أ) أن يسلم رسالته مطبوعة في مجال تخصصه ويدافع عنها أمام اللجنة الخاصة، وأن يجتاز مرحلة المناقشة بنجاح.

برنامج الماجستير في الفيزياء

تقدم دائرة الفيزياء برنامجاً دراسياً يؤدي إلى درجة الماجستير في الفيزياء، ويهدف هذا البرنامج إلى فتح المجال أمام حملة شهادة البكالوريوس في الفيزياء وكذلك حملة البكالوريوس في التخصصات القريبة من تخصص الفيزياء لمتابعة دراستهم العليا في هذا المجال، وإغناء المعرفة وتنمية البحث العلمي وتطويره في مجالات الفيزياء المتنوعة، ودعم وتطوير تعليم الفيزياء في المدارس الثانوية. ويتميز هذا البرنامج بتغطية واسعة وعميقة لكافة مجالات الفيزياء النظرية.

شروط الالتحاق:

1. أن يكون المتقدم حاصلاً على درجة البكالوريوس في الفيزياء أو أحد التخصصات القريبة منها كالهندسة الإلكترونية أو الكهربائية أو الرياضيات الذين أنهوا تخصصاً فرعياً في الفيزياء، بتقدير جيد على الأقل ومن جامعة تعتمدها جامعة بيرزيت.
2. استيفاء الشروط المنصوص عليها في الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا.
3. إجراء مقابلة شخصية في الحالات التي ترثتها لجنة القبول.

متطلبات إتمام البرنامج:

1. إتمام أية مواد استدرائية تطلب من الطالب عند قبوله في البرنامج.
2. إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإلزامية: 15 ساعة معتمدة تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
PHYS610	مناهج البحث العلمي	
PHYS621	الفيزياء الرياضية 1	
PHYS632	الميكانيكا الكلاسيكية	
PHYS633	النظرية الكهرومغناطيسية 1	
PHYS635	ميكانيكا الكم	
PHYS636	الميكانيكا الإحصائية	

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء مساق PHYS610 ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المساقات الاختيارية: إنهاء 15 ساعة معتمدة على الأقل من المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
PHYS730	النظرية الكهرومغناطيسية 2	PHYS633
PHYS731	الفيزياء الرياضية 2	PHYS621
PHYS732	الفيزياء الذرية والجزيئية	
PHYS733	فيزياء الحالة الصلبة	
PHYS734	فيزياء النواة والجسيمات الدقيقة	
PHYS735	نظرية الحقل الكمي	PHYS632 و PHYS635
PHYS736	موضوعات خاصة	

*ملاحظة: يجوز استبدال أي ثلاثة مساقات اختيارية بثلاثة مساقات من برامج الدراسات العليا (مثل الرياضيات، الحوسبة العلمية) بعد موافقة لجنة البرنامج، كما ويجوز لأغراض التخرج استبدال مساق اختياري ب 3 ساعات من مستوى سنة رابعة فيزياء من مساقات المرحلة الجامعية الأولى بشرط ألا يكون قد تطرق لها في دراسته الجامعية لدرجة البكالوريوس وذلك بعد موافقة لجنة البرنامج.

ت. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

اسم المسار	رقم المسار	المتطلب السابق
مسار أ	PHYS860	اجتياز ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة
مسار ب	PHYS830 PHYS831	اجتياز ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة

يمكن استبدال إحدى حلقتي البحث بأحد المساقات الاختيارية من البرنامج بعد الحصول على موافقة لجنة البرنامج، ويسري هذا الإجراء على الطلبة الملتحقين بالبرنامج ابتداءً من العام الدراسي 2009/2008.

وصف المساقات (PHYS)

PHYS610 مناهج البحث العلمي

التعرف على مبادئ البحث والأسلوب العلمي في الأبحاث والمسح المرجعي والكتابة العلمية، الدقة والأمانة العلمية.

PHYS621 الفيزياء الرياضية 1

تحليل المتجهات و المؤثرات ، تقطير المصفوفات، دوال المتغير المركب وحساب البقايا، نظرية شتورم- ليوفيل، دوال جاما وبيتا

PHYS632 الميكانيكا الكلاسيكية

مبدأ التغير، ميكانيكا لاغرانج، القيود، التماثل وقوانين الحفظ، القوى اللاجهدية، التشتت، التذبذبات الخطية، صياغة هاميلتون ، التحويلات القانونية، أفواس بواسون.

PHYS633 النظرية الكهرومغناطيسية 1

الكهرباء الساكنة، مسائل القيم الحدية، الفك متعدد الأقطاب، النموذج المجهرى للمادة، المغناطيسية الساكنة.

PHYS635 ميكانيكا الكم

الصياغة الرياضية لنظرية الكم، المتذبذب التوافقي البسيط، نظرية الزخم الزاوي، ذرة الهيدروجين، نظرية الترجافية المستقلة والمعتمدة على الزمن، الجسيمات المتطابقة، نظرية التشتت.

PHYS636 الميكانيكا الإحصائية

الأسس الإحصائية للفيزياء الحرارية، المجموعات (المتجانسة) القانونية والميكروقانونية والقانونية العظمى ، الفيزياء الإحصائية الكلاسيكية، الفيزياء الإحصائية المكّمة، نظرية مصفوفة الكثافة، التقلبات، التشويشات والثرموديناميكا غير المرتجة، نظرية النقل وتطبيقات على الغازات والسوائل والجوامد.

PHYS730 النظرية الكهرومغناطيسية 2

معادلات ماكسويل، الجهود والتحويلات القياسية، الأمواج الكهرومغناطيسية، الدليل الموجي، الإشعاع الكهرومغناطيسي، الكهروديناميكا النسبية.

المتطلب السابق: PHYS633

PHYS731 الفيزياء الرياضية 2

المعادلات التفاضلية الجزئية، دالة غرين، دوال بسيل، دوال ليجنر والتوافقيات الكروية، دوال هرميت ولاجير، متسلسلات فورييه، نظرية الزمر.

المتطلب السابق: PHYS621

PHYS732 الفيزياء الذرية والجزيئية

بناء الذرات، حلول هارترزي- فوك، نموذج توماس- فيرمي، تأثيرا شتارك وزيمان، الأطياف الذرية وبنيتها الدقيقة وفوق الدقيقة، البناء الجزيئي والأطياف، تفاعل الذرات مع فوتونات الضوء وعمليات الإشعاع، نظرية الليزر، تكثيف بوزي- أينشتاين.

PHYS733 فيزياء الحالة الصلبة

تركيب ومبنى المادة المكثفة وتشنت الجسيمات المختلفة منها، مبنى الحزم الالكترونية للجوامد، حركة إلكترونات الحزم في مجالات خارجية، الموصلية المفرطة، المغناطيسية، الخواص العازلة للمواد.

PHYS734 فيزياء النواة والجسيمات الدقيقة

استقرار الأنوية، بنية النواة والنماذج النووية، استثارة النواة، النموذج البارتوني، اشكال فاينمان، عمليات التشتت عالية الطاقة وإنتاج الجسيمات، الجسيمات الأولية والقوى المتبادلة بينها، اللبتونات والكواركات، القوى النووية الضعيفة والشديدة، مبادئ التماثل، تصنيفات الجسيمات، ومقدمة لبعض التجارب التي تم بناؤها لدراسة الجسيمات والتقنيات المستخدمة في هذه التجارب.

PHYS735 نظرية الحقل الكمي

الحقول الكلاسيكية، قوانين الحفظ، تحويلات لورنتز و التماثلات المحلية و العالمية للحقل، الصياغة اللاغرانجية و الهاملتونية للحقل، تكاملات المسار، تكمية الحقول، الفيرميونات و البوزونات، معادلة ديراك و حلولها، الحقول بأنواعها والجسيمات المصاحبة لها: قياسية وإتجاهية وحقول الموترات وحقول السبينية. تطبيقات في الإلكتروديناميكا الكمية ومقدمة لنظريات القياس غير الأبيلية.

المتطلب السابق: PHYS632 وPHYS635

PHYS736 موضوعات خاصة

قراءات مختارة لمواضيع متقدمة في الفيزياء.

PHYS830 حلقة بحث

دراسة في موضوع متقدم ينتهي بكتابة تقرير وعرضه. حيث يقوم الطالب بقراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في أوعية علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، كتابة تقرير في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة التقرير بناء على النقاش والملاحظات. ويقدم هذا المساق للطالب الذي يختار المسار الثاني بشرط أن يكون قد اجتاز 12 ساعة معتمدة على الأقل.

PHYS831 حلقة بحث

دراسة في موضوع متقدم ينتهي بكتابة تقرير وعرضه. حيث يقوم الطالب بقراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في أوعية علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العامة وأخلاقيات البحث العلمي ، كتابة تقرير في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة التقرير بناء على النقاش والملاحظات . وقد يكون هذا المساق مكمل ل 830 أو مختلفا عنه ، ويقدم هذا المساق للطلاب الذي يختار المسار الثاني بشرط أن يكون قد اجتاز 12 ساعة معتمدة على الأقل.

PHYS860 الرسالة

انجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

برنامج الماجستير في الكيمياء التطبيقية

تقدم دائرة الكيمياء برنامجاً أكاديمياً يؤدي الى درجة الماجستير في الكيمياء التطبيقية، يهدف البرنامج إلى رفد القطاعات الصناعية الفلسطينية بكفاءات علمية قادرة على اخذ دور طليعي وبنّاء في المساهمة في زيادة الإنتاج وتحسين نوعيته وذلك من خلال اكتسابهم الخلفية العلمية اللازمة لمزاولة مثل هذه المهن في المجالات الصناعية المتنوعة مثل الصناعات الدوائية، والصناعات الغذائية والصناعات البلاستيكية مع المساهمة الفعّالة في إيجاد الحلول المناسبة للمشكلات البيئية المختلفة، بالإضافة إلى رفد المجتمع الفلسطيني بكوادر أكاديمية مؤهلة للتدريس في المدارس الثانوية والمعاهد العليا والجامعات، وكذلك تأهيل الخريجين إلى إكمال دراساتهم لدرجة الدكتوراه في الخارج مما يميز هذا البرنامج عن غيره من البرامج في الجامعات الفلسطينية.

شروط الالتحاق:

يشترط في المتقدم حتى يتم قبوله في البرنامج:

1. ان يكون حاصلاً على درجة البكالوريوس في الكيمياء. أو في تخصص ذي علاقة قوية بالكيمياء من جامعة معترف بها بتقدير جيد على الأقل مع الأخذ بعين الاعتبار اجتياز أي مسابقات استدرائية تطلب منه.
2. رسالتي توصية من مدرسيه في مرحلة البكالوريوس أو من المسؤولين عنه في عمله (أو رسالة واحده من كل نوع).
3. إجراء مقابلة شخصية في الحالات التي تعتبرها لجنة البرنامج ضرورية.

متطلبات إتمام البرنامج:

1. النجاح في جميع المسابقات الاستدرائية التي كلف بها الطالب.
2. إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة كما يلي:

أ. المسابقات الإلزامية: 16 ساعة معتمدة تشمل المسابقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
CHEM611	أساليب البحث العلمي	
CHEM639	الكيمياء الصناعية	
CHEM6312	الكيمياء التحليلية المتقدمة	
CHEM6321	الكيمياء العضوية المتقدمة	
CHEM6332	الكيمياء الفيزيائية المتقدمة	
CHEM634	الكيمياء غير العضوية المتقدمة	

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء مساق CHEM611 ضمن أول 16 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المسابقات الاختيارية: 15 ساعات معتمدة من المسابقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
CHEM635	الأطياف الكيميائية وتطبيقاتها	
CHEM636	الكيمياء الصيدلانية	
CHEM637	كيمياء الأغذية	
CHEM638	كيمياء البيئة	
BUSA639	إدارة العمليات	
BUSA735	إدارة المشاريع	
CHEM718	مواضيع خاصة 1	موافقة الدائرة
CHEM728	مواضيع خاصة 2	موافقة الدائرة
CHEM731	تصميم الأدوية	
CHEM732	كيمياء النواتج الطبيعية	
CHEM7331	الكيمياء التطبيقية للبوليمرات	
CHEM734	الكيمياء غير العضوية الحيوية	
CHEM735	الكيمياء وطرق التحليل الإشعاعية	
CHEM736	كيمياء التسمم	
CHEM738	مواضيع خاصة 3	موافقة الدائرة

ت. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

اسم المسار	رقم المسار	المتطلب السابق
مسار أ	CHEM860	اجتياز ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة
مسار ب	CHEM830 CHEM831	اجتياز ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة

يمكن استبدال إحدى حلقتي البحث بأحد المسابقات الاختيارية من البرنامج بعد الحصول على موافقة لجنة البرنامج، ويسري هذا الإجراء على الطلبة الملتحقين بالبرنامج ابتداءً من العام الدراسي 2009/2008.

ث. يجوز للطالب دراسة 9 ساعات معتمدة بدلاً من 9 ساعات اختيارية مقترحة للبرنامج (في بند ج) من برامج في الدراسات العليا في الجامعة لها علاقة بموضوع الدراسة (أو التخصص) بعد موافقة لجنة البرنامج.

وصف المساقات (CHEM)

CHEM611 أساليب البحث العلمي

الطرق والاستراتيجيات الكيميائية. البحث في الأدبيات العلمية وكتابة التقييمات للأبحاث المنشورة فيها.

CHEM6312 الكيمياء التحليلية المتقدمة

مواضيع متقدمة في الكيمياء التحليلية تشمل الطرق الإحصائية المستخدمة لدراسة أداء أو كفاءة جهاز أو مادة أو إجراء معين، إعداد وتحضير العينات، مراقبة الجودة وطرق تأكيد الجودة والنوعية. التقنيات الآلية الحديثة وتطبيقاتها البحثية في التقنيات التحليلية الكهربائية والتقنيات الكروماتوغرافية.

CHEM6321 الكيمياء العضوية المتقدمة

الروابط الكيميائية والبنية الجزيئية، الكيمياء الفراغية وتطبيقاتها على تفاعلات مركبات الكربونيل مع نيوكليوفيلات متنوعة، تفاعلات اضافة لروابط الكربون المتعددة، والتحكم بالكيمياء الفراغية لتفاعلات الاختزال لمجموعات الكربونيل ومجموعات وظيفية اخرى باستخدام ظروف تفاعلية خاصة. تفاعلات الإضافة الحلقية المنسقة وإعادة الترتيب الجزيئي الاحادي، وتفاعلات الحذف بتأثير الحرارة بما فيها تفاعلات الإضافة الحلقية Cycloaddition، التفاعلات الكهروحلوية Electrocyclic، تفاعلات اعادة ترتيب السيجماتروبك Sigmatropic، تفاعلات الكيلوتروبك Cheletropic.

CHEM6332 الكيمياء الفيزيائية المتقدمة:

مبادئ الديناميكا الحرارية الاحصائية باستخدام الدالات التجزيئية، الاحتمالات والمبادئ الاحصائية، استخدام المبادئ الاحصائية في حساب الطاقة الداخلية، المحتوى الحراري، طاقة غيبس الحرة، الانتروبيا وثابت الاتزان الكيميائي. دراسة معدل التفاعلات، واستنباط الآلية للتفاعلات المعقدة. دراسة نظرية الحالة الانتقالية العكسية على مستوى الجزيء، التفاعلات التسلسلية، التفاعلات في المحاليل.

CHEM634 الكيمياء غير العضوية المتقدمة

دراسة التركيب والروابط والخواص الالكترونية والتناسقية بين العناصر المعدنية ومركباتها العضوية ومعالجه مفصلة لبعض المواضيع ذات الأهمية في الكيمياء غير العضوية الحديثة، والتوسع الشامل في دراسة الحالة في الكيمياء غير العضوية الصلبة. دراسة متقدمة في الديناميكا الحرارية والحركية لتفاعلات الكيمياء غير العضوية وتطبيقات نظرية المجموعات في الكيمياء.

CHEM635 الأطياف الكيميائية وتطبيقاتها

التركيز على التقنيات المتقدمة في التحليل الطيفي. تطبيقات على جهاز الطيف النووي المغناطيسي، التحليل الكمي، جهاز التحليل الطيفي الفوتو الكتروني وجهاز الأشعة تحت الحمراء. دراسة الأسس النظرية وطرق عمل هذه الأجهزة وكذلك كيفية تحليل النتائج ومدلولاتها.

CHEM636 الكيمياء الصيدلانية

دراسة الخواص الفيزيائية والكيميائية لأنواع المختلفة من العقاقير وتوضيح العلاقة بين هذه الخواص لمجموعات مختلفة من العقاقير. هذا بالإضافة إلى شرح نظرية المستقبلات وأنواعها وتفاعلات العقاقير معها. ويتناول المساق دراسة تفصيلية من الناحية الكيماوية والبيولوجية ومبادئ تطوير هذه المجموعات.

CHEM637 كيمياء الأغذية

دراسة كيمياء مكونات ومنتجات الغذاء ومنها النشويات، البروتينات، الدهون وغيرها مثل المعادن، المواد الحافظة، النكهات، الروائح والفيتامينات. يتطرق المساق إلى فوائد وتركيز المواد المختلفة وكذلك إلى التغيرات الكيميائية خلال عملية التصنيع والنقل والحفظ.

CHEM638 الكيمياء البيئية

دراسة مصادر وتفاعلات ونقل الملوثات العضوية وغير العضوية بحالاتها الصلبة والسائلة والغازية، والنفايات الخطرة. دراسة تأثيرها ومصيرها على الهواء والماء والتربة. البحث في مشاكل التلوث المحلية مثل المخلفات الناتجة عن إنتاج الزيت، مخلفات البلاستيك، المعادن، مواد التنظيف، المواد الكيميائية المستخدمة في الزراعة ودراسة طرق تعيينها وإيجاد الحلول المناسبة لحل هذه المشاكل.

CHEM639 الكيمياء الصناعية

نظرة عامة على الصناعات الكيميائية، الاعتبارات البيئية. الاتزان الكيميائي وسرعة التفاعلات. مبادئ توازن الكتلة وتوازن الطاقة. تصميم العملية الكيميائية واقتصادها. إنتاج المواد الكيميائية الأساسية العضوية، إنتاج المواد الكيميائية الأساسية غير العضوية، نواتج البترول. أمثلة على الصناعات الكيميائية الحديثة.

CHEM718 مواضيع خاصة 1

مواضيع حديثة تتعلق بدراسات معاصرة في مجالات الكيمياء المختلفة.
المتطلب السابق: موافقة الدائرة.

CHEM728 مواضيع خاصة 2

مواضيع حديثة تتعلق بدراسات معاصرة في مجالات الكيمياء المختلفة.
المتطلب السابق: موافقة الدائرة.

CHEM731 تصميم وتركيب الأدوية

يتضمن هذا المساق الطرق الأساسية المتبعة لاكتشاف وتصميم الأدوية ومتابعة الطرق والتطورات واستخدام التقنيات الحديثة في هذا المجال. كذلك يغطي المساق الأشكال الكيميائية المختلفة للأدوية وما يتبعها من تأثير بيولوجي، إضافة إلى تطبيقات متنوعة لمعظم أنواع الأدوية المعروفة والمستحدث منها.

CHEM732 كيمياء النواتج الطبيعية

دراسة المكونات الطبيعية وعملية تكوينها من ناحية بيوكيميائية وفصلها. ويتضمن مجموعات النشويات، والجلايكوسيدات، القلويدات والمواد الأخرى المختلفة وتصنيفها من ناحية كيميائية وبيولوجية. كذلك يبحث في البنيات الكيميائية ومصدر الاصطناع الحيوي لمركبات القلويدات والزيوت الطيارة إضافة إلى استخلاصها وخواصها الطبية والكيميائية

CHEM7331 الكيمياء التطبيقية للبوليمرات

تصنيف البوليمرات حسب النوع، الترتيب الهندسي، الصفات، وطرق الاستخدام. طرق التحضير المختلفة، ميكانيكية التفاعلات، وضبط العوامل لتحسين النوعية لاستخدام محدد. الصفات الكيميائية، والفيزيائية والميكانيكية وتفاعلات على التركيب الفيزيائي والكيميائي لتغيير وتعديل هذه الصفات. اتجاهات محددة في التطبيقات موجهة لاستخدامات صناعية، طبية، وبوليمرات خاصة موجهة لاستخدامات خاصة.

CHEM734 الكيمياء غير العضوية الحيوية

دراسة تركيب البروتينات المعدنية المعروفة وتأثيراتها الكيماوية والبيولوجية ، كنقل الإلكترون، الارتباط والتفاعل مع الأكسجين وكعوامل مساعدة في التفاعلات المختلفة. دراسة التركيب الكيماوي والتفاعلات الكيماوية والبيولوجية لبعض المركبات للعناصر للانتقالية والتي يناظر عملها وتفاعلاتها تلك التي تقوم بها البروتينات المعدنية . دراسة تطبيقات بعض هذه المركبات غير العضوية وغير العضوية الحيوية في العلوم الطبية والصيدلانية والبيئية .

CHEM735 الكيمياء وطرق التحليل الإشعاعية

تركيب النواة، أنواع وسرعة التحليل الإشعاعي، تداخل الإشعاع مع المادة والقياسات الإشعاعية. مبادئ الطرق النووية والإشعاعية المستخدمة في التحاليل . استخدام النظائر المشعة في الصناعات وفي المواد الدوائية والإشعاعية.

CHEM736 كيمياء المواد السامة

تعريف ماهية المواد السامة وانواعها المختلفة من ناحية المصدر والتركيب الكيميائي وتأثيراتها. كذلك بحث كيفية تحول بعض المواد السامة الى أكثر سمية وتحول بعض المواد إلى مواد سامة وتفاعلاتها داخل الجسم من ناحية بيوكيميائية. طرق التعرض لمثل هذه المواد والسبل المتعارف عليها لتفادي وعلاج هذه الآثار.

CHEM738 مواضيع خاصة 3

التغطية وبعث لمجالات في الكيمياء التطبيقية غير المذكورة في أي من مساقات الخطة بناءً على توفر الكوادر الأكاديمية ذوي الاهتمام.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج.

CHEM830 حلقة بحث

عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي ،دراسة متقدمة في موضوع من حقول الكيمياء التطبيقية تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات والأبحاث المنشورة والتعمق في الاوعية العلمية وقواعد البيانات الكيميائية وتنتهي بكتابة تقرير وعرضه أمام الطلبة ومدرس المساق ، والقيام إن تطلب الأمر بإعادة صياغة التقرير في ضوء النقاش والملاحظات.

المتطلب السابق: اجتياز الطالب ما لا يقل عن 16 ساعة معتمدة.

CHEM831 حلقة بحث

عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي ، دراسة متواصلة لموضوع حلقة بحث 830 أو دراسة متقدمة جديدة في موضوع من حقول الكيمياء التطبيقية تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات والأبحاث المنشورة والتعمق في الأوعية العلمية وقواعد البيانات الكيميائية وتنتهي بكتابة تقرير وعرضه أمام الطلبة ومدرس المساق ، والقيام إن تطلب الأمر بإعادة صياغة التقرير في ضوء النقاش والملاحظات.

المتطلب السابق: اجتياز الطالب ما لا يقل عن 16 ساعة معتمدة

CHEM860 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

المتطلب السابق: اجتياز الطالب ما لا يقل عن 16 ساعة معتمدة



كلية الأعمال والاقتصاد

الخطط الدراسية

تأسست كلية الأعمال والاقتصاد (كلية التجارة والاقتصاد-سابقاً) عام 1978م ويبلغ عدد الدوائر الأكاديمية في الكلية حالياً أربع دوائر.

تطرح الكلية البرامج التالية:

- برنامج الماجستير في الاقتصاد
- برنامج الماجستير في إدارة الأعمال
- برنامج الماجستير في ادارة الاعمال التنفيذي

برنامج الماجستير في الاقتصاد

تقدم دائرة الاقتصاد برنامجاً دراسياً يؤدي إلى درجة الماجستير في الاقتصاد. يهدف البرنامج إلى إعداد كوادر ذات كفاءة عالية في مجالات التدريس والبحث العلمي والإدارة الاقتصادية التي تحتاجها المؤسسات الخاصة والعامة، وتشجيع البحث العلمي في الاقتصاد من خلال الكفاءات التي يتم استقطابها والندوات التي يتم القيام بها ضمن هذا البرنامج. ويتم العمل على دراسة وتحليل المشكلات الاقتصادية التي يعاني منها المجتمع الفلسطيني وذلك من خلال توجيه الباحثين من طلبة الماجستير لكتابة رسائلهم في هذه المواضيع.

شروط الالتحاق

1. يتم قرار القبول بناءً على الاداء الاكاديمي للطالب في درجة البكالوريوس في تخصص الاقتصاد أو تخصصات اخرى يعتمدها البرنامج.
2. على الطلبة انهاء المساقات الاستدراكية التي يقرها البرنامج.

متطلبات إتمام البرنامج

إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإجبارية 15 ساعة معتمدة تشمل:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ECON631	النظرية الاقتصادية الجزئية	ECON633
ECON632	النظرية الاقتصادية الكلية	ECON633
ECON633	الاقتصاد الرياضي	
ECON634	الاقتصاد القياسي	
ECON635	مناهج البحث	

ب. مساقات اختيارية 15 ساعة معتمدة من بين المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ECON6311	النظرية الاقتصادية الجزئية المتقدم	ECON631
ECON6321	النظرية الاقتصادية الكلية المتقدم	ECON632
ECON6341	الاقتصاد القياسي المتقدم	ECON634
ECON636	الاقتصاد الزراعي	
ECON637	تاريخ الفكر الاقتصادي	
ECON638	موضوع خاص	
ECON639	اقتصاد فلسطين التحليلي	
ECON731	المالية العامة	
ECON732	الاقتصاد الصناعي	
ECON734	اقتصاديات العمل	
ECON735	التنمية الاقتصادية	
ECON736	التجارة الدولية	
ECON737	المالية الدولية	
ECON738	النظرية النقدية	ECON632
ECON739	الاقتصاد السياسي	

ت. رسالة أو حلقتي بحث: 6 ساعات معتمدة على النحو التالي:

رقم المسار	إسم المساق	رقم المسار	المتطلب السابق
مسار أ	رسالة	ECON860	ECON635 وإتمام ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج
مسار ب	حلقة بحث في الاقتصاد الجزئي	ECON830	ECON631, ECON634
	حلقة بحث في الاقتصاد الكلي	ECON831	ECON632, ECON634

وصف المساقات (ECON)

ECON631 النظرية الاقتصادية الجزئية

تفضيلات المستهلك والمنفعة؛ تعظيم المنفعة وقيودها؛ علاقات الطلب ومرونتها المختلفة؛ نظرية اللعبة؛ نظرية الإنتاج والتكاليف؛ هيكلية السوق (التنافسية وغير التنافسية).

المتطلب السابق ECON633

ECON6311 النظرية الاقتصادية الجزئية المتقدم

اللايقين (في الاستهلاك والإنتاج)؛ أسواق عناصر الإنتاج (العمل ورأس المال)؛ المعلومات غير المتماثلة؛ المؤثرات الخارجية والسلع العامة؛ ونظرية التوازن العام.

المتطلب السابق: ECON631

ECON632 النظرية الاقتصادية الكلية

نظريات تحديد الناتج القومي والتشغيل، الطلب الكلي والعرض الكلي والتضخم، سياسات الاستقرار والنمو الاقتصادي (المالية والنقدية)، في ظل الاقتصاد المغلق والاقتصاد المفتوح.

المتطلب السابق ECON633

ECON6321 النظرية الاقتصادية الكلية المتقدم

نظريات الاستهلاك، الاستثمار، التضخم، البطالة والنمو الطلب على النقود وعرض النقد، بالإضافة إلى نموذج الأجيال المتداخلة، وتقلبات الاقتصادية، أسواق السلع والعمل والانتماء والسياسات النقدية والمالية والأزمات المالية.

المتطلب السابق ECON632

ECON633 الاقتصاد الرياضي

الدوال والنماذج الاقتصادية، الجبر الخطي، المعادلات التفاضلية والتكاملية، الأمثلية (بدون أو مع القيود المتساوية واللامتساوية)، التحليل المقارن الساكن والديناميكي، معادلات الفروق والبرمجة الرياضية

ECON634 الاقتصاد القياسي

تحليل الانحدار البسيط، تحليل الانحدار المتعدد، المتغيرات الوهمية، التنبؤات واختيار النماذج، الترابط الخطي المتعدد، تباين التشتت، الترابط الذاتي

ECON6341 الاقتصاد القياسي المتقدم

نماذج البيانات القطاعية، المعادلات الآنية، المتغيرات التابعة الوهمية (نماذج لوجت، بروب، توبت)، مقدمة في تحليل السلاسل الزمنية.

المتطلب السابق ECON634

ECON635 مناهج البحث العلمي

دراسة المنهجية العلمية في البحث الإقتصادي، تحديد مشكلة البحث، الدراسات السابقة، الإطار النظري، وضع الفرضيات، جمع البيانات وقياسها، فحص الفرضيات وعرض النتائج، المراجع والإقتباس، كتابة مقترح البحث وبحث كامل، ومعرفة قواعد البيانات والبرامج الإحصائية المستخدمة.

ECON636 الاقتصاد الزراعي

طبيعة وخصائص الزراعة، القطاع الزراعي في فلسطين ومساهمته في الإنتاج والتوظيف، الطلب على المحاصيل الزراعية، اقتصاديات الإنتاج الزراعي، تكاليف الإنتاج الزراعي، مفهوم الأمن الغذائي، دور الزراعة في التنمية الاقتصادية.

ECON637 تاريخ الفكر الاقتصادي

عرض وتحليل لتطور النظريات الاقتصادية ويشمل مسح لأهم المدارس الفكرية في الاقتصاد: التجاريون، الطبيعيون، الكلاسيكيون، الماركسية، مذهب المنفعة الحدية، الكلاسيكية الحديثة، المؤسساتية، الكينزية، وما بعد الكينزية.

ECON638 موضوع خاص

دراسة معمقة لموضوع خاص في الاقتصاد

ECON639 الاقتصاد الفلسطيني التحليلي

تطور الاقتصاد الفلسطيني (في ظل الانتداب البريطاني الحكم الأردني للضفة الغربية والإدارة المصرية لقطاع غزة، الاحتلال الإسرائيلي)، الموارد الطبيعية، الموارد البشرية، حسابات الدخل القومي، القطاعات الاقتصادية الرئيسية، المالية العامة، العلاقات الاقتصادية الخارجية، آفاق ومتطلبات التنمية في فلسطين

ECON731 المالية العامة

نظرية السلع العامة، ميزانية الحكومة، النفقات العامة، الإيرادات العامة، النظام الضريبي، السياسات الضريبية، الأثر الضريبي على الإنتاجية والفعالية

ECON732 الاقتصاد الصناعي

نموذج الهيكلية-السلوك-والإنجاز، حجم التوزيعات، محددات هيكلية السوق، التكامل العامودي والأفقي، عوائق الدخول للأسواق، التركيز الصناعي، الاندماج، تمييز المنتجات، البحث والتطوير، التمييز السعري، السلوك الاستراتيجي، المنافسة غير السعرية، وانتشار المعلومات للعامة، القوانين الاقتصادية

ECON734 اقتصاديات العمل

القوى العاملة، وسوق العمل، والأجور والدخل، طبيعة وأسباب البطالة، وعلاقات العمل، والتنظيم النقابي وآثاره، والمفاوضات الجماعية، والضوابط الحكومية للعمل النقابي، رأس المال البشري، هجرة العقول المفكرة.

ECON735 التنمية الاقتصادية

مفهوم التنمية، ونظريات التنمية، واستراتيجيات التنمية الاقتصادية ونماذج التنمية في بعض بلدان العالم الثالث، والمؤسسات التنموية، ودور مختلف القطاعات الاقتصادية في التنمية، ودور التجارة الخارجية، دور الاستثمارات الأجنبية المباشرة، والمديونية، وتوزيع الدخل، والتغيرات التكنولوجية.

ECON736 التجارة الدولية

قواعد التجارة الدولية، ونظرية الميزة النسبية الكلاسيكية، نظرية "نظرية هكشار-أوهلن"، والنظرية الحديثة والنظريات الحديثة، واختبار نظريات التجارة الدولية، وتأثير التجارة الدولية على الرفاهية الاقتصادية، وأثرها على النمو الاقتصادي، أشكال التكامل الاقتصادي، والتكتلات الاقتصادية، والتطبيقات على العالم العربي، ومنظمة التجارة الدولية.

ECON737 المالية الدولية

النظام النقدي الدولي، وأسواق العملات الأجنبية وأسواق الخيارات، والعلاقة بين مستويات الأسعار وأسعار الصرف، ميزان المدفوعات.

ECON738 النظرية النقدية

سوق النقود: عرض النقود ونظريات الطلب المختلفة؛ سوق السندات: العرض والطلب أسعار السندات وسعر الفائدة؛ أدوات السياسة النقدية؛ النظرية الكلاسيكية والكلاسيكية الحديثة والكينزية؛ العرض الكلي والطلب الكلي: العلاقات المتبادلة بين سعر الفائدة ومستوى الأسعار وأسعار الأوراق المالية.

المتطلب السابق: ECON632

ECON739 الاقتصاد السياسي:

دراسة أنماط الحكم، المنظومة التشريعية، جماعات الضغط، هيكل الحوافز للحكومات عند سن التشريعات، تأثير القوانين المتباينة على الطبقات المختلفة

ECON830 حلقة بحث في الاقتصاد الجزئي

كتابة مقترح بحث في مجال الاقتصاد الجزئي وإنجاز الدراسة بناء عليه؛ تحديد مشكلة الدراسة وأهدافها وأهميتها ومنهجيتها؛ مصادر البيانات الأولية والثانوية؛ عرض البيانات بالجدول والرسومات؛ تحليل البيانات وتفسير النتائج والوصول لتوصيات من خلال الدراسة.

المتطلب السابق: ECON631 وECON634

ECON831 حلقة بحث في الاقتصاد الكلي

كتابة مقترح بحث في مجال الاقتصاد الكلي وإنجاز دراسة بناء عليه؛ تحديد مشكلة الدراسة وأهدافها وأهميتها ومنهجيتها؛ مصادر البيانات الأولية والثانوية؛ عرض البيانات بالجدول والرسومات؛ تحليل البيانات وتفسير النتائج والوصول لتوصيات من خلال الدراسة.

المتطلب السابق: ECON632 وECON634

ECON860 الرسالة

إجباري الطلبة ضمن المسار "أ"

يختار الطالب موضوع رسالته(ا) بالمشاورة مع الأستاذ المشرف

المتطلب السابق: **ECON635** وانهاء 15 ساعة معتمدة

برنامج الماجستير في إدارة الأعمال

تقدم كلية الأعمال والاقتصاد برنامجا دراسيا يؤدي إلى درجة الماجستير في إدارة الأعمال (البرنامج العام). كما يمكن البرنامج الطلبة من التركيز في ثلاثة مجالات هي "الريادة والابتكار"، "المالية والمصرفية" و "المحاسبة". يهدف البرنامج إلى إعداد الطلبة لتولي مراكز إدارية وقيادية في مؤسسات محلية وأقليمية رائدة من خلال تزويدهم بالمعرفة النظرية والتطبيقية المناسبة، مع التركيز على البحث ودراسة الحالات العملية وتحليلها لاكتساب المهارات اللازمة في عملية اتخاذ القرارات الإدارية المختلفة. كما يسعى البرنامج إلى تشجيع المشاركين على فهم بيئة الأعمال المحلية والدولية المحيطة بهم وتمكينهم من التفكير بطريقة استراتيجية متعمقة وتحليلية عند اتخاذ القرارات وتشجيعهم على الابتكار وإنشاء مشاريعهم الخاصة.

شروط الالتحاق:

1. يتم القبول بناءً على الأداء الأكاديمي للطالب في درجة البكالوريوس، الخبرة العملية وامتحان قبول GMAT أو امتحان موازي تعقده لجنة البرنامج.
2. على الطلبة إنهاء المساق الاستراتيجي الذي أقره البرنامج وهو **BUSA540**.

متطلبات إتمام البرنامج:

إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإلزامية: 18 ساعة معتمدة تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
BUSA631	محاسبة إدارية	
BUSA632	إدارة مالية	
BUSA633	إدارة تسويق	
BUSA635	إدارة استراتيجية	BUSA633 وأحد المساقات التالية BUSA631, أو BUSA632,
BUSA636	اقتصاد إداري	
BUSA637	إحصاء ومنهجية بحث	

ملاحظات:

- يعتبر مساق BUSA637 معادلا لمساق ECON635.
- يجب إنهاء مساق BUSA637 ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجل لها الطالب في البرنامج.
- لا يجوز التسجيل لمساق BUSA635 إلا خلال السنة الأخيرة في البرنامج.

ب. المسابقات الاختيارية: 12 ساعة معتمدة من مسابقات البرنامج الأخرى، منها 9 ساعات في مجالات التركيز للطلبة الذين اختاروا تركيزاً معيناً.

- يمكن للطلاب المسجل في البرنامج العام أن يسجل ما لا يزيد عن 6 ساعات معتمدة من برامج الدراسات العليا الأخرى في الجامعة بعد موافقة البرنامج.
- على الطلبة الملتحقين بالتركيز إنهاء (3) ساعات معتمدة يتم اختيارها إما من مجالات التركيز أو البرنامج العام أو من خارج البرنامج وبموافقة لجنة البرنامج.

ت. المسابقات الخاصة بالتركيزات:

أ. تركيز الريادة والابتكار:

- مساقان اجباريان هما:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
BUSA7393	الريادة وتأسيس المشاريع الجديدة	
BUSA7394	إدارة الابداع	

- أحد المسابقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
BUSA7397	إدارة المشاريع العائلية	
BUSA7398	تمويل المشاريع الريادية	
BUSA7399	ريادة الشركات	

ب. تركيز في العلوم المالية والمصرفية:

- مساقان اجباريان هما:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
BUSA733	أسواق النقد وأسواق المال	
BUSA7309	تحليل القوائم المالية	

• أحد المسابقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
BUSA732	مؤسسات مالية	
BUSA7307	إدارة المصارف التجارية	
BUSA7308	إدارة مالية متقدمة	
BUSA7316	إدارة المحافظ الاستثمارية	
BUSA7333	الإدارة المالية الدولية	

ت. تركيز المحاسبة:

• مساقان إجباريان هما:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
BUSA731	محاسبة مالية	
BUSA7312	النظرية المحاسبية	

• أحد المسابقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
BUSA7309	تحليل القوائم المالية	
BUSA7313	تدقيق الحسابات	BUSA731
BUSA7314	فحص الاحتيال	BUSA7313
BUSA7315	قضايا ضريبية	BUSA731

ث. مسار (أ) أو مسار (ب):

6 ساعات معتمدة إما رسالة (مسار أ) أو حلقتي بحث (ب)، تكون في مجال التركيز لمن اختار أحد التركيزات.

المسار	اسم المسار	رقم المسار	المتطلب السابق
مسار (أ)	رسالة	BUSA860	إتمام ما لا يقل عن 12 ساعة معتمدة من مسابقات البرنامج من ضمنها BUSA637
مسار (ب)	حلقتي بحث	BUSA830 BUSA831	وفق ما هو موضح في وصف المسابقات

وصف المساقات (BUSA)

BUSA540 مقدمة في العلوم الإدارية والمالية

مفاهيم إدارة الأعمال، أنواع الأعمال، تفاعل الأعمال مع البيئة المحيطة، الهيكل التنظيمي، إدارة الموارد البشرية، سلوك الموظف، نظام الحوافز، وريادة الأعمال، المعادلة المحاسبية، مفهوم الفائدة وأنواعها، المخاطر والعوائد، أساس الاستحقاق مقابل أساس النقد، إعداد واستخدام القوائم المالية، القيمة الزمنية للمال، التخطيط المالي.

BUSA631 محاسبة إدارية

سلوك التكاليف، تحليل التكاليف والأرباح، التخطيط والرقابة الإدارية، استخدام الأساليب المحاسبية في عملية اتخاذ القرار في المدى القصير، الموازنات التقديرية التشغيلية، الموازنات الرأسمالية.

BUSA632 إدارة مالية

إدارة الموجودات والمطلوبات المتداولة، تحليل العائد والمخاطرة، تكلفة رأس المال، الموازنات الاستثمارية وتقييم المشروعات، نظرية هيكل رأس المال، قرارات التمويل طويل الأجل، سياسات توزيع الأرباح، بدائل التمويل.

BUSA633 إدارة تسويق

تحليل السوق والبيئة، إدارة العمليات التسويقية، عناصر المزيج التسويقي (السلعة، التسعير، قنوات التوزيع، الدعاية والإعلان)، تخطيط وتصميم استراتيجيات التسويق، تطبيقات على التسويق.

BUSA634 سلوك تنظيمي

السلوك التنظيمي للأفراد والمجموعات والمؤسسات، دور القائد وبناء الفريق، دور المدير، المهارات التنظيمية، الحوافز، القيم، الأداء، عمليات التغيير وإعادة الهيكلة، إدارة الصراع.

BUSA635 إدارة استراتيجية

تحليل القدرات (البيئة الداخلية للمؤسسة)، تحليل البيئة المحيطة بالمؤسسة (الفرص والمعوقات)، استراتيجيات منشأة الأعمال، الهيكل التنظيمي من منظور استراتيجي، الرقابة الاستراتيجية، السلوك الاستراتيجي، الإدارة الاستراتيجية في المؤسسات غير الربحية، حالات عملية.

المتطلب السابق BUSA633 وأحد المساقات التالية، BUSA631 أو BUSA632

BUSA636 اقتصاد إداري

تحليل وتقدير الطلب، التنبؤ، الإنتاج، تحليل وتقدير التكاليف، هيكل السوق (المنافسة الكاملة، الاحتكار، المنافسة الاحتكارية، احتكار القلة)، السياسات السعرية، دور الحكومة في السوق، اتخاذ القرارات في ظروف عدم التيقن، الموازنات الرأسمالية.

BUSA637 إحصاء ومنهجية بحث

أساليب البحث العلمي، تجميع وتحليل البيانات، تفسير النتائج، كتابة الأبحاث والتقارير، تطبيقات عملية. (يفضل تسجيله في الفصل الأول أو الثاني من الالتحاق بالبرنامج).

BUSA638 إدارة الموارد البشرية

مفهوم وتطور إدارة الموارد البشرية، مهام ووظائف إدارة الموارد البشرية، العلاقات العمالية، تحليل الوظائف، تخطيط الموارد البشرية، الاستقطاب والاختيار، التعيين، التدريب، تطوير وتنمية القدرات البشرية، تقييم الأداء، علاقة الموارد البشرية بنقابات العمال، علاقات العمل الوظيفي، حالات عملية.

BUSA639 إدارة العمليات

عملية الإنتاج وعلاقتها بالوظائف الأخرى للمنشأة، تطبيق الأساليب الكمية والإحصائية في التخطيط والرقابة واتخاذ القرارات في إدارة العمليات، اقتصاديات موقع المصنع، إدارة المواد، مراقبة الجودة.

BUSA730 الأعمال الإلكترونية

مدخل للأعمال الإلكترونية، علاقات الأعمال والتبادلات التجارية بواسطة الإنترنت، علاقة منشأة الأعمال بمنشأة أعمال أخرى، تخطيط مصادر المنشأة، إدارة العلاقات مع العملاء، إدارة مراحل البيع والتزويد الإلكترونية.

BUSA7301 القيادة

نظريات القيادة المختلفة، مفهوم القيادة، الأسس العامة وعمليات القيادة الظرفية الفاعلة، الظروف المختلفة للقيادة ومواصفات القائد، تحفيز وتوجيه فريق العمل. الفرق بين القائد الناجح وغير الناجح، القيادة التبادلية والتحويلية، بناء الثقة لدى القائد.

BUSA7302 النواحي القانونية والأخلاقية للأعمال

أثر النظام القانوني على الأعمال. الإطار القانوني للشركات، بدائل حل الخلافات بين الشركات، قوانين إدارة الموارد البشرية من تعيين وإنهاء خدمة وقياس الأداء، العقود، المسؤولية القانونية للسلعة، الترخيص، قوانين البيئة، حق البراءة والاختراع، قوانين المساواة وعدم التمييز، القرارات الأخلاقية في الإدارة والمسؤولية الاجتماعية.

BUSA7307 إدارة المصارف التجارية

قطاع الخدمات المصرفية ودور المصارف التجارية في القطاع المالي والمصرفي، الخدمات التي تقدمها المصارف، الهيكل التنظيمي للمصرف التجاري، الرقابة وتنظيم أعمال المصارف، مدخل إلى القوائم المالية للمصارف التجارية وتقييم نتائج الأعمال، المحافظ الاستثمارية للمصارف التجارية، رأس المال، السيولة والإقراض.

BUSA7308 إدارة مالية متقدمة

تطبيق النظريات المالية من خلال مقارنة المخاطر بالعائد على الاستثمار، أثر القرارات المالية المختلفة، سياسة العوائد، قيمة الملكية، ديون الشركات، طرق التمويل المختلفة. وسياسة توزيع الأرباح وعلاقتها بالقيمة السوقية للشركة، والاندماج والاستحواذ.

BUSA7309 تحليل القوائم المالية

تحليل القوائم المالية وبنودها المختلفة ودورها في إظهار أداء الشركة للمستثمرين، المحللين، والمدنيين، وللتنبؤ في المستقبل المالي للشركة والاستراتيجيات المستقبلية. تفسير القوائم المالية، تحديد معايير قياس الأداء المالي للشركات، القوائم المالية المختلفة والحكم على كفاءة إدارة المشروع ومركزه المالي قصير الأجل وطويل الأجل.

BUSA731 محاسبة مالية

القوائم والتقارير المالية، الدورة المحاسبية، الإيرادات والأصول النقدية، تكاليف المبيعات والمخزون، الأصول طويلة الأجل، الخصوم وراس المال، قائمة الدخل، قائمة التدفق النقدي، تحليل وتفسير القوائم المالية المختلفة.

BUSA7312 النظرية المحاسبية

نشأة المحاسبة وتطورها، النواحي النظرية لمبادئ ومفاهيم الإجراءات المحاسبية، التساؤلات التي تثار حول الجوانب النظرية للتطبيقات المحاسبية، تعريف بالنظريات المحاسبية، المفاهيم والمبادئ المحاسبية التي تشكل الإطار النظري للمحاسبة، القوائم المالية أهدافها وإعدادها، ومفاهيم الدخل وقياسه، والإيرادات والنفقات والأرباح والخسائر، البحث في طبيعة المشاكل المحاسبية المرتبطة بعناصر الميزانية العمومية.

BUSA7313 تدقيق الحسابات

المفاهيم والمبادئ الأساسية الخاصة بتدقيق القوائم المالية، معايير تدقيق الحسابات، تقارير مدقق الحسابات المستقل، القواعد الأخلاقية والقانونية لمهنة تدقيق الحسابات، أسس عمل مدقق الحسابات المستقل وإجراءاته، المسؤوليات الخاصة بمدقق الحسابات، تقييم نظام الرقابة الداخلية، أنواع العينات المستخدمة وخصائصها، استخدام الحاسوب في عملية تدقيق الحسابات، تحليل حالات عملية في تدقيق الحسابات.

المتطلب السابق: BUSA731

BUSA7314 فحص الاحتيال

عرض لأساليب الاحتيال المختلفة، مبادئ و منهجية فحص واكتشاف الاحتيال والتقليل من إمكانية حدوثه، علاقة المبادئ المحاسبية بالاحتيال، الاحتيال باستخدام الحاسوب، منع عمليات الاحتيال من خلال نظام رقابة داخلية فعال، القوانين والأنظمة الصادرة حديثاً بهدف منع عمليات الاحتيال وكيفية التعامل معها، تحليل حالات عملية في الاحتيال.

المتطلب السابق: BUSA7313

BUSA7315 قضايا ضريبية

عرض لأسس الضريبة، الضرائب المباشرة وغير المباشرة وأنواعها، القوانين الضريبية السارية المفعول، استعراض وتحليل قضايا ضريبية خاصة بالضريبة على الأفراد والشركات المختلفة، تحليل حالات عملية في الضريبة.

المتطلب السابق: BUSA731

BUSA7316 إدارة المحافظ الاستثمارية

نظرية المحافظ الاستثمارية، التعريف بالمحفظة الاستثمارية، مفهومها وكيفية بناء وإدارة المحفظة الاستثمارية المثلى، البيئة الاستثمارية، تقييم الأدوات الاستثمارية، تحليل المخاطر، الأسواق المالية الإقليمية والعالمية والمحافظ الدولية، نظرية كفاءة السوق.

BUSA732 مؤسسات مالية

دور النظام المالي في الاقتصاد، القطاع المصرفي، مؤسسات الادخار التقاعدي، أعمال الصرافة، مؤسسات التمويل العقاري، شركات الوساطة المالية، شركات التأجير، المؤسسات المالية المحلية والإقليمية والعالمية.

BUSA733 أسواق النقد وأسواق المال

دور أسواق النقد وأسواق المال في تمويل القطاعين الخاص والعام، الأسواق المالية المحلية والإقليمية والدولية، قواعد وإجراءات التعامل في البورصة، المعلومات الاستثمارية، مؤشرات قياس حالة السوق المحلية والدولية، كفاءة سوق رأس المال، عائد وأسعار السندات، هيكل وأسعار معدلات الفائدة، تمويل الخصوم، السندات الدولية.

BUSA7333 الإدارة المالية الدولية

سياسات وأساليب الإدارة المالية للشركات متعددة الجنسيات، أسواق تبادل العملات، أهم النظريات في الإدارة المالية الدولية، إدارة المخاطر المتعلقة بالاستثمارات الخارجية، الاستثمارات الأجنبية المباشرة وغير مباشرة، استخدام المشتقات المالية في إدارة المخاطر، قرارات الاستثمار في الأسواق المالية الدولية، تحليل مصادر التمويل الخارجية.

BUSA734 تسويق دولي

الأساليب التحليلية لتقييم الأسواق، استراتيجيات دخول الأسواق الدولية، اختراق الأسواق الجديدة، مواضيع خاصة بمزيج التسويق في الأسواق العالمية، شركاء التوزيع، السياسات السلعية، التسعير الدولي، تنفيذ برامج التسويق الدولية.

BUSA735 نظرية التنظيم

تطور نظرية التنظيم، الهياكل التنظيمية، كفاءة التنظيم، المؤثرات البيئية في المنظمة، إدارة التغيير في المنظمة.

BUSA736 إدارة عامة

تطور الإدارة العامة، أساليب الإدارة في القطاع العام، دور المدير في المؤسسات العامة، تحديد الأخلاقيات والمعايير والمسؤوليات الإدارية والمصلحة العامة، البيئة السياسية والقانونية، الوظائف الإدارية والهياكل التنظيمية في مؤسسات القطاع العام.

BUSA737 نظم معلومات إدارية

هيكل نظم المعلومات الإدارية، عملية تطوير نظم المعلومات، معالجة الملفات، قاعدة المعلومات المتكاملة، توصيل البيانات، عملية اتخاذ القرارات الإدارية باستخدام برامج الحاسوب.

BUSA738 أعمال دولية

تحليل واتخاذ القرارات الخاصة بالأعمال الدولية، تقييم فرص المشاركة في الأسواق العالمية، العوامل التنظيمية والبيئية التي تؤثر في أعمال المؤسسات متعددة الجنسية (البيئة السياسية والثقافية والقانونية والاقتصادية)، دور الدولة والمنظمات العالمية في التجارة، الاستراتيجيات الدولية، الإدارة الوظيفية الدولية (تسويق، إنتاج، محاسبة، تمويل، موارد بشرية).

BUSA739 مواضيع خاصة

دراسة متعمقة لموضوع متخصص في مجال الإدارة، أو المحاسبة، أو المالية، أو نظم المعلومات، ويقدم حسب احتياجات الطلبة والإمكانات المتوفرة، ويتم اختيار عنوان مناسب للمناقشة.

BUSA7393 الريادة وتأسيس المشاريع الجديدة

إيجاد وتحليل الجدوى من فكرة مشروع معين وتحويل الفكرة إلى سلعة أو خدمة وتسويقها. عناصر إعداد خطة عمل للمشاريع الجديدة وإعدادها، عمليات التخطيط من وجهة نظر المبادر والمستثمر لإنشاء مشروع جديد، دراسة السوق والتحليل المالي، إيجاد رأس المال، الهيكلية التنظيمية، إدارة العمليات والإعداد للموارد البشرية والموارد الأخرى اللازمة للمشروع. التعرف على التحديات التي يواجهها المبادر.

7394 إدارة الإبداع

فهم تعريفات ومفاهيم الابتكار والاختراع والبحث والتطوير، نماذج رئيسية للابتكار، استخدام وتطبيق الاستراتيجيات والتقنيات وأدوات إدارة الابتكار، المهارات ذات الصلة لإدارة الابتكار على المستويين الاستراتيجي والتشغيلي. أمثلة وتجارب المنظمات الرائدة.

BUSA7395 إدارة المشاريع

تعريف إدارة المشاريع من وجهة نظر مدير المشروع، كيفية تنظيم وتخطيط وتنفيذ وضبط المهام من أجل تحقيق أهداف المؤسسة، الوسائل والمفاهيم المطلوبة لإدارة المشروع بنجاح مثل وثيقة المشروع، مجال المشروع، طرق تقسيم العمل، تقدير التكاليف، جدولة المشروع، إدارة الجودة، إدارة المخاطر، المتابعة والتقييم، إدارة التوريد، استمرارية المشروع، واستخدام برنامج حاسوبي خاص بإدارة المشاريع.

BUSA7397 إدارة المشاريع العائلية

القضايا الشخصية والداخلية المرتبطة بالعمل الذي تملكه وتديره العائلة، نقاط القوة والضعف في القدرة التنافسية للشركات العائلية، وديناميكيات التعامل، ثقافة الشركات العائلية، حل النزاعات، التخطيط العقاري، والتخطيط للخلافة والاستمرار.

BUSA7398 تمويل المشاريع الريادية

تحليل الاحتياجات المالية للمشاريع الصغيرة، إدارة رأس المال التشغيلي والموازنة التشغيلية، تحليل المخاطر ومصادر التمويل المختلفة، التقييم واستراتيجيات الخروج.

BUSA7399 ريادة الشركات

البدائل الممكنة للشركات القائمة لإبتكار منتجات وخدمات جديدة، ومشاريع ونماذج عمل جديدة. تقييم الابتكارات ونماذج الأعمال التجارية من أجل تنمية وتطوير الشركة. الأنواع المختلفة من الاستثمارات في مشاريع داخلية وخارجية عن طريق منح التراخيص أو التحالفات في مشاريع مشتركة مع شركات أخرى. المهارات المطلوبة لتشجيع روح المبادرة وإدارة الشركات، بما في ذلك اغتنام الفرصة، وتحويل الأفكار إلى أفعال، ووضع مقاييس لنجاح المشروع واستراتيجيات من أجل التوفيق بين المشاريع الريادية للشركات واستراتيجيات الشركة الأم.

BUSA830 حلقة بحث

قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في أوعية نشر محكمة وبشكل جماعي حول مواضيع متقدمة ومختارة في البرنامج العام وفي مجال التركيز يحددها البرنامج وأستاذ المساق على أن يقوم كل طالب بإعداد دراسة متقدمة لموضوع مختار في البرنامج العام أو تبعاً لتخصص الطالب من ضمن مواضيع المساقات التي يطرحها البرنامج وذلك بناء على توجيهات الطلبة المختلفة بهدف التعمق في دراستها وتحليلها. كتابة بحث متعمق وعرض نتائجه. ويشمل المساق مناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي.

BUSA831 حلقة بحث

قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في أوعية نشر محكمة وبشكل جماعي حول مواضيع متقدمة ومختارة في البرنامج العام وفي مجال التركيز يحددها البرنامج وأستاذ المساق على أن يقوم كل طالب بإعداد دراسة متقدمة لموضوع مختار في البرنامج العام أو تبعاً لتخصص الطالب على أن يكون مغايراً أو مكملًا لما تم اختياره في مساق حلقة البحث 830 وذلك ضمن البرنامج العام أو أحد مجالات التخصص التي يقدمها البرنامج. كتابة بحث وعرض نتائجه. ويشمل المساق مناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي.

BUSA860 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

برنامج الماجستير في إدارة الأعمال التنفيذي

ما المميز في برنامج الماجستير في إدارة الأعمال التنفيذي التابع لجامعة بيرزيت؟

في عالمنا المتسارع، إن فعالية الإبداع والمعرفة الخاصة بالأعمال تتطلب احتراساً دائماً مرتبطاً بالتغيرات الحالية في الحقل المتعلقة بالأعمال والإدارة. بالنسبة للسياق الفلسطيني، حيث العديد من التحديات التي تساهم في التغيير المستمر داخل بيئة العمل، فإن أخذ الدور التقليدي للجامعة بعين الاعتبار بالغ الأهمية في تحقيق القيمة للاقتصاد الفلسطيني والمجتمع ككل. تتفخر كلية الأعمال والاقتصاد بتقديم برنامجها الجديد تحت عنوان الماجستير في إدارة الأعمال التنفيذي. إن البرنامج مصمّم خصيصاً للمهنيين ذوي الخبرة التنفيذية الواسعة في السوق الفلسطيني بهدف تعزيز قدراتهم الجماعية من خلال سلسلة من المساقات المتخصصة لتلبية احتياجاتهم المتغيرة.

يهدف هذا البرنامج إلى تقديم فرص ممتازة للمهنيين الذين يطمحون إلى زيادة معرفتهم، مهاراتهم، شبكاتهم المعرفية وكفاءاتهم للتعلم والتطور بطريقة لا تعطل حياتهم المهنية أو الشخصية. لقد صمّم البرنامج على أن يكتمل في فترة تقدر بحوالي 24 شهراً ضمن استخدام منهج معياري يسمح للمشاركين تحقيق توازن جيد بين المهام الدراسية وأوقات الحصة.

تصميم البرنامج

صمّم البرنامج المخطط له لمدة سنتين بدوام جزئي لتحفيز التفكير الإداري المبدع و تلبية احتياجات المرشحين. حيث تقدم المساقات شهر بعد شهر لفترة تمتد ما بين 10-15 يوماً. ومن أجل المزيد من الكفاءة مع الأخذ بعين الاعتبار نمط الحياة المعقد لدى المهنيين الفلسطينيين، فإنه سيتم عرض المساقات في جلسات ما بعد الظهر أو في المساء. سوف يتعرض المرشحون لإعداد متنوع الجوانب والذي يهيئهم للعمل بفعالية في بيئة العمل العالمية. إن نهج التعلم المستخدم في المساقات يتكون من تحليل قضايا دراسية، المحاكاة والتفكير النقدي بالإضافة لحل المشاكل من أجل التأكيد على الدور المتعلق بالمشاركة الفعالة للمرشحين. في معظم المساقات إن المحتوى والإنجازات يتطلبان جهوداً فردية بالإضافة إلى جهود فرق جماعية. سيتم تدريس المساقات للمرشحين من قبل مجموعة من الأساتذة المحليين والعالميين المتميزين.

شروط الالتحاق:

إن الشرط الرئيسي للقبول في برنامج الماجستير في إدارة الأعمال التنفيذي التابع لجامعة بيرزيت مبني على خلفية أكاديمية جيدة وعلى سجل الخبرات الوظيفية والرغبة في التطوير الذاتي. على المتقدمين للبرنامج استيفاء معايير القبول التالية:

- ما لا يقل عن درجة البكالوريوس من جامعة معترف بها.
- الكفاءة في اللغة الانجليزية.
- ما لا يقل عن سبع سنوات من الخبرة في منصب تنفيذي/إداري.

متطلبات اتمام البرنامج:

1. إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة.

أ. المساقات الاجبارية: 21 ساعة تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
EMBA631	محاسبة إدارية	
EMBA632	إدارة مالية	
EMBA633	إدارة تسويق	
EMBA635	إدارة استراتيجية	EMBA633 وأحد المساقات التالية EMBA631, أو EMBA632,
EMBA636	اقتصاد إداري	
EMBA637	إحصاء ومنهجية بحث	
EMBA830/831	حلقة بحث	

ب. المساقات الاختيارية: 15 ساعة من المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
EMBA634	سلوك تنظيمي	
EMBA638	ادارة الموارد البشرية	
EMBA639	ادارة العمليات	
EMBA730	الاعمال الالكترونية	
EMBA7301	القيادة	
EMBA7302	النواحي القانونية والاخلاقية للاعمال	
EMBA7307	ادارة المصارف التجارية	
EMBA7308	ادارة مالية متقدمة	
EMBA7309	تحليل القوائم المالية	
EMBA731	محاسبة مالية	
EMBA7312	النظرية المحاسبية	
EMBA7313	تدقيق الحسابات	EMBA731
EMBA7314	فحص الاحتيال	EMBA7313

EMBA731	قضايا ضريبية	EMBA7315
	ادارة المحافظ الاستثمارية	EMBA7316
	مؤسسات مالية	EMBA732
	اسواق النقد واسواق المال	EMBA733
	الادارة المالية الدولية	EMBA7333
	تسويق دولي	EMBA734
	نظرية التنظيم	EMBA735
	إدارة عامة	EMBA736
	نظم معلومات ادارية	EMBA737
	أعمال دولية	EMBA738
	موضوع خاص	EMBA739
	الريادة وتأسيس المشاريع الجديدة	EMBA7393
	إدارة الابداع	EMBA7394
	إدارة المشاريع	EMBA7395
	إدارة المشاريع العائلية	EMBA7397
	تمويل المشاريع الريادية	EMBA7398
	ريادة الشركات	EMBA7399

وصف المساقات (EMBA)

EMBA631 محاسبة إدارية

سلوك التكاليف، تحليل التكاليف والأرباح، التخطيط والرقابة الإدارية، استخدام الأساليب المحاسبية في عملية اتخاذ القرار في المدى القصير، الموازنات التقديرية التشغيلية، الموازنات الرأسمالية.

EMBA632 إدارة مالية

إدارة الموجودات والمطلوبات المتداولة، تحليل العائد والمخاطرة، تكلفة رأس المال، الموازنات الاستثمارية وتقييم المشروعات، نظرية هيكل رأس المال، قرارات التمويل طويل الأجل، سياسات توزيع الأرباح، بدائل التمويل.

EMBA633 إدارة تسويق

تحليل السوق والبيئة، إدارة العمليات التسويقية، عناصر المزيج التسويقي (السلعة، التسعير، قنوات التوزيع، الدعاية والإعلان)، تخطيط وتصميم استراتيجيات التسويق، تطبيقات على التسويق.

EMBA634 سلوك تنظيمي

السلوك التنظيمي للأفراد والمجموعات والمؤسسات، دور القائد وبناء الفريق، دور المدير، المهارات التنظيمية، الحوافز، القيم، الأداء، عمليات التغيير وإعادة الهيكلة، إدارة الصراع.

EMBA635 إدارة استراتيجية

تحليل القدرات (البيئة الداخلية للمؤسسة)، تحليل البيئة المحيطة بالمؤسسة (الفرص والمعوقات)، استراتيجيات منشأة الأعمال، الهيكل التنظيمي من منظور استراتيجي، الرقابة الاستراتيجية، السلوك الاستراتيجي، الإدارة الاستراتيجية في المؤسسات غير الربحية، حالات عملية.

المتطلب السابق EMBA633 وأحد المساقات التالية، EMBA631 أو EMBA632

EMBA636 اقتصاد إداري

تحليل وتقدير الطلب، التنبؤ، الإنتاج، تحليل وتقدير التكاليف، هيكل السوق (المنافسة الكاملة، الاحتكار، المنافسة الاحتكارية، احتكار القلة)، السياسات السعرية، دور الحكومة في السوق، اتخاذ القرارات في ظروف عدم التيقن، الموازنات الرأسمالية.

EMBA637 إحصاء ومنهجية بحث

أساليب البحث العلمي، تجميع وتحليل البيانات، تفسير النتائج، كتابة الأبحاث والتقارير، تطبيقات عملية. (يفضل تسجيله في الفصل الأول أو الثاني من الالتحاق بالبرنامج).

EMBA638 إدارة الموارد البشرية

مفهوم وتطور إدارة الموارد البشرية، مهام ووظائف إدارة الموارد البشرية، العلاقات العمالية، تحليل الوظائف، تخطيط الموارد البشرية، الاستقطاب والاختيار، التعيين، التدريب، تطوير وتنمية القدرات البشرية، تقييم الأداء، علاقة الموارد البشرية بنقابات العمال، علاقات العمل الوظيفي، حالات عملية.

EMBA639 إدارة العمليات

عملية الإنتاج وعلاقتها بالوظائف الأخرى للمنشأة، تطبيق الأساليب الكمية والإحصائية في التخطيط والرقابة واتخاذ القرارات في إدارة العمليات، اقتصاديات موقع المصنع، إدارة المواد، مراقبة الجودة.

EMBA730 الأعمال الإلكترونية

مدخل للأعمال الإلكترونية، علاقات الأعمال والتبادلات التجارية بواسطة الإنترنت، علاقة منشأة الأعمال بمنشأة أعمال أخرى، تخطيط مصادر المنشأة، إدارة العلاقات مع العملاء، إدارة مراحل البيع والتزويد الإلكترونية.

EMBA7301 القيادة

نظريات القيادة المختلفة، مفهوم القيادة، الأسس العامة وعمليات القيادة الظرفية الفاعلة، الظروف المختلفة للقيادة ومواصفات القائد، تحفيز وتوجيه فريق العمل. الفرق بين القائد الناجح وغير الناجح، القيادة التبادلية والتحويلية، بناء الثقة لدى القائد.

EMBA7302 النواحي القانونية والأخلاقية للأعمال

أثر النظام القانوني على الأعمال. الإطار القانوني للشركات، بدائل حل الخلافات بين الشركات، قوانين إدارة الموارد البشرية من تعيين وإنهاء خدمة وقياس الأداء، العقود، المسؤولية القانونية للسلعة، الترخيص، قوانين البيئة، حق البراءة والاختراع، قوانين المساواة وعدم التمييز، القرارات الأخلاقية في الإدارة والمسؤولية الاجتماعية.

EMBA7307 إدارة المصارف التجارية

قطاع الخدمات المصرفية ودور المصارف التجارية في القطاع المالي والمصرفي، الخدمات التي تقدمها المصارف، الهيكل التنظيمي للمصرف التجاري، الرقابة وتنظيم أعمال المصارف، مدخل إلى القوائم المالية للمصارف التجارية وتقييم نتائج الأعمال، المحافظ الاستثمارية للمصارف التجارية، رأس المال، السيولة والإقراض.

EMBA7308 إدارة مالية متقدمة

تطبيق النظريات المالية من خلال مقارنة المخاطر بالعائد على الاستثمار، أثر القرارات المالية المختلفة، سياسة العوائد، قيمة الملكية، ديون الشركات، طرق التمويل المختلفة. وسياسة توزيع الأرباح وعلاقتها بالقيمة السوقية للشركة، والاندماج والاستحواذ.

EMBA7309 تحليل القوائم المالية

تحليل القوائم المالية وبنودها المختلفة ودورها في إظهار أداء الشركة للمستثمرين، المحللين، والمدنيين، وللتنبؤ في المستقبل المالي للشركة والاستراتيجيات المستقبلية. تفسير القوائم المالية، تحديد معايير قياس الأداء المالي للشركات، القوائم المالية المختلفة والحكم على كفاءة إدارة المشروع ومركزه المالي قصير الأجل وطويل الأجل.

EMBA731 محاسبة مالية

القوائم والتقارير المالية، الدورة المحاسبية، الإيرادات والأصول النقدية، تكاليف المبيعات والمخزون، الأصول طويلة الأجل، الخصوم وراس المال، قائمة الدخل، قائمة التدفق النقدي، تحليل وتفسير القوائم المالية المختلفة.

EMBA7312 النظرية المحاسبية

نشأة المحاسبة وتطورها، النواحي النظرية لمبادئ ومفاهيم الإجراءات المحاسبية، التساؤلات التي تثار حول الجوانب النظرية للتطبيقات المحاسبية، تعريف بالنظريات المحاسبية، المفاهيم والمبادئ المحاسبية التي تشكل الإطار النظري للمحاسبة، القوائم المالية أهدافها وإعدادها، ومفاهيم الدخل وقياسه، والإيرادات والنفقات والأرباح والخسائر، البحث في طبيعة المشاكل المحاسبية المرتبطة بعناصر الميزانية العمومية.

EMBA7313 تدقيق الحسابات

المفاهيم والمبادئ الأساسية الخاصة بتدقيق القوائم المالية، معايير تدقيق الحسابات، تقارير مدقق الحسابات المستقل، القواعد الأخلاقية والقانونية لمهنة تدقيق الحسابات، أسس عمل مدقق الحسابات المستقل وإجراءاته، المسؤوليات الخاصة بمدقق الحسابات، تقييم نظام الرقابة الداخلية، أنواع العينات المستخدمة وخصائصها، استخدام الحاسوب في عملية تدقيق الحسابات، تحليل حالات عملية في تدقيق الحسابات.

المتطلب السابق: EMBA731

EMBA7314 فحص الاحتيال

عرض لأساليب الاحتيال المختلفة، مبادئ و منهجية فحص واكتشاف الاحتيال والتقليل من إمكانية حدوثه، علاقة المبادئ المحاسبية بالاحتيال، الاحتيال باستخدام الحاسوب، منع عمليات الاحتيال من خلال نظام رقابة داخلية فعال، القوانين والأنظمة الصادرة حديثا بهدف منع عمليات الاحتيال وكيفية التعامل معها، تحليل حالات عملية في الاحتيال.

المتطلب السابق: EMBA7313

EMBA7315 قضايا ضريبية

عرض لأسس الضريبة، الضرائب المباشرة وغير المباشرة وأنواعها، القوانين الضريبية السارية المفعول، استعراض وتحليل قضايا ضريبية خاصة بالضريبة على الأفراد والشركات المختلفة، تحليل حالات عملية في الضريبة.

المتطلب السابق: EMBA731

EMBA7316 إدارة المحافظ الاستثمارية

نظرية المحافظ الاستثمارية، التعريف بالمحفظة الاستثمارية، مفهومها وكيفية بناء وإدارة المحفظة الاستثمارية المثلى، البيئة الاستثمارية، تقييم الأدوات الاستثمارية، تحليل المخاطر، الأسواق المالية الإقليمية والعالمية والمحافظ الدولية، نظرية كفاءة السوق.

EMBA732 مؤسسات مالية

دور النظام المالي في الاقتصاد، القطاع المصرفي، مؤسسات الادخار التقاعدي، أعمال الصرافة، مؤسسات التمويل العقارية، شركات الوساطة المالية، شركات التأجير، المؤسسات المالية المحلية والإقليمية والعالمية.

EMBA733 أسواق النقد وأسواق المال

دور أسواق النقد وأسواق المال في تمويل القطاعين الخاص والعام، الأسواق المالية المحلية والإقليمية والدولية، قواعد وإجراءات التعامل في البورصة، المعلومات الاستثمارية، مؤشرات قياس حالة السوق المحلية والدولية، كفاءة سوق رأس المال، عائد وأسعار السندات، هيكل وأسعار معدلات الفائدة، تمويل الخصوم، السندات الدولية.

EMBA7333 الادارة المالية الدولية

سياسات وأساليب الإدارة المالية للشركات متعددة الجنسيات، أسواق تبادل العملات، أهم النظريات في الإدارة المالية الدولية، إدارة المخاطر المتعلقة بالاستثمارات الخارجية، الاستثمارات الأجنبية المباشرة وغير مباشرة، استخدام المشتقات المالية في إدارة المخاطر، قرارات الاستثمار في الأسواق المالية الدولية، تحليل مصادر التمويل الخارجية.

EMBA734 تسويق دولي

الأساليب التحليلية لتقييم الأسواق، استراتيجيات دخول الأسواق الدولية، اختراق الأسواق الجديدة، مواضيع خاصة بمزيج التسويق في الأسواق العالمية، شركاء التوزيع، السياسات السلعية، التسعير الدولي، تنفيذ برامج التسويق الدولية.

EMBA735 نظرية التنظيم

تطور نظرية التنظيم، الهياكل التنظيمية، كفاءة التنظيم، المؤثرات البيئية في المنظمة، إدارة التغيير في المنظمة.

EMBA736 إدارة عامة

تطور الإدارة العامة، أساليب الإدارة في القطاع العام، دور المدير في المؤسسات العامة، تحديد الأخلاقيات والمعايير والمسؤوليات الإدارية والمصلحة العامة، البيئة السياسية والقانونية، الوظائف الإدارية والهياكل التنظيمية في مؤسسات القطاع العام.

EMBA737 نظم معلومات إدارية

هيكل نظم المعلومات الإدارية، عملية تطوير نظم المعلومات، معالجة الملفات، قاعدة المعلومات المتكاملة، توصيل البيانات، عملية اتخاذ القرارات الإدارية باستخدام برامج الحاسوب.

EMBA738 أعمال دولية

تحليل واتخاذ القرارات الخاصة بالأعمال الدولية، تقييم فرص المشاركة في الأسواق العالمية، العوامل التنظيمية والبيئية التي تؤثر في إعمال المؤسسات متعددة الجنسيات (البيئة السياسية والثقافية والقانونية والاقتصادية)، دور الدولة والمنظمات العالمية في التجارة، الاستراتيجيات الدولية، الإدارة الوظيفية الدولية (تسويق، إنتاج، محاسبة، تمويل، موارد بشرية).

EMBA739 مواضيع خاصة

دراسة متعمقة لموضوع متخصص في مجال الإدارة، أو المحاسبة، أو المالية، أو نظم المعلومات، ويقدم حسب احتياجات الطلبة والإمكانات المتوفرة، ويتم اختيار عنوان مناسب للمناقشة.

EMBA7393 الريادة وتأسيس المشاريع الجديدة

إيجاد وتحليل الجدوى من فكرة مشروع معين وتحويل الفكرة إلى سلعة أو خدمة وتسويقها. عناصر إعداد خطة عمل للمشاريع الجديدة وإعدادها، عمليات التخطيط من وجهة نظر المبادر والمستثمر لإنشاء مشروع جديد، دراسة السوق والتحليل المالي، إيجاد رأس المال، الهيكلية التنظيمية، إدارة العمليات والإعداد للموارد البشرية والموارد الأخرى اللازمة للمشروع. التعرف على التحديات التي يواجهها المبادر.

EMBA7394 إدارة الإبداع

فهم تعريفات ومفاهيم الابتكار والاختراع والبحث والتطوير، نماذج رئيسية للابتكار، استخدام وتطبيق الاستراتيجيات والتقنيات وأدوات إدارة الابتكار، المهارات ذات الصلة لإدارة الابتكار على المستويين الاستراتيجي والتشغيلي. أمثلة وتجارب المنظمات الرائدة.

EMBA7395 إدارة المشاريع

تعريف إدارة المشاريع من وجهة نظر مدير المشروع، كيفية تنظيم وتخطيط وتنفيذ وضبط المهام من أجل تحقيق أهداف المؤسسة، الوسائل والمفاهيم المطلوبة لإدارة المشروع بنجاح مثل وثيقة المشروع، مجال المشروع، طرق تقسيم العمل، تقدير التكاليف، جدولة المشروع، إدارة الجودة، إدارة المخاطر، المتابعة والتقييم، إدارة التوريد، استمرارية المشروع، واستخدام برنامج حاسوبي خاص بإدارة المشاريع.

EMBA7397 إدارة المشاريع العائلية

القضايا الشخصية والداخلية المرتبطة بالعمل الذي تملكه وتديره العائلة، نقاط القوة والضعف في القدرة التنافسية للشركات العائلية، وديناميكيات التعامل، ثقافة الشركات العائلية، حل النزاعات، التخطيط العقاري، والتخطيط للخلافة والاستمرار.

EMBA7398 تمويل المشاريع الريادية

تحليل الاحتياجات المالية للمشاريع الصغيرة، إدارة رأس المال التشغيلي والموازنة التشغيلية، تحليل المخاطر ومصادر التمويل المختلفة، التقييم واستراتيجيات الخروج.

EMBA7399 ريادة الشركات

البداية الممكنة للشركات القائمة لإبتكار منتجات وخدمات جديدة، ومشاريع ونماذج عمل جديدة. تقييم الابتكارات ونماذج الأعمال التجارية من أجل تنمية وتطوير الشركة. الأنواع المختلفة من الاستثمارات في مشاريع داخلية وخارجية عن طريق منح التراخيص أو التحالفات في مشاريع مشتركة مع شركات أخرى. المهارات المطلوبة لتشجيع روح المبادرة وإدارة الشركات، بما في ذلك اغتنام الفرصة، وتحويل الأفكار إلى أفعال، ووضع مقاييس لنجاح المشروع واستراتيجيات من أجل التوفيق بين المشاريع الريادية للشركات واستراتيجيات الشركة الأم.

EMBA830 حلقة بحث

قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في أوعية نشر محكمة وبشكل جماعي حول مواضيع متقدمة ومختارة في البرنامج العام وفي مجال التركيز يحددها البرنامج وأستاذ المساق على أن يقوم كل طالب بإعداد دراسة متقدمة لموضوع مختار في البرنامج العام أو تبعاً لتخصص الطالب من ضمن مواضيع المساقات التي يطرحها البرنامج وذلك بناء على توجيهات الطلبة المختلفة بهدف التعمق في دراستها وتحليلها. كتابة بحث متعمق وعرض نتائجه. ويشمل المساق مناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي.

EMBA831 حلقة بحث

قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في أوعية نشر محكمة وبشكل جماعي حول مواضيع متقدمة ومختارة في البرنامج العام وفي مجال التركيز يحددها البرنامج وأستاذ المساق على أن يقوم كل طالب بإعداد دراسة متقدمة لموضوع مختار في البرنامج العام أو تبعاً لتخصص الطالب على أن يكون مغايراً أو مكملًا لما تم اختياره في مساق حلقة البحث 830 وذلك ضمن البرنامج العام أو أحد مجالات التخصص التي يقدمها البرنامج. كتابة بحث وعرض نتائجه. ويشمل المساق مناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي.



كلية الهندسة والتكنولوجيا

الخطط الدراسية

تأسست كلية الهندسة والتكنولوجيا (التي تم دمجها مع كلية تكنولوجيا المعلومات لاحقاً) عام 1979م ويبلغ عدد الدوائر الأكاديمية في الكلية حالياً خمس دوائر .

تطرح الكلية البرامج التالية:

- برنامج الماجستير في الهندسة الكهربائية/مشارك
- برنامج الماجستير في هندسة الاستدامة في الانتاج/مشارك
- برنامج الماجستير في هندسة التخطيط العمراني وعمارة المشهد
- برنامج الماجستير في هندسة البرمجيات
- برنامج الماجستير في الحوسبة
- برنامج الماجستير في الهندسة المدنية

برنامج الماجستير في الهندسة الكهربائية
(مشترك مع جامعة بوليتكنك فلسطين)

متطلبات إتمام البرنامج

1. إتمام أية مواد إستدراكية قد تطلب من الطالب عند قبوله في البرنامج بنجاح.
2. إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة كما يلي:

أ. المساقات الإجبارية

أ.1. المساقات الإجبارية لتركيز الاتصالات (15 ساعة معتمدة)

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
JMEE6301	منهجية البحث وآداب المهنة	
JMEE6302	الطرق الرياضية في الهندسة الكهربائية	
JMEE6303	الشبكات المعلوماتية والبروتوكولات	
JMEE6304	أنظمة الاتصالات المحمولة	
JMEE6305	شبكات الاتصالات المتقدمة	

أ.2. المساقات الإجبارية لتركيز القوى (15 ساعة معتمدة)

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
JMEE6301	منهجية البحث وآداب المهنة	
JMEE6302	الطرق الرياضية في الهندسة الكهربائية	
JMEE6306	قلايات إلكترونيات القدرة و تطبيقاتها	
JMEE6307	تخطيط نظم القدرة الكهربائية	JMEE6302
JMEE6308	الطاقة المتجددة والتكامل مع شبكة الكهرباء العامة	JMEE6306

ب. المسابقات الإختيارية 15 ساعة معتمدة: على ان تشمل 6 ساعات معتمدة من المسابقات الاختيارية للتركيز بحسب المجموعتين التاليتين:

ب-1) المسابقات الاختيارية لتركيز الاتصالات (6 ساعات على الاقل)

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
JMEE7301	الشبكات اللاسلكية المتقدمة	JMEE6302
JMEE7302	شبكات الوسائط المتعددة	JMEE6303
JMEE7303	شبكات المجسات	JMEE6303, JMEE6305
JMEE7304	معالجة الاشارات الرقمية	JMEE6302
JMEE7305	انظمة الهوائيات المتقدمة	
JMEE7306	الاتصالات الرقمية المتقدمة	JMEE6302
JMEE7309	موضوع خاص في هندسة الاتصالات	موافقة البرنامج

ب-2) المسابقات الاختيارية لتركيز القوى (6 ساعات على الاقل)

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
JMEE7311	تشغيل وإدارة نظم القدرة الكهربائية	JMEE6302
JMEE7312	شبكات الكهرباء الذكية	
JMEE7313	القيادة المتقدمة للمحركات وتطبيقاتها	JMEE6306
JMEE7314	جودة ومعايير القدرة في الشبكات الصغيرة	
JMEE7315	التحكم الحديث	JMEE6302
JMEE7319	موضوع خاص في هندسة القوى	موافقة البرنامج

ت. الرسالة: 6 ساعات معتمده

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
JMEE860	رسالة	حسب تعليمات الأنظمة الأكاديمية للدارسات العليا المعمول بها في الجامعة

وصف المساقات (JMEE)

JMEE6301 منهجية البحث وآداب المهنة

تعريف البحث العلمي ومناهج البحث العلمي: الاستقرائي والاستنباطي، مراجع والاستشهادات، والمبادئ الأخلاقية في مجال البحوث والنوعية والأساليب الكمية؛ بحوث العمل والبحوث التحليلية، وتحديد البرمجيات المناسبة، وإدخال أساليب وتقنيات البحوث التجريبية، والتحليل الإحصائي. تقنيات العامة التي تنطبق على أي مشروع بحثي، بما في ذلك صياغة الأسئلة البحثية، وبناء النظرية، وتحليل البيانات، وبناء الأدلة، صلاحية تقييم والنشر.

JMEE6302 الطرق الرياضية في الهندسة الكهربائية

الجبر الخطي باستخدام توسعات إيجين، مسائل شتورم-ليوفيل والاقترانات المتعامدة في نظم الاحداثيات المتعامدة، الفصل بين المتغيرات، سلسلة فورييه، حل مسائل قيم الفواصل الحدية لمعادلات لابلاس، معادلة انتشار الحرارة ومعادلة الموجة في أنظمة احداثيات مختلفة، تكاملات فورييه، اقترانات بسل وسلسلة فورييه-بسل، لجيندر متعدد الحدود وسلسلة فورييه-لجيندر.

JMEE6303 الشبكات المعلوماتية والبروتوكولات

استعراض المفاهيم الأساسية لشبكة بروتوكول الانترنت. مبادئ نظرية المعلومات، نظرية ترميز المصدر، نظرية ترميز القناة، نظرية ترميز المصدر والقناة بشكل مشتركة، عناصر نظرية معدل المعلومات ومقدار التشوه. وظائف طبقة الفيزيائية، ترميز المصدر بأنواعه وخوارزمياته وتطبيقاته، ترميز القناة بأنواعه وخوارزمياته وتطبيقاته، وظيفة طبقة الوصول الى الوسط، شبكة إيثرنت، جدولة الوصول، تحليل الاداء ونوعية الخدمة. وظيفة طبقة الشبكة، عناصر من نظرية الجدولة ونوعية الخدمة.

JMEE6304 أنظمة الاتصالات المحمولة

بنية النظام والبروتوكولات المستخدمة في الطبقة الفيزيائية وطبقة وصل البيانات للأنظمة المحمولة مثل النظام العالمي للاتصالات المتنقلة، نظام العالمي للاتصالات المتنقلة، وشبكات الجيل الرابع، شبكات الجيل الخامس، شبكة التطور لمدى طويل وشبكات واي فاي ، ومعايير مشروع شراكة الجيل الثالث. إدارة التنقل في الشبكات، وإدارة البيانات في الشبكات، شبكات المحمول المخصص وشبكات الاستشعار، إدارة موارد النظم المحمولة، تصميم يعتبر المتغيرات من عدة طبقات.

JMEE6305 شبكات الاتصالات المتقدمة

أساليب وتقنيات لتصميم، تشغيل، وتقييم أداء شبكات الاتصالات. تحليل أداء الشبكة، وتصميم وتقييم البروتوكول، الشبكات الافتراضية، الشبكات المنشأة من خلال البرمجيات، الشبكات ذاتية التنظيم والصيانة، والحوسبة السحابية، برمجة نقل المعلومات من خلال الشبكة.

JMEE6306 قلابات إلكترونيات القدرة و تطبيقاتها

مقدمة عامة في أجهزة (نباائط و قلابات) إلكترونيات القدرة: خصائصها و مبادئ تشغيلها. طبولوجيا مقطعات التيار الثابت الى ثابت و مبادئ عملها. أساسيات تقنيات التبديل عديمة الخسارة. نمذجة وتحليل مبدلات الرنين. قلابات التيار الثابت

الى متردد و قلابات متعددة المستويات. خصائص ومبادئ تقنيات التعديل. التطبيقات: مصادر القدرة متبدلة الأوضاع، قيادة المحركات، وشبكات القدرة الكهربائية.

JMEE6307 تخطيط نظم القدرة الكهربائية

الطرق الرياضية والنهج الحديثة لتخطيط نظام الطاقة. التنبؤ بالطلب. تخطيط التوليد والنقل والتوزيع: طرق القطعية والاحتمالية، وأساليب الكشف عن مجريات الأمور العشوائية، تخطيط النظام، واختيار المكونات. اختيار المسار: الاعتبارات البيئية والاقتصادية. الأساليب الكمية للتخطيط طويلة وقصيرة المدى.

المتطلب السابق: JMEE6302

JMEE6308 الطاقة المتجددة والتكامل مع شبكة الكهرباء العامة

مقدمة عامة عن مصادر ونظم الطاقة المتجددة مع التركيز على تكنولوجيا الطاقة الكهروضوئية وطاقة الرياح. خصائص وتكنولوجيا عناصر تخزين الطاقة. أساليب ولوجاريثمات تحقيق الكفاءة القصوى، مبدأ عمل وخصائص المولدات المستخدمة في أنظمة طاقة الرياح. قلابات إلكترونيات القدرة وتحويل الطاقة. تصميم أنظمة توليد القدرة الهجينية والمتوزعة وربطها مع شبكة الكهرباء العامة: الفهم العام، التحديات التقنية والمقيدات العملية. مقدمة في إقتصاديات الطاقة المتجددة.

المتطلب السابق: JMEE6306

JMEE7301 الشبكات اللاسلكية المتقدمة

نماذج القنوات اللاسلكية (النموذج المستوي، نموذج الانتقائية بناء على التردات، نماذج التلاشي لرايلي/ رايشاً/ ناكاجامي، نموذج محاكات التلاشي لجاكي). تضميم بالتقسيم الترددي المتعامد، الوصول باستخدام التضميم بالتقسيم الترددي المتعامد، الاتصالات منتشرة الطيف، الترميز الزمني والمكاني، نظام متعدد المرسلات ومتعدد المستقبلات، والشبكات اللاسلكية التعاونية والتتابعية، شبكات الاستشعار اللاسلكية، شبكات الراديو الإدراكي.

المتطلب السابق: JMEE6302

JMEE7302 شبكات الوسائط المتعددة

ترميز الكلام، خصائص ترميز الكلام، تقنيات التكميم، التعديل النبضي المتكيف بطريقة الشيفرة، ترميز الصوت، الترميز باستخدام التنبؤي الخطي، ترميز الصوت للاتصالات المحمولة. مفاهيم ارسال وضغط الوسائط المتعددة، وترميز الفيديو، نظرية معدل المعلومات ومقدار التشوه، ونماذج سريان المعلومات من الفيديو، ونوعية الخدمة، ترميز المصدر والقناة بشكل مشترك، التحكم بالتشوه ومعدل نقل المعلومات، تشكيل سريان المعلومات، الترميز والارسال، ترميز الفيديو الطبقي، تصميم يعتبر المتغيرات من عدة طبقات، وتخصيص وتوزيع الموارد على المستخدمين، التشفير بأوصاف متعددة وتنوع المسارات.

المتطلب السابق: JMEE6303

JMEE7303 شبكات المجسات

تركيب شبكات المجسات، تحديد المسافات و المواقع، بروتوكولات الوصول و التوجيه لشبكات المجسات، استهلاك وادارة الطاقة، وأنظمة التشغيل لشبكات المجسات اللاسلكية، الادارة والتحكم في الطاقة، ومنهجيات التصميم والحماية، واتجاهات التكنولوجيا، وأجهزة المجسات الناشئة، البرمجيات المستخدمة لأغراض البحث في شبكات المجسات، ومزامنة الوقت.

المتطلب السابق: JMEE6303، JMEE6305

JMEE7304 معالجة الاشارات الرقمية

تنفيذ مرشحات بإستجابة منتهية و بإستجابة غير منتهية، المرشحات الرقمية المتينة، التنبؤ والتقدير، تغيير معدل أخذ العينات، فكرة معالجة الاشارات متعدد-معدل النقل، معالجة الإشارات متعددة الأبعاد، تراكم المرشحات، الموجات، والمرشحات التكيفية، معالجات الإشارات الرقمية، خوارزميات بديلة لحساب الفوريريات المتقطعة. أمثلة ومشاريع وتطبيقات

باستخدام MATLAB

المتطلب السابق: JMEE6302

JMEE7305 انظمة الهوائيات المتقدمة

طريقة قوة الدفع، النظرية الهندسية للحيود، هوائيات الابواق للميكروويف، هوائيات الاشرطة الدقيقة، وهوائيات العاكس، هوائيات العدسة، وهوائيات العازل وراشح الموجة، الهوائيات الذكية وهوائيات تكوين الشعاع، التقنيات العددية المطلوبة لفهم مواضيع متقدمة في الهوائيات، الاتجاه الحديث في نمذجة وتطبيق أنظمة الهوائيات المختلفة، اعتبارات التصميم لاستخدام الهوائيات في أنظمة الاتصالات اللاسلكية. انتشار موجات الراديو في الغلاف الجوي التروبوسفير والغلاف الأيونوي.

JMEE7306 الاتصالات الرقمية المتقدمة

طرق التحري والتقدير، تقدير العوامل، التقدير باستخدام تقليل المربع، التقدير باستخدام معدل المربع، التقدير باستخدام الحد الأدنى من التباين، مقدرات الحد الأقصى اللاحق والحد الأقصى الارجح .مقدرات بيز، وتقدير القناة، ونماذج انتشار الاشارة، الانظمة متعددة الاشارات، أداء النظام في القنوات المضمحلة، تقنيات التنوع، التسوية.

المتطلب السابق: JMEE6302

JMEE7309 موضوع خاص في هندسة الاتصالات

دراسة موضوع معين مرتبط بالتقدم في هندسة الاتصالات اعتمادا على احتياجات الطلاب واهتمامات مدرس المساق.

المتطلب السابق: موافقة لجنة البرنامج

JMEE7311 تشغيل وإدارة نظم القدرة الكهربائية

تشغيل وإدارة نظم القدرة الكهربائية: الأساليب والأدوات الرياضية المطبقة على تشغيل نظام القدرة. خصائص وحدات توليد القدرة. التوزيع الاقتصادي لوحدة التوليد وأساليب الحل. آثار نظام النقل و التوزيع. التزام وحدة، البرمجة الديناميكية،

وأساليب الكشف عن مجريات الأمور . التنسيق المائي-الحراري . جدولة الصيانة. نماذج تكلفة تبادل إنتاج القدرة. التحكم في التوليد. تخصيص و توزيع القدرة الرديّة. تدفق القدرة الأمثل باستخدام الخوارزميات الذكية.

المتطلب السابق: JMEE6302

JMEE7312 شبكات الكهرباء الذكية

يغطي هذا المساق مواضيع مختلفة عن الشبكات الذكية ويشمل ذلك توليد الطاقة و نقلها و توزيعها وكذلك النظريات والتصميم والتكنولوجيا والسياسات المطبقة على الشبكات الذكية. المجسات الذكية والاتصالات والتحكم بأنظمة الطاقة؛ اجهزة القياس المتقدمة وتركيبها، ادارة الطاقة في المباني وأتمتة المنازل. تطبيقات الشبكات الذكية المختلفة. أنظمة الحماية والأمان، وأنظمة الإدارة المختلفة. شبكات الكهرباء الصغيرة وموارد الطاقة المتوزعة؛ الاستجابة للطلب والتسعير في الوقت الحقيقي، والأنظمة الذكية لإدارة إنقطاع التيار.

JMEE7313 القيادة المتقدمة للمحركات و تطبيقاتها

مقدمة في قيادة محركات التيار المتردد. مراجعة لمحركات التيار المتردد وقيادتها. آلات التيار المتردد بارزة وغير بارزة الأقطاب. قيادة محركات التيار المتردد متغيرة السرعة مفتوحة / مغلقة الحلقة وتطبيقاتها. مفهوم المتجهات الفضائية. محاور تمثيل آلات التيار المتردد المباشر والتريبيعي. المعادلات الديناميكية لآلات التيار المتردد. توجيه التدفق المغناطيسي المباشر وغير المباشر. تنفيذ التحكم المتجهي غير المباشري التحكم بالسرعة ، عزم الدوران و التدفق. قيادة المحركات المتجهة عديمة المجسات. تقنيات الضبط الذاتي. قيادة محركات التيار المتردد و الثابت عديمة الفرشاة (الفحماة). تطبيقات في قيادة المحركات.

المتطلب السابق: JMEE6306

JMEE7314 جودة ومعايير القدرة في الشبكات الصغيرة

تعريفات ومعايير جودة القدرة الكهربائية، أنواع ومشاكل جودة القدرة وأنواع الحمل المختلفة وتوليد القدرة الكهربائية التي تؤثر على نوعية الطاقة في الشبكات الصغيرة. دراسة وتحليل استجابة الشبكة الترددي، الرنين، الرنين غير الخطي (رنين القالب الحديدي)، والتداخل الكهرومغناطيسي. النمذجة والتحليل العابر لتحسين نوعية القدرة من خلال معوضات ومرشحات القدرة المتقدمة، الثابتة، الهجينة والفعالة. مقدمة في القضايا الهندسية الاقتصادية المتعلقة بنوعية القدرة.

JMEE7315 التحكم الحديث

معادلات الحالة. التمثيل الخطي من أنظمة غير الخطية. حل معادلة الحالة الفضائية. قابلية التحكم والملاحظة. اختبارات بوبوف لقابلية الملاحظة والتحكم. التصغير الأعظمي والاستقرار. تصميم متغيرات الحالة في التغذية الراجعة. التصميم الأمثل ومعادلة ريكاتي. تصميم وحدة تحكم رقمية. تصميم تحديد القطب وتقدير الحالة. التحكم الخطي الأمثل من الدرجة الثانية. استراتيجيات التحكم الذكي: النظم الخبيرة، والتحكم في المنطق الضبابي والشبكات العصبية.

المتطلب السابق: JMEE6302

JMEE7319 موضوع خاص في هندسة القوى

دراسة موضوع معين مرتبط بالتقدم في هندسة القوى الكهربائية اعتمادا على احتياجات الطلاب واهتمامات مدرس المساق.
المتطلب السابق: موافقة لجنة البرنامج

JMEE860 الرسالة

المتطلب السابق: كما هو مبين في التعليمات الاكاديمية للبرنامج المشترك.

برنامج الماجستير في هندسة الاستدامة في الانتاج (برنامج مشترك مع جامعة النجاح الوطنية)

تقدم كلية الهندسة والتكنولوجيا في جامعة بيرزيت بالمشاركة مع كلية الدراسات العليا في جامعة النجاح الوطنية برنامجا دراسيا يؤدي الى درجة الماجستير في هندسة الاستدامة في الانتاج. يسعى برنامج هندسة الاستدامة المشترك في جامعتي بيرزيت والنجاح الى تلبية احتياجات التنمية في فلسطين في جانبها الاقتصادي من رفع لمستوى الانتاج القومي في فلسطين و في الجانب البيئي حيث انه يتماشى مع التوجه العالمي لضرورة المحافظة على الموارد الطبيعية واستخدام مصادر الطاقة المتجددة والحفاظ على المياه و تقليل التلوث للبيئة إضافة الى تطبيق طرق إعادة التصنيع وتدوير المنتجات. فالبرنامج ينسجم انسجاما تاما مع مبادئ الاستدامة في طرق التصنيع والانتاج والبناء في كافة قطاعات الهندسة في فلسطين وخارجها. و يطمح البرنامج الى تطبيق مبدأ الاستدامة كأساس للبناء والتنمية من أجل ضمان استمرار الحياة البشرية على هذا الكوكب و دون الاضرار بالاجيال القادمة.

شروط الالتحاق

1. بكالوريوس من جامعة معتمدة في احد تخصصات الهندسة مع النظر في امكانية طلب اجتياز مساقات استدرائية لبعض الحالات تحدد عند القبول.
2. تقدير جيد و اعلى.

متطلبات اتمام البرنامج

انهاء ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإجبارية: انهاء 15 ساعة معتمدة كما يلي:

رقم المساق في جامعة بيرزيت	اسم المساق	رقم المساق في جامعة النجاح	الجامعة التي تطرح المساق
ENSU631	اساليب البحث وطرق الكتابة العلمية	523001	جامعة بيرزيت
ENSU632	تصميم وضبط الجودة	523002	جامعة النجاح
ENSU634	التصنيع وتخطيط المصانع	523003	جامعة النجاح
ENSU635	هندسة الاستدامة	523004	جامعة بيرزيت
ENSU636	كفاءة الطاقة والطاقة المتجددة في الانتاج	523005	جامعة بيرزيت

ب. المسابقات الاختيارية: انهاء 15 ساعة معتمدة من المسابقات الاختيارية التالية:

رقم المساق في جامعة بيرزيت	اسم المساق	رقم المساق في جامعة النجاح	الجامعة التي تطرح المساق
ENSU6311	ادارة المشاريع	523021	جامعة النجاح
ENSU6312	ادارة الجودة وأساليبها	523022	جامعة النجاح
ENSU6313	مواضيع خاصة هندسة في الجودة	523023	جامعة بيرزيت جامعة النجاح
ENSU6321	التكاليف الهندسية واقتصاديات الانتاج	523024	جامعة بيرزيت
ENSU6322	التصميم والتصنيع الممنهج باستخدام الحاسوب	523025	جامعة النجاح
ENSU6323	عمليات التصنيع المتقدمة	523026	جامعة بيرزيت
ENSU6324	الأساليب التجريبية	523027	جامعة بيرزيت
ENSU6326	النمذجة والمحاكاة والتوصيف	523028	جامعة بيرزيت
ENSU6327	مواضيع خاصة في هندسة الانتاج	523029	جامعة بيرزيت جامعة النجاح
ENSU633	الأتمتة والإنتاج	523030	جامعة بيرزيت
ENSU6331	تحليل دورة حياة المنتج	523031	جامعة النجاح
ENSU6332	الانتاج النظيف	523032	جامعة النجاح
ENSU6333	كفاءة الاستخدام وتكنولوجيا معالجة المياه والمياه العادمة في الصناعة	523033	جامعة بيرزيت
ENSU6343	مواضيع خاصة في هندسة الاستدامة	523034	جامعة بيرزيت جامعة النجاح
*GADS639	سياسات التنمية	523035	جامعة بيرزيت
**ECON735	التنمية الاقتصادية	523036	جامعة بيرزيت

* برنامج ماجستير النوع ودراسات التنمية

** برنامج ماجستير في الاقتصاد

ت. المساقات أالستدراكية:تحدد حسب الحاجة لكل طالب عند القبول.

ث. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمده إما رسالة أو حلقتي بحث:

المتطلب السابق	رقم المساق في جامعة النجاح	الساعات المعتمدة	المساق	
انهاء المساقات الاجبارية	523006	6	رسالة ENSU860	مسار أ
انهاء المساقات الاجبارية	523007	3	حلقة بحث 1 ENSU830	مسار ب
انهاء المساقات الاجبارية	523008	3	حلقة بحث 2 ENSU831	مسار ب

وصف المساقات (ENSU)

ENSU631 (523001) اساليب البحث وطرق الكتابة العلمية

مقدمة في أساليب البحث العلمي الطرق الكيفية والكمية في البحث. كتابة تقرير عن عملية إنتاجية كتابة مقترح تمويل كتابة مقترح رسالة علمية. كتابة ورقة بحث مراجعة ورقة بحث، تحضير براءة اختراع لمنتوج، استخدام برامج لاتكس وكوريل درو، استخدام المكتبة والمراجع و اخلاقيات الكتابة، عرض ورقة بحث مؤتمر علمي.

ENSU6311 (523021) ادارة المشاريع

تصنيف المشاريع الهندسية، تنظيم وإدارة المشروع، وضع الميزانيات، وتقنيات جدولة المشروع (تقنيات الشبكة: CPM, PERT and Gantt charts)، وتخصيص الموارد، والتحكم في التكلفة، التدقيق وإنهاء المشروع.

ENSU6312 (523022) إدارة الجودة وأساليبها

إدارة الجودة الشاملة وأدواتها، متطلبات وكيفية تطبيق نظم الجودة والإدارة البيئية من أجل التميز المؤسسي مثل ISO 9000 و ISO 14000، كيفية إجراء تدقيق الجودة ونماذج التميز، تعزيز دالة الجودة، طريقة التصنيع محدود الفاقد.

ENSU6313 (523023) مواضيع خاصة في هندسة الجودة

دراسة مواضيع خاصة في مجال هندسة الجودة بناء على توفر اعضاء هيئة التدريس واهتمامات الطلبة والطاقت التدريسي.

ENSU632 (523002) تصميم وضبط الجودة

مواضيع متقدمة في تصميم ومراقبة الجودة بما في ذلك الأدوات التحليلية للجودة واتخاذ القرار وأدوات التخطيط، تقنيات ضبط الجودة الإحصائي، فحص قدرة العمليات الانتاجية، الوثوقية، تصميم التجربة، والحيود السداسي six sigma

ENSU6321 (523024) التكاليف الهندسية واقتصاديات الانتاج

مفاهيم ادارة التكلفة، حسابات التكلفة المعتمدة على اساس النشاطات، حساب تكلفة المنتج، الموازنات، حساب التكلفة القياسية، ادارة النشاطات، تكلفة الجودة، الانتاجية، دراسة الجدوى الاقتصادية، استثمار رأس المال، ادارة المخزون.

ENSU6322 (523025) التصميم والتصنيع المنهج باستخدام الحاسوب

عمليات الانتاج المنهجية باستخدام التصميم والإنتاج بالحاسوب. CAD/CAM : تطوير الانتاج المنهجي، التخطيط لإيجاد الحلول للمنتج وطرق اختيار وتصميم المنتج. تطوير مدى حجم المنتج، التصميم على اساس اقل تكلفة، التصميم على اساس الجودة واختيار الجودة، التصميم من اجل التصنيع والتجميع. تطبيقات على CAD/CAM.

ENSU6323 (523026) عمليات التصنيع المتقدمة

عمليات التصنيع مثل عملية السكب وتشكيل الصفائح والعمليات الانتاجية غير التقليدية وتكنولوجيا النانو وتكنولوجيا التجميع (GT) وكذلك عمليات النمذجة السريعة، وخطوط الإنتاج وتكنولوجيا التصنيع الدقيق، والتصنيع اللين، المكننة غير التقليدية، عمليات القطع والتشكيل الحرارية.

ENSU6324 (523027) الأساليب التجريبية

مقدمة في القياسات وانظمه القياس. نظرية القياس ذات المراحل الثلاثة و مجسات القياس, المرشحات والمكبرات ومولدات الأمواج, استنباط القراءات والتحويل من رقمي الى تناظري وبالعكس, معالجة المعلومات باستخدام اطياف الطاقة ومتسلسلة فورير, حساب نسبة الخطأ.

ENSU6326 (523028) النمذجة والمحاكاة والتوصيف

الانظمة الفيزيائية (الميكانيكية والكهربائية والحرارية), توصيف العمليات الانتاجية بطريقة مباشرة وغير مباشرة, التمثيل الكتلي, النمذجة الرياضية (المدخلات والمخرجات ودالة التحويل), النمذجة التحليلية بدلالة الزمن وبدلالة التردد, تحويل لابلاس, النموذج المبني على الحالة, المحاكاة الرقمية باستخدام (MATLAB-SIMULINK).

ENSU6327 (523029) مواضيع خاصة في هندسة الانتاج

دراسة مواضيع خاصة في مجال هندسة الانتاج بناء على توفر اعضاء هيئة التدريس واهتمامات الطلبة و الطاقم التدريسي.

ENSU633 (523030) الأتمتة والإنتاج

التحكم الاوتوماتيكي بالانظمة, المجسات والمحركات, التحكم الرقمي, التحكم باستخدام المنطق المبرمج, انظمة التصنيع المرنة, الانظمة الميكانيكية وتجميع الماكينات, انواع وتصنيفات الروبوت الألي, دراسة حالات خاصة, تجارب عملية على نظام التصنيع المرن.

ENSU6331 (523031) تحليل دورة حياة المنتج

تاريخ و اطار تحليل دورة المنتج. مدخل تحليل دورة المنتج. المواصفات العالمية 104040 . مخططات التدفق و معادلات اتران المادة و الطاقة. تحليل تكلفة دورة الحياة. تقييم المنتج على مدى دورة حياته. ادوات تحليل دورة الحياة.

ENSU6332 (523032) الانتاج النظيف

مفهوم الانتاج النظيف, مقدمة لتحليل دورة حياة المنتج, الملوثات الصناعية و تأثيرها على البيئة, اجراءات و تكنولوجيا تقليل التلوث الصناعي, المراجع القياسية و الانظمة الخاصة بالتلوث الصناعي, مفاهيم اعادة الاستخدام و اعادة التدوير وإعادة التصنيع. تصميم المنتجات من اجل البيئة.

ENSU6333 (523033) كفاءة الاستخدام وتكنولوجيا معالجة المياه والمياه العادمة في الصناعة

موارد واحتياجات المياه و تحدياته. استخدام المياه في التصنيع. ترشيد استخدام المياه و اعادة الاستخدام و التدوير للمياه في الصناعة. البات وتكنولوجيا توفير المياه و معالجة المياه العادمة. ترابط مواضيع فعالية المياه و فعالية الطاقة. التحليل الاقتصادي لترشيد المياه . تدقيق ميزان المياه.

ENSU634 (523003) التصنيع و تخطيط المصانع

تعريف ومفاهيم أعمال المصنع، أنواع المصانع، الثقافة والإنسان والأتمتة، الأساليب والعمل، تقييم الأساليب، ابداعات المنتج والعمليات، نظرية الأنظمة، محاكات معدات الانتاج، تخطيط المصنع، تحديد الموقع، تخطيط التوزيع الداخلي وخط سير المواد، تخطيط العمليات داخل المنشأ، تخطيط المباني الصناعية وعناصرها، اطلاق العمليات، مفاهيم التحكم، هندسة التدوير.

ENSU6343 (523034) مواضيع خاصة في هندسة الاستدامة

دراسة مواضيع خاصة في مجال هندسة الاستدامة بناء على توفر اعضاء هيئة التدريس واهتمامات الطلبة و الطاقم التدريسي.

ENSU635 (523004) هندسة الاستدامة

التغيرات المناخية والتحديات. مفهوم الاستدامة. المصادر الطبيعية ومنظومات دعم الحياة على الارض. الزراعة والانتاجية الزراعية. الايكولوجيا (البيئة) الصناعية وصحة الانظمة البيئية. مقدمة في الهندسة الخضراء. تقييم الاستدامة

ENSU636 (523005) كفاءة الطاقة والطاقة المتجددة في الانتاج

احصائيات الطاقة، الاسعار والمؤشرات، تحويل الطاقة وفعالية التحويل. كفاءة الطاقة الكهربائية والاضاءة، والمحركات ومعامل القدرة. فعالية الطاقة في عمليات ضخ السوائل وانظمة ضغط الغازات. فعالية عمليات الاحتراق والافران والمراجل. والطاقة الحرارية في عمليات التسخين والتبريد. تسخين المياه بالطاقة الشمسية. تكامل توليد الكهرباء و العمليات الحرارية. توليد الكهرباء من مصادر الطاقات المتجددة. التقييم الاقتصادي لخيارات الطاقة المختلفة.

ENSU830 (523007) حلقة بحث 1

دراسة متقدمة في مجالات الانتاج أو الاستدامة أو الجودة. تقديم تقرير جوهري موثق أو تطوير مشروع موثق. المتطلب السابق: اجتياز جميع المسابقات الإلجبارية.

ENSU831 (523008) حلقة بحث 2

دراسة متقدمة في مجالات الانتاج أو الاستدامة أو الجودة. تقديم تقرير جوهري موثق أو تطوير مشروع موثق. المتطلب السابق: اجتياز جميع المسابقات الإلجبارية.

ENSU860 (523006) الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجالات الانتاج أو الاستدامة أو الجودة بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة في الجامعة. المتطلب السابق: اجتياز جميع المسابقات الإلجبارية.

برنامج الماجستير في هندسة التخطيط العمراني وعمارة المشهد

تقدم كلية الهندسة والتكنولوجيا برنامجاً دراسياً يؤدي إلى درجة الماجستير في هندسة التخطيط العمراني وعمارة المشهد، ويتكون البرنامج من تركيزين هما التخطيط العمراني وعمارة المشهد. ويهدف البرنامج إلى تحقيق الأهداف التالية: تعريف الطلبة بالتطوير الإقليمي والحضري، وإدراك أهميته لظروف العمل، وجودة الإسكان والبيئة المحلية والخدمات المقدمة للسكان؛ إعادة التجديد (التأهيل) الإقليمي والحضري، وإكساب الطلبة المهارات اللازمة للتخطيط والتصميم في هذين المستويين؛ الارتقاء بقدرات الطلبة على تقييم المتغيرات في البيئة المادية بفعل التحولات الطبيعية والاجتماعية والاقتصادية والسياسية؛ زيادة الوعي بالبيئة الطبيعية وإدراك علاقتها بعملية التخطيط والتصميم على جميع مستويات المشاركة المجتمعية؛ تطوير البحث العلمي وإعداد الطلبة للتعامل مع منهجية التخطيط العمراني وعمارة المشهد واستيعاب العلوم والوسائل والمهارات اللازمة لتحقيقها؛ تحسين الممارسات التخطيطية والتصميمية في حقل عمارة المشهد والتخطيط العمراني في فلسطين؛ تعزيز قدرات المؤسسات الأكاديمية الفلسطينية على تعليم الطلبة وإعدادهم في حقل عمارة المشهد والتخطيط العمراني؛ دعم مؤسسات التخطيط الفلسطينية على كافة المستويات من أجل دمج عناصر الطبيعة المختلفة في عملية التخطيط والتصميم العمراني.

شروط الالتحاق:

يشترط في المتقدم لهذا البرنامج أن يحقق ما يلي:

1. أن يكون حاصلاً على درجة البكالوريوس في الهندسة المدنية أو المعمارية أو عمارة المشهد أو تخطيط المدن بمعدل تراكمي لا يقل عن "جيد" من جامعة معترف بها.
2. معرفة معتمدة في أنظمة المعلومات الجغرافية (GIS): على الطالب أن يكون قد أتم بنجاح مساقاً معتمداً في أنظمة المعلومات الجغرافية. وعلى ذلك يتوجب على الطالب التسجيل لمساق أنظمة المعلومات الجغرافية من دائرة الهندسة المعمارية أو دائرة الهندسة المدنية، وفي هذه الحالة يعتبر هذا المساق من ضمن المساقات الاستدراكية المطلوبة للبرنامج.
3. إجراء مقابلة شخصية في الحالات التي يرى مجلس البرنامج أنها ضرورية.
4. تضاف إلى ذلك الشروط الأخرى المنصوص عليها في الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا في جامعة بيرزيت.

متطلبات إتمام البرنامج:

إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة كما يلي:

أ. المتطلبات الاستدراكية الخاصة:

يجوز للجنة البرنامج أن تطلب من الطالب عند قبوله إنهاء مواد دراسية استدراكية من مستوى البكالوريوس، بحيث لا تزيد على (6) ساعات معتمدة. وتستخدم هذه المواد لضمان قاعدة علمية أساسية مشتركة بين جميع الطلبة بمختلف تخصصاتهم.

ب. المسابقات الإلبارية لكلا التركيزين: 13 ساعة معتمدة وتشمل المسابقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
UPLA621	منهجية البحث العلمي وأساليب التحليل	
UPLA623	تاريخ عمارة المشهد	
UPLA631	مبادئ التخطيط الإقليمي والحضري	
UPLA632	مشروع تطوير متكامل	
UPLA635	سياسات ونظريات التخطيط والقضايا الاجتماعية	

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء مساق UPLA621 ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ت. المسابقات الخاصة بالتركيز: 11 ساعة معتمدة على النحو التالي:

الساعات المعتمدة	رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
المسابقات الخاصة بتركيز التخطيط العمراني 11 ساعة معتمدة:			
المسابقات الإلبارية 5 ساعات معتمدة	UPLA6332	تخطيط البنية التحتية	
	UPLA6222	الاقتصاد الإقليمي والحضري	
المسابقات الاختيارية لتركيز التخطيط العمراني: 6 ساعات معتمدة، على أن يختار الطالب مساقاً واحداً من كل من المجموعتين التاليتين:			
المجموعة الأولى: المواصلات والبيئة وإدارة البيئة العمرانية. 3 ساعات معتمدة	UPLA6342	تخطيط المواصلات	
	UPLA7322	إدارة البيئة العمرانية	
	UPLA7362	الخرائط والتصوير الجوي	
	UPLA7382	مواضيع خاصة في البيئة العمرانية	
	UPLA7392	إدارة الأراضي	
المجموعة الثانية: التصميم والتطوير العمراني. 3 ساعات معتمدة	UPLA6372	نماذج التطوير العمراني	
	UPLA6382	الإحياء والحفاظ العمراني	
	UPLA7332	العوامل الاجتماعية في تصميم الإسكان	
	UPLA7342	تصميم عمراني متقدم	
	UPLA7372	مواضيع خاصة في التصميم العمراني	
المسابقات الخاصة بتركيز عمارة المشهد 11 ساعة معتمدة			
المسابقات الإلبارية 5 ساعات معتمدة	UPLA6321	التبيؤ والبستنة في المشهد الطبيعي	
	UPLA6241	تصميم المشهد وأساليب الإنشاء/1	

	تصميم المشهد وأساليب الإنشاء/2	UPLA7311	المساقات الاختيارية: 6 ساعات معمدة
	الحاسوب في الواقع الافتراضي لعمارة المشهد	UPLA7331	
	تصميم الفضاءات الخارجية العامة والسكنية	UPLA7341	
	تصميم الفضاءات ذات الاستعمال الخاص	UPLA7351	
	تصميم الفضاءات الخاصة بالبنية التحتية	UPLA7361	
	مواضيع خاصة في عمارة المشهد	UPLA7371	
	إدارة المشهد	UPLA7381	

ث. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث في مجال التركيز .

المتطلب السابق	رقم المسار	اسم المسار	
إنهاء ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج	UPLA860	رسالة	مسار أ
	UPLA830	حلقتي بحث	مسار ب
	UPLA831		

ج. إنهاء (6) ساعات معتمدة يتم اختيارها إما من حلقتي التركيز أو من خارج البرنامج، وبموافقة لجنة البرنامج.

وصف المساقات (UPLA)

UPLA621 منهجية البحث العلمي وأساليب التحليل

مدخل إلى سبل التحليل الكمي والنوعي والتقنيات المستخدمة في البحث العلمي في مجال التصميم العمراني والممارسة العملية، مقومات التحليل الخاصة بهيكلية البحث، وضع الفرضيات، وجمع البيانات وتحليلها، وعرض النتائج وقياسها ومعالجتها بيانياً، النماذج التحليلية للظواهر العشوائية، تحليل النسب والتناسب، التصميم المبني على المخاطر، الانحدار البسيط والمتعدد، الارتباط، نظرية القرار الإحصائي، تحليل الفوائد والمنافع، تحليل الاستفادة من التكاليف والأسعار ووسائل اتخاذ القرارات.

UPLA622 الاقتصاد الإقليمي والحضري

تطبيق النظرية الاقتصادية في مجال التخطيط الإقليمي والحضري، وتقييم التخطيط العمراني ودور هذا التخطيط في اقتصاد السوق، نظريات التطوير الإقليمي والنمو الاقتصادي، والنمو المتزن وغير المتزن، وتوزيع الدخل ونظريات نمو المدن ومواقعها.

UPLA623 تاريخ عمارة المشهد

استعراض لتاريخ عمارة المشهد وفن تنسيق الحدائق مع التركيز على منطقة الشرق الأوسط وجنوب شرق آسيا وأوروبا، استعراض لتطور أساليب بناء الحدائق التاريخية وعلاقتها بالطابع التاريخي من خلال محاضرات وزيارات ميدانية ومشاريع.

UPLA6241 تصميم المشهد وأساليب الإنشاء 1

مفهوم عمارة المشهد، عناصر وأدوات العمل والطرق المستخدمة فيه، حل بعض مشاكل الشكل والفراغ، والتعرف على العناصر والأدوات المستخدمة في المشاريع الأكثر انتشاراً في عمارة المشهد، فهم المراحل التي يمر بها المشروع وأساليب إخراجها وعرضه، التعرف على عناصر المساحة الأولية وقراءة الخرائط، تشكيل الأرض وحساب الأحمال. تعلم كيفية احترام الصفات المميزة للموقع وروحه وإدراك صفاته (ساعة نظرية وثلاث ساعات مرسوم).

UPLA631 مبادئ التخطيط الإقليمي والحضري

مقدمة أساسية تشمل الأهداف الأساسية والمبادئ والاستراتيجيات ومعايير التخطيط الإقليمي وتخطيط المدن وتطويرها، مبادئ أسس تصميم وتطوير المدن وقضايا البيئة ومبادئ الإسكان والتطوير السكاني والاقتصادي والتطوير الدولي والتخطيط الإقليمي، أثر العوامل الرئيسية الهامة التي تؤثر على شكل تطوير المدن مثل: الجماعات المستفيدة من السوق والقطاع العام وأنظمة التطوير الخاص والحوافز على تشجيع التصميم الجيد، الأساليب والوسائل القانونية والأساسية في تطوير تخطيط المدن والتخطيط الإقليمي، طرق تحديد مناظر المدن في المستقبل، مشروع تطبيقي عملي في موقع صغير.

UPLA632 مشروع تطوير متكامل

مشروع أو برنامج يحدد للطلبة بإشراف مدرسيهم بهدف التعرف على مشكلة تخطيط قائمة حالياً، ومن ثم تحليلها وتطوير الحلول المناسبة لها. تناول مشكلة تخطيط مثالية معينة بطريقة متكاملة وغير مُجرأة وفي إطار عمل جماعي (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات مرسوم).

UPLA6321 التبيؤ والبستنة في عمارة المشهد

مدخل إلى أساسيات التبيؤ والبستنة في حقل المشهد من خلال عمل ميداني وتوثيق مشاهد حقيقية، وسائل قياس وتقييم المشاهد، وكيفية تعريف رقع الأرض وتعداد صفاتها مثل المساحة والشكل والحواف والأنماط والترابط مع المحيط، إدراك وفهم السياسات والأنماط والعمليات والنتائج المترتبة على استعمالات الأراضي بفعل الاستيطان البشري وسياسات البيئة الحضرية، أسلوب تحديد المشاكل البيئية الحضرية وتعريفها والتعامل معها من حيث علاقتها بالصحة الإنسانية والنظم البيئية.

UPLA6332 تخطيط البنية التحتية

دراسة مواضيع بيئية تتعلق بمواضيع التمدن وأنظمة عمل الشبكات العامة وأسس وتطبيقات تخطيط البنية التحتية وتطويرها والآثار الاجتماعية والبيئية للتحضر (التمدن) وتطوير المدن وتحليل المخاطر وتقييم الآثار البيئية.

UPLA6342 تخطيط المواصلات

أسس التخطيط الإقليمي والحضري المستعملة في أنظمة المواصلات، العلاقة بين استخدام الأراضي والطرق المجاورة لها، نماذج عملية لإعداد الرحلات المستقبلية وتوزيعها على بؤر الاستقطاب وشبكات الطرق وسبل المواصلات، المختلفة، متطلبات الشوارع ومرافق المواصلات، مشروع لضم وإعادة إفرار الأراضي لاستخدامات محددة ولتوزيع شبكة طرق ملائمة.

UPLA635 سياسات ونظريات التخطيط والقضايا الاجتماعية

لمحة تاريخية عن نظرية التخطيط، استعراض لدور الدولة والاقتصاد الخاص والمجتمع المدني حسب نظريات تخطيط مختلفة، النقد التحليلي لمبادئ التخطيط المندرجة في سياسات التخطيط الحالية في فلسطين وفي المنطقة وبلدان أخرى، مع التركيز على المنظور التاريخي.

UPLA6372 نماذج التطوير العمراني

التعرف على بعض الأفكار عن شكل المدن وكيفية تصميمها وتطويرها، نماذج التصميم العمراني والتي طُورت لتتجاوز مع القوى التي تعمل وتؤثر على المدن، نشأة كل نموذج، أثره الحالي على التصميم والتطوير في المدن عبر العالم، بعض المفاهيم حول المدينة التقليدية ومدينة الفنون والمدينة الفعالة ومدينة الحدائق والمدينة الآمنة ومدينة المعلومات والمدينة الفاضلة، تطبيق كل نموذج على شكل دراسات تحليلية نموذجية.

UPLA6382 الإحياء والحفاظ العمراني

مفهوم الحماية والصيانة، والإعمار، وتقوية المباني، احتياجات الإحياء، خصائص المواد الإنشائية، الديمومة، تأثير العوامل البيئية على المباني، أنواع المباني وأنظمة البناء والخلل في المباني، صيانة وتقوية عناصر البناء مثل الجسور والأعمدة والقواعد، التخطيط واتخاذ القرارات وإدارة مشاريع الإحياء والحفاظ العمراني والتاريخي للمواقع.

UPLA7311 تصميم المشهد وأساليب الإنشاء 2

أسلوب معالجة التحديات الإنشائية والتصميمية ذات العلاقة بتصميم المشروع في الحدائق والمنتزهات والفضاءات، من التصميم إلى التفاصيل. التدريب على تطوير حلول إنشائية إبداعية واستعراض نماذج لمثل هذه الحلول من العمارة الواقعية وعمارة المشهد، إدراك المشاريع المعمارية وقراءتها في مراحلها المختلفة. العمل على مشاريع بشكل فردي و/أو جماعي، زيارات ميدانية للطلاب (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات مرسوم).

UPLA7322 إدارة البيئة العمرانية

مقدمة في العلوم البيئية المتعلقة بالمدن والتكنولوجيا، المهمات والتحديات الهامة من أجل حماية البيئة الطبيعية في فلسطين، تطوير البنية التحتية على أرضية بيئية مريحة ومتينة، الإدارة والتحليل والتقييم والتنظيم والتطبيق والاتصال، اختيار الوسائل الممكنة لتنمية البيئة، الوقاية وإنتاج المنظفات وتقليل المخلفات ومعالجتها وتجميعها والتخلص منها بإزالتها والأخذ بعين الاعتبار ثلاثة وسائط: الماء والهواء والتراب، معالجة المياه العادمة وإعادة تكرير الماء والاستفادة منه، إدارة المخلفات الصلبة، القانون والإحصاءات المتعلقة بالبيئة العمرانية.

UPLA7331 استخدام الحاسوب في تمثيل الواقع الافتراضي في عمارة المشهد

استخدام الحوسبة الافتراضية كأسلوب للتعامل المهني مع عملية تصميم المشهد، الاتصالات الرقمية كأداة فعالة في عملية التصميم، مقدمة لمواضيع في تمثيل المشهد افتراضياً باستخدام الحاسوب وتطبيقاته في عملية التصميم، فحص إمكانية استخدام تقنيات حديثة من الحوسبة الافتراضية في تصميم المشهد وتطبيقها في مشروع محدد، إعداد ورقة عمل نهائية أو مقالة تظهر تجربة استخدام أدوات التمثيل الافتراضي من خلال حالة دراسية (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات مختبر).

UPLA7332 العوامل الاجتماعية في تصميم الإسكان

أنماط وأشكال الإسكان في المناطق الحضرية والريفية. فحص وتحليل مواقع المناطق السكنية، الآثار المترتبة على تصميم الإسكان، مشاكل الإدارة، المستلزمات والأهداف على السياسات الإقليمية، فحص مواضيع اقتصادية واجتماعية وثقافية وأخرى متعلقة بالتحليل على أساس النوع، ضريبة الأرض والتمويل وعمليات البناء والمساعدة الذاتية وتملك العقارات والمباني السكنية الموجودة أصلاً.

UPLA7341 تصميم الفضاءات الخارجية العامة والسكنية

العلاقة المتبادلة بين العمارة المعاصرة وعمارة المشهد، التعامل مع مشاريع ذات علاقة بالمنتزهات العامة والمساحات الخضراء بدءاً بتحليل الأفكار وتطويرها وصولاً إلى مرحلة التخطيط واتخاذ القرارات في المشاريع الضخمة، طرق الإنشاء

المستخدمة في المشاريع المختلفة ووسائل التعبير عنها، العمل على مشروع ضمن منظور واقعي باستعمال برامج إخراج متطورة، وظائف نظرية على أساس من العمل الجماعي (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات مرسوم).

UPLA7342 تصميم عمراني متقدم

تجارب متقدمة في التصميم العمراني، قيام الطلبة بتطوير مقترحات التصميم الخاصة بهم ومخططاته الفنية استنادا إلى مشكلة أو حالة دراسية معروفة لمشروع تصميم عمراني حيوي (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات مرسوم).

UPLA7351 تصميم الفضاءات ذات الاستعمال الخاص

تصميم وإدارة الفضاءات الخارجية ذات الاحتياجات الخاصة مثل: الملاعب الرياضية وساحات المدارس ورياض الأطفال والمقابر، الخ، وتكامل هذه الفضاءات مع النسيج العمراني، تقييم هذه الفضاءات وتحليلها وتخطيطها مع الأخذ بالاعتبار الاحتياجات المختلفة، تطوير الوعي بجودة الفضاءات الخارجية للاحتياجات الخاصة، والقدرة على تحديد المقومات المناسبة للنشاطات الاجتماعية في هذه الفضاءات (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات مرسوم).

UPLA7361 تصميم الفضاءات الخاصة بالبنية التحتية

استعراض الفضاءات المخصصة للبنية التحتية وأثرها على عمارة المشهد، مقدمة لأهم التحديات المعمارية المشهدة المرتبطة بالمواقع الكبيرة مثل: شبكات الطرق وخطوط الطاقة وقنوات المياه البنى التحتية للمناطق الصناعية والمحاجر... وغيرها (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات مرسوم).

UPLA7362 الخرائط والتصوير الجوي

التعريف بالمبادئ الأساسية للاستشعار عن بعد، والتصوير الجوي، والكاميرات، والأفلام وحسابات الصور الجوية، والتشويشات الفنية، وأخطاء النظام ومعالجة الصور، ومنصات الاستشعار عن بعد، ووسائل تحسين الصور وتصنيف البيانات، قراءة وفهم تفاصيل الخرائط واستخداماتها (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات مرسوم).

UPLA7371 مواضيع خاصة في عمارة المشهد

دراسة موضوع معين في عمارة المشهد، ويعتمد الموضوع على اهتمامات الطلبة وأعضاء الهيئة التدريسية.

UPLA7372 مواضيع خاصة في التصميم العمراني

دراسة لموضوع خاص في مجال التصميم العمراني، وبما يكون منسجما مع اهتمامات الطلبة والطاقت التدريسية.

UPLA7381 إدارة المشهد

التحديات المهنية والتنظيمية في إدارة الفضاءات المشهدة العمرانية، تقييم مبادئ الإدارة وأسسها والتفاعل بين القطاع العام والخاص، المعارف الأساسية اللازمة لإجراء تقييم مستقل لمبادئ الإدارة وبرامجها، بما في ذلك تجديد المناطق الخضراء المتوفرة وتفعيل الاعتبارات الإدارية، العمل على مشروع واقعي داخل حدود مجلس بلدي، يشارك فيه الطلبة والأساتذة وبعض

أصحاب الشأن بهدف تطوير فهم أعمق لعملية الإدارة، بما في ذلك وضع الميزانيات وتقييم المناطق المتوفرة وأساليب التعاون في حل الخلافات، مشروع مستقل حول المناطق الخضراء وعمارة المشهد.

UPLA7382 مواضيع خاصة في البيئة العمرانية

دراسة لموضوع خاص في مجال البيئة العمرانية، وبما يكون منسجماً مع اهتمامات الطلبة والطاقم التدريسي.

UPLA7392 إدارة الأراضي

دراسة سبل ووسائل الرقابة والسيطرة على تسجيل الأراضي واستعمالاتها في المستويات المختلفة: المحلية والإقليمية والوطنية، دوائر الطابو وطرق حفظ ملفات قسائم الأراضي والخرائط الخاصة بذلك، فحص النمو الحالي وتقنيات إدارة الأراضي، استعراض لوسائل الاستثمار وتخطيط الخدمات.

UPLA830 حلقة بحث

عرض ومناقشة لمبادئ الامانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي ، قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في أوعية علمية محكمة في مجال التصميم العمراني أو عمارة المشهد حسب التركيز (3 أبحاث على الأقل)، كتابة ورقة بحثية متقدمة و متميزة في موضوع محدد يختاره الطالب أو مدرس المساق بالإتفاق بين الطرفين على أن تستخدم طرق البحث العلمي باستخدام بيانات يتم جمعها من الميدان أو تحليل لبيانات جاهزة، عرض الورقة للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة الورقة البحثية بناء على النقاش والملاحظات قبل تقييمها النهائي من قبل المدرس.

UPLA831 حلقة بحث

عرض ومناقشة لمبادئ الامانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي ، قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في أوعية علمية محكمة في مجال التصميم العمراني أو عمارة المشهد حسب التركيز (3 أبحاث على الأقل)، كتابة ورقة بحثية متقدمة و متميزة في موضوع محدد يختاره الطالب أو مدرس المساق بالإتفاق بين الطرفين على أن تستخدم طرق البحث العلمي باستخدام بيانات يتم جمعها من الميدان أو تحليل لبيانات جاهزة، عرض الورقة للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة الورقة البحثية بناء على النقاش والملاحظات قبل تقييمها النهائي من قبل المدرس.

UPLA860 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

برنامج الماجستير هندسة البرمجيات

تقدم كلية الهندسة والتكنولوجيا برنامجاً دراسياً يؤدي الى درجة الماجستير في هندسة البرمجيات . يهدف البرنامج الى توفير تعليم عالي الجودة في هندسة البرمجيات، يهدف لإعداد الطلبة في فلسطين ليكونوا مهندسي برمجيات أكفاء و رياديين، لديهم القدرة على تطوير أنظمة و حلول حاسوبية مبتكرة ذات موثوقية و كفاءة. و ذلك يتحقق من خلال تزويدهم بالمفاهيم والمعارف والمهارات الضرورية: بما في ذلك مهارات العمل الجماعي، و العمل ضمن فريق افتراضي عالمي، وأفضل ممارسات المهنة، والقدرة على مواصلة التطور مهنيًا في هندسة البرمجيات. و هذا من شأنه أن يساعد في تطوير صناعة البرمجيات في فلسطين.

1. تزويد الطلبة بالممارسات و المهارات المتعلقة بهندسة البرمجيات، و الذي تمكنهم من المنافسة بشكل فعال على المستوى العالمي
2. تأصيل لدى الطلبة القدرة على فهم وتحليل وتقييم وتطبيق تعليمات وأخلاقيات مهنة هندسة البرمجيات.
3. تحسين قدرة الطلبة على العمل بشكل منتج وفعال ضمن فريق و خاصة الفرق متعددة التخصصات، وإظهار مهارات القيادة الفعالة.
4. إعداد الطلبة لاستكمال دراستهم العليا (الدكتوراه) في هندسة البرمجيات من خلال تعزيز القدرة على تنفيذ وتقييم البحوث النظرية والعملية في مجال هندسة البرمجيات.
5. تنمية قدرات الطلبة على إدارة المشاريع و القيادة التقنية، لتمكينهم من ممارسة مهنة هندسة البرمجيات بشكل منتج، وريادي.
6. تعزيز مهارات الاتصال التقني لدى الطلبة، لتمكينهم من عرض أفكارهم ونتائج اعمالهم بشكل فعال و منطقي، سواء كان ذلك العرض شفويًا أو كتابيًا.
7. تأصيل لدى الطلبة مبدأ التطور الذاتي، ليتمكنوا من مواكبة التطورات السريعة في مهنة هندسة البرمجيات و موائمتها.
8. تطوير القدرات الفنية لدى الطلبة لتطبيق المعارف الأساسية و الممارسات الحالية لهندسة ،في تطوير البرمجيات.
9. إكساب الطلبة للمهارات البحثية و خلق فرص جديدة للبحث في برامج الدراسات العليا، لتتناول التحديات البحثية في هندسة البرمجيات سواء المحلية او العالمية.
10. تعزيز التعاون مع قطاع الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بهدف تطوير أنظمة حاسوبية و برمجيات وخدمات تلبية احتياجات المجتمع و متطلبات السوق.

شروط القبول

1. درجة البكالوريوس في أحد المجالات التالية: علم الحاسوب، هندسة الحاسوب، الهندسة الكهربائية أو في حقل ذو علاقة بالبرنامج، مع الأخذ بعين الاعتبار الخبرة العملية ذات الصلة بمضمون البرنامج.
2. أن يكون المتقدم قد أنهى المساقات التالية في دراسة درجة البكالوريوس: مقدمة في الإحصاء، بنية المعلومات، إدارة قواعد البيانات. بالإضافة إلى الإلمام الجيد بإحدى لغات البرمجة الموجهة.
3. أن يحقق شروط جامعة بيرزيت الخاصة بالالتحاق ببرامج الماجستير.

4. يجوز للجنة البرنامج أن تطلب من الطالب عند قبوله إنهاء مواد دراسية استدرائية من مستوى البكالوريوس، بحيث لا تزيد على (9) ساعات معتمدة.

متطلبات إتمام البرنامج

على الطالب اجتياز 36 ساعة معتمدة تتضمن 18 ساعة إجبارية و 12 ساعة اختيارية بالإضافة إلى 6 ساعات رسالة ماجستير أو حلقتي بحث.

أ. المساقات الاستدرائية: على أن يأخذ الطالب 9 ساعات كحد أقصى من المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق
STAT231	مقدمة في الإحصاء
COMP231	البرمجة المتقدمة
COMP232	بنية المعلومات
COMP333	إدارة قواعد البيانات

ب. المساقات الإجبارية: 18 ساعة معتمدة تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
SWEN6301	تطوير البرمجيات	
SWEN6303	هندسة متطلبات البرمجيات	
SWEN6305	إدارة هندسة البرمجيات	
SWEN6302	مناهج البحث في هندسة البرمجيات	
SWEN6304	تصميم ومعمارية البرمجيات	
SWEN7301	اختبار وضمان جودة البرمجيات	SWEN6301

ت. المساقات الاختيارية: 12 ساعة معتمدة من المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
SWEN6306	فريق تطوير البرمجيات الموزع	SWEN6305
SWEN6307	هندسة برمجيات الخدمات الموجهة-Service Oriented Software Engineering	
SWEN6308	هندسة البرمجيات و التطبيقات المستندة إلى الإنترنت	
SWEN7303	هندسة البرمجيات للأنظمة الموزعة	
SWEN7305	تفاعل الإنسان مع الحاسوب	SWEN6303

SWEN6301	صيانة البرمجيات وتطويرها	SWEN7304
	هندسة البرمجيات في الحوسبة المحمولة	SWEN7306
	تتقيب البيانات واستخلاص المعرفة	SWEN7307
موافقة لجنة البرنامج	موضوع خاص	SWEN7308
موافقة لجنة البرنامج	دراسة مستقلة	SWEN7309
	هندسة المعرفة	SWEN7310
SWEN6302	مواضيع بحثية متقدمة في هندسة البرمجيات	SWEN7311
	مشروع جماعي في هندسة البرمجيات	SWEN7312
	تطوير البرمجيات الآمنة	SWEN7313

ث. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة: إما رسالة أو حلقتي بحث (لبرنامج الماجستير فقط)

المتطلب السابق	اسم المساق	رقم المساق	
حسب تعليمات الأنظمة الأكاديمية للدارسات العليا المعمول بها في الجامعة	رسالة	SWEN860	مسار أ
حسب تعليمات الأنظمة الأكاديمية للدارسات العليا المعمول بها في الجامعة	حلقة بحث 1	SWEN830	مسار ب
حسب تعليمات الأنظمة الأكاديمية للدارسات العليا المعمول بها في الجامعة	حلقة بحث 2	SWEN831	

وصف المساقات (SWEN)

SWEN6301 تطوير البرمجيات

دراسة متعمقة لبناء البرمجيات، أساسيات بناء البرمجيات (التقليل من التعقيد، توقع التغيير، ومعايير بناء البرمجيات والتحقق منها)، وإدارة البناء (نماذج وتخطيط ومعايير بناء البرمجيات)، اعتبارات عملية (تصميم البرمجيات، ولغات البرمجة، مقاييس كتابة البرامج و إعادة استخدامها ودمجها، اختبار البرمجيات، إدارة التهيئة)

SWEN6302 مناهج البحث في هندسة البرمجيات

عرض لطرق البحث القابلة للتطبيق في هندسة البرمجيات: الدراسات التجريبية، دراسة الحالة، والدراسات المسحية، وتحليل الوثائق، الأساليب النوعية والكمية، والبحث الإجرائي، البحوث التحليلية، وتحديد وجمع مقاييس البرمجيات المناسبة، وإجراء التحليل الإحصائي المتقدم المناسب، ويتضمن المساق التقنيات البحثية لأي مشروع بحثي كصياغة الأسئلة البحثية، وبناء النظرية، وتحليل البيانات، وبناء الأدلة، صلاحية النتائج و تقييمها و توصيات النشر.

SWEN6303 هندسة متطلبات البرمجيات

الطرق المتبعة في هندسة متطلبات أنظمة البرمجيات: كيفية تحديد و تعين و فحص متطلبات ومحددات البرمجيات الوظيفية منها وغير الوظيفية (النوعية). تغطية متعمقة لأحدى الطرق والأدوات المتبعة في هندسة المتطلبات واستخدامها لتحديد متطلبات البرمجيات وتدوينها وتوصيفها والتحقق من صحتها ومن ثم تحليلها. الإطلاع على الأدبيات البحثية الحديثة في هندسة متطلبات أنظمة البرمجيات.

SWEN6304 تصميم ومعمارية البرمجيات

مفاهيم متقدمة حول تصميم البرمجيات و التصميم الهيكلي، أنماط التصميم، ومعمارية البرمجيات ونماذجها، وطرق إنشاء وتحليل معمارية البرمجيات، والتفاعل بين متطلبات الجودة و في تصميم معمارية البرمجيات و التحقق من صحتها، أساليب توثيق معمارية البرمجيات ، دراسة لموضوعات بحثية حديثة في معمارية البرمجيات مثل هيكل تنظيمي موجّه للخدمات.

SWEN6305 إدارة هندسة البرمجيات

دورة حياة النظام ونماذجها، المقاييس المتعلقة بدورة حياة النظام، التخطيط لمشروع أنظمة البرمجيات، وآليات تتبع ومراقبة الجدول الزمني للمشروع، والميزانية، والجودة، والإنتاجية، تكوين فريق عمل المشروع. النماذج الكمية في دورة حياة أنظمة البرمجيات، وتحليل وتقدير تكلفة المشروع، تحديد وتحليل المخاطر، والقياسات في هندسة البرمجيات.

SWEN6306 فريق تطوير البرمجيات الموزع

يهدف المساق إلى تزويد الطالب بفهم متطور للمفاهيم والطرق اللازمة في عمل "فريق تطوير البرمجيات الموزع"، وإلى تحليل وتقييم الاختلافات في إعدادات المشاريع الموزعة. ويهدف إلى أعداد الطلبة على تطبيق واستخدام الأدوات المساعدة في العمل ضمن "فريق عمل موزع" مع التركيز على الاختلافات المكانية والزمنية والثقافية. و يغطي المساق المبادئ والتقنيات اللازمة لتطوير البرمجيات في بيئة عمل افتراضية (موزعة جغرافيا): ظاهرة التلزم الخارجي (outsourcing)، التعاقد مع

مصادر خدمات خارجية)، نماذج التلزييم، نماذج تطوير البرمجيات العالمية، النماذج المتمحورة حول المكونات، النماذج المتمحورة حول الإجراءات، النماذج المتمحورة حول التنفيذ؛ كما يتطرق المساق إلى عوامل الفريق الافتراضي: بناء الفريق، تخصيص الموارد، العوامل البشرية عن بعد، الفروقات الثقافية والزمانية، المشاريع الموزعة جغرافيا، الأدوات والبيئات التعاونية في تطوير البرمجيات في نطاق عالمي، هندسة المتطلبات في المشاريع الموزعة، نماذج العمليات و خاصة النماذج المرنة (agile methods)، ادارة مشاريع البرمجيات الموزعة جغرافيا وتقييم مخاطر التنسيق.

المتطلب السابق: SWEN6305

SWEN6307 هندسة برمجيات الخدمات الموجهة

يغطي هذا المساق دراسة شاملة لمفاهيم هندسة البرمجيات في الخدمات الموجهة ، حيث يحتوي المساق تغطية شاملة للمفاهيم الأساسية للخدمات الموجهة، نماذج الخدمات، وأسس الخدمات. كما يتم دراسة طرق وأساليب تصميم الخدمات، نمذجة الخدمات التجارية، تطوير الخدمات من خلال دراسة تكنولوجيا تطوير الخدمات مثل: (WSDL Services, RESTful Services). كما يركز المساق على شرح لأساليب هندسة البرمجيات في تطبيقات الخدمات الموجهة مع تزويد الطالب بالمهارات التطبيقية في تصميم الخدمات ونمذجتها.

SWEN6308 هندسة البرمجيات و التطبيقات المستندة إلى الإنترنت

الأساليب الهندسية المتقدمة والمستخدمه في التطبيقات المستندة إلى الإنترنت، و يحتوي المساق على تغطية شاملة لمفهوم تطبيقات الانترنت في مجال: المستخدمين، السياق، سهولة الاستخدام والوصول، المنحى التجاري. خصائص و متطلبات تطبيقات بيئة الانترنت مثل: التوافق ، والأمن ، والتدرجية ، وقابلية الاستخدام، وقابلية التوسع، والتعددية اللغوية ، والعولمة. كما يشمل المساق تغطية شاملة لهندسة الويب و نماذج تطوير تطبيقات الويب و تطوير الأجزاء التركيبية (frameworks) لتطبيقات الويب، معماريات الويب، نمذجة تطبيقات الويب: نماذج تصميم تطبيقات الويب. سيركز المساق على المهارات التطبيقية في تصميم ونمذجة تطبيقات الويب.

SWEN7301 اختبار وضمان جودة البرمجيات

مفاهيم وتقنيات اختبار أنظمة البرمجيات وضمان جودته: اختبار البرمجيات بمستويات: الوحدة، الرزمة البرمجية، وأجزاء النظام، والنظام. التقنيات الآلية واليدوية لتوليد والتحقق من صحة بيانات الاختبار، عملية الاختبار، الاختبار الثابت مقابل التحليل الديناميكي، واختبار وظائف النظام والتحقق من عملها، اختبارات الجودة وتقييم خصائص النظام النوعية مثل الموثوقية والأمن والمتانة.

المتطلب السابق: SWEN6301

SWEN7303 هندسة البرمجيات للأنظمة الموزعة

يهدف المساق إلى تزويد الطالب بالمهارات التطبيقية والتحليلية المتقدمة لطرق هندسة وتصميم الأنظمة الموزعة، حيث يغطي المساق مبادئ هندسة و بناء الأنظمة الموزعة واسعة المدى، وآليات تقييم هذه النظم، ومعايير تصميم الأنظمة الموزعة والتي تشمل: قابلية التوسع، الإنفتاحية، التعددية، التزامنية، الاستجابة للخطأ، الشفافية، الأداء والإدارة. كما ويغطي المساق

هيكليات الأنظمة الموزعة محتويا على الحركات الموجهة والرسائل الموجهة، مع التركيز على تقنيات التصميم واساليب الاستدعاء عن بعد، التسمية، التزامن، التجانس والتناسخ. يركز المساق أيضا على هندسة الأنظمة الموزعة وتطبيقاتها في سياق الأنظمة الموزعة للعالم الواقعي بما فيها الحوسبة السحابية والحوسبة الشبكية.

SWEN7304 صيانة البرمجيات وتطورها

مقدمة لصيانة البرمجيات، وإدارة العيوب: تصحيحية، و تكيفيه وتحسينية. تطور البرمجيات القديمة. تقنيات فهم برامج الحاسوب: الهندسة العكسية، وإعادة الهيكلة، إعادة بناء البرامج. برنامج إعادة الهندسة، الهندسة العكسية البيانات. إعادة استخدام البرمجيات. تحليل آثار عطل المكونات البرمجية، واختبار الانحدار.

المتطلب السابق: SWEN6301

SWEN7305 تفاعل الإنسان مع الحاسوب

يهدف هذا المساق إلى تعريف الطالب بأهم عوامل تصميم النظام الفعال، و تحليل وتقييم واجهات المستخدم، و يغطي المساق المواضيع التالية: التفاعل بين الانسان والحاسوب و هندسة وتقييم واجهات الاستخدام، النماذج التفاعلية، و طرق وأنماط التفاعل بين الانسان و الحاسوب، و تطبيقاتها في تصميم و تقييم أنظمة حاسوب تفاعلية، التصميم المتمحور حول احتياجات المستخدم، تصميم التشاركية (التعاونية)، تحليل المهام، نماذج المعرفة و الإدراك البشري، التدويل والتعريب.

المتطلب السابق: SWEN6303

SWEN7306 هندسة البرمجيات في الحوسبة المحمولة

يهدف المساق إلى تزويد الطلبة بفهم وتحليل موسع لمفاهيم وتقنيات برمجة المحمول، وإلى تحليل وتقييم تقنيات تصميم واجهات الاستخدام. كما ويهدف إلى تطبيق هذه التقنيات خلال العمل على مشروع ضمن فريق ومن خلال عمل تدريبات بحثية وتجريبية. يغطي المساق تصميم و تطوير الحوسبة المتنقلة حيث يغطي المفاهيم المتقدمة المتعلقة بالطرق الهندسية لتطوير تطبيقات المحمول والتي تتضمن؛ برمجيات ادراك المواقع، خدمات الويب المتنقلة وحساسات الاستشعار المتكاملة مثل واجهات الاستخدام المبنية على اللمس والإشارة، آثار الحوسبة المحمولة على تصميم و تطوير البرمجيات. كما يغطي المساق أحدث بيئات التطوير المتكاملة، بنية المحمول، أنظمة التشغيل وأساليب فحص تطبيقات المحمول.

SWEN7307 تنقيب البيانات واستخلاص المعرفة

مراحل استخلاص المعرفة من البيانات، تصميم وتطبيق مناجم البيانات. الخوارزميات الأساسية في استخلاص المعرفة. طرق التصنيف اشجار القرار (بناء، تقليم، تقييم)، بناء على القواعد، بناء على الاقرب، بناء على نظرية بيز. العناصر المتكررة و طرق الروابط : المعرفة المسبقة، التمثيل المضغوط، اشجار FP. المجموعات، وأنواع وأساليب: معدل-K، معدل-K مع التشطير، تجميع. مواضيع في استخلاص المعرفة من الشبكة العنكبوتية. يهدف المساق إلى تزويد الطلاب بأساليب تحليل وتقنيات التنقيب عن البيانات لاستخلاص المعرفة، وتطبيق هذه التقنيات من خلال العمل في مشاريع بحثية وعملية.

SWEN7308 مواضيع خاصة

اختيار مواضيع في مجال هندسة البرمجيات أو علم الحاسوب ذات أهمية للطلاب وأعضاء الهيئة التدريسية.
المتطلب السابق: موافقة لجنة البرنامج

SWEN 7309 دراسة مستقلة

بحث أو دراسة مستقلة يقوم بها الطالب بناء على توجيهات أحد أعضاء الهيئة التدريسية وينتهي بكتابة تقرير.
المتطلب السابق: موافقة لجنة البرنامج

SWEN7310 هندسة المعرفة

يهدف هذا المساق الى إغناء الطلبة بمعرفة ومهارات متقدمة في التمثيل وإدارة وهندسة المعرفة وتطبيقاتها الحديثة؛ ورفع كفاءاتهم البحثية في هذه المواضيع. يتكون المساق من ثلاثة أجزاء: (1) التمثيل المفاهيمي لمتطلبات العمل. قواعد العمل ومهارات تحليلها واستنباطها وكشف تناقضاتها البنينة، وطرق تبسيطها وتحسينها. (2) تقنيات ولغات التمثيل: المنطق الوصفي الحديث واستخدامه لوصف وتمثيل قواعد ومتطلبات العمل. (3) الاتجاهات الحديثة في بناء انظمة ذات بعد معرفي، مثل التبادل البيئي للبيانات وتوافقية الانظمة والخدمات، خدمات اللوب الذكية، المكتبات الإلكترونية، الحوكمة الالكترونية الذكية، وغيرها

SWEN7311 مواضيع بحثية متقدمة في هندسة البرمجيات

يهدف المساق إلى تعميق مهارات التحليل الناقد في البحث والتطوير لدى الطلاب، وتعزيز أساليب البحث المتقدمة وتقنياتها، وتطبيق هذا من خلال تحليل نقدي والتحقق من نتائج الأبحاث. يغطي المساق الأساليب والمواضيع البحثية المتقدمة المتعلقة في هندسة البرمجيات. تغطية متعمقة في أساليب وتقنيات البحوث التجريبية، والتحليل الإحصائي المتقدم، وأساليب تطوير البحوث، وكيفية إجراء واستعراض الدراسات السابقة وتعزيز مهارات متقدمة في كتابة أبحاث ذات معايير قابلة للنشر. يركز المساق على تطبيق تقنيات البحث المتقدمة في هندسة البرمجيات والتركيز على مواضيع مختارة تعزز المهارات التطبيقية في تطوير مقترحات بحثية، و اختيار طرق البحث وتقييمها.

المتطلب السابق: SWEN630

SWEN7312 مشروع جماعي في هندسة البرمجيات

يهدف المساق إلى تزويد الطالب بالمهارات التطبيقية والتحليلية المتقدمة لطرق وتقنيات هندسة البرمجيات، مع التركيز الشديد على بناء الفريق والتواصل والقيادة خلال مراحل عمل فريق تطوير البرمجيات. يغطي المساق تشكيل وإدارة ممارسات فريق المشروع باستخدام أدوات تطوير هندسة البرمجيات الحديثة. أدوات لغة النمذجة الموحدة، منهجية تطوير البرامج Agile، أفضل الممارسات لكيفية كتابة التقارير التقنية. ويركز المساق على التنفيذ الحقيقي لمشروع برمجيات جماعي (ضمن فريق) ليتمكن الطالب من تطبيق ما تعلمه حول منهجيات هندسة البرمجيات وتقنياتها والتدريب على مهارات وأدوات تطوير البرمجيات. حيث يطبق الطالب جميع مراحل تطوير الأنظمة البرمجيات الكبيرة والمعقدة: ابتداءً من دراسة الجدوى و هندسة متطلبات، ومن ثم التصميم و التنفيذ و التحقق و الاختبار.

SWEN7313 تطوير البرمجيات الآمنة

مفاهيم وطرق تطوير البرمجيات الآمنة. الهجمات المتعلقة بالذاكرة، مثل تجاوز سعة المخزن المؤقت، وحقق الكود (code) ، وهجمات سلسلة التنسيق. الدفاعات ضد الهجمات المتعلقة بالذاكرة. مثل سلامة الذاكرة وسلامة النوع وسلامة التحكم في التدفق والترميز الآمن. أمان الويب بما في ذلك حقن لغة الاستعلام الهيكلية (SQL) ، اختطاف الجلسة، البرمجة النصية عبر المواقع. تصميم وبناء برامج آمنة من خلال تضمين الآمن في جميع مراحل تطوير البرمجيات. مراجعة أوتوماتيكية للكود عن طريق التحليل الثابت والتنفيذ الرمزي..

SWEN830 حلقة بحث

قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة في مجال هندسة البرمجيات، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، كتابة ورقة علمية في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات. المتطلب السابق: اجتياز 15 ساعة من المساقات الإلزامية على أن يكون مساق SWEN6302 من ضمنها.

SWEN831 حلقة بحث

قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة في مجال هندسة البرمجيات، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، كتابة ورقة علمية في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات. المتطلب السابق: اجتياز 15 ساعة من المساقات الإلزامية على أن يكون مساق SWEN6302 من ضمنها.

SWEN860 الرسالة

انجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

<http://www.jmse.ps/ar/> برنامج-الماجستير-في-هندسة-البرمجيات/الرسالة-والأهداف

برنامج الماجستير في الحوسبة

تقدم كلية الهندسة والتكنولوجيا برنامجاً دراسياً يؤدي إلى درجة الماجستير في الحوسبة. يهدف البرنامج إلى إغناء المعرفة وتطوير مهارات البحث العلمي لدى الطلبة في تقنية المعلومات وتطبيقاتها في العلوم الأخرى، المساهمة في تطوير القطاع التقني في فلسطين عن طريق تخريج كفاءات مؤهلة في علوم الحوسبة بخلفية علمية ومهارات تقنية عالية قادرة على تلبية احتياجات الوطن، وبناء تطبيقات وخبرات حاسوبية لدعم البحث العلمي في فلسطين. يتميز برنامج الحوسبة ليس فقط في تناوله لحوسبة المعرفة والعمليات بل أيضاً بتكامله مع العلوم الطبيعية الأخرى، حيث ينقسم البرنامج إلى تركيزين مختلفين ولكنهما متكاملين: تركيز "الهندسة والحاسوب" و تركيز "الرياضيات والعلوم الطبيعية". يهتم التركيز الأول بتمثيل واسترجاع ومعالجة المعلومات علماً وهندسةً، ويهتم التركيز الثاني بنمذجة ومحاكاة وفهم الظواهر العلمية الطبيعية.

شروط الالتحاق:

1. أن يكون المتقدم حاصلاً على درجة البكالوريوس في أحد فروع العلوم أو الهندسة من جامعة معترف بها بتقدير جيد على الأقل.
2. أن تكون لديه المعرفة في لغات البرمجة المتقدمة ولديه خلفية في الرياضيات التطبيقية.
3. أن يخضع المتقدم لإجراء مقابلة شخصية للتحقق من مدى استعداده للالتحاق بالبرنامج والتعرف على مواطن القوة والضعف في دراسته السابقة.

متطلبات إتمام البرنامج

ينقسم البرنامج إلى تركيزين: تركيز "الهندسة والحاسوب" و تركيز "الرياضيات والعلوم الطبيعية". في كلا التركيزين، يجب إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

- أ. 12 ساعة معتمدة من المواد الإلزامية
- ب. 18 ساعة معتمدة من المواد الاختيارية
- ت. 6 ساعات معتمدة من أحد المسارين في مجال التركيز: مسار الرسالة، مسار حلقتي البحث

أ. المواد الاجبارية (12 ساعة معتمدة):

أ.1. المواد الاجبارية لتركيز الهندسة والحاسوب

على طلبة تركيز "هندسة وحاسوب" الذين لم يدرسوا مساقى "البرمجة المتقدمة" و"تركيب البيانات" من قبل (او ان كانت قدراتهم متدنية فيهما)، التسجيل في تلك المساقات في أول فصل دراسي لهم في البرنامج، علماً أنه لا يحسب لمن درس المادة سابقاً. كما على الطلبة في هذا التركيز إنهاء 12 ساعة معتمدة من المواد الاجبارية كما يلي:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق	ملاحظات
MCOM6300	حوسبة 1: تصميم وتحليل الخوارزميات	Comp232, Comp231	
MCOM6307	الاحتمالات، نظرية الطابور، الاحصاء		
MCOM6304	طرق وأدوات البحث العلمي		
*MCOM6301	حوسبة 2: مبادئ هندسة أنظمة الحاسوب		لا يحتسب لطلبة هندسة أنظمة الحاسوب
MCOM6308	شبكات الحاسوب المتقدمة	MCOM6301 او ما يعادلها	اجباري لطلبة هندسة أنظمة الحاسوب

*لا يحسب مساق "حوسبة 2" لطلبة هندسة أنظمة الحاسوب ومن ثبت لديه المعرفة الكافية فيه، وفي هذه الحالة يعتبر مساق "شبكات الحاسوب المتقدمة" اجباري لهؤلاء الطلبة.

أ.2. المواد الاجبارية لتركيز رياضيات وعلوم طبيعية

على طلبة تركيز "رياضيات وعلوم طبيعية" الذين لم يدرسوا مساق "الجبر الخطي والمعادلات التفاضلية" من قبل، التسجيل لمساق MCOM6305 في أول فصل دراسي لهم في البرنامج، علماً أنه لا يحسب لمن درس المساق سابقاً.

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق	ملاحظات
MCOM6300	حوسبة 1: تصميم وتحليل الخوارزميات	Comp232, Comp231	
MCOM6307	الاحتمالات، نظرية الطابور، الاحصاء		
MCOM6304	طرق وأدوات البحث العلمي		
MCOM6302	النماذج الرياضية والمحاكاة		

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء مساق MCOM6304 ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المساقات الاختيارية (18 ساعة معتمدة) إنهاء 18 ساعة معتمدة كما يلي:

ب.1. المواد الاختيارية لتركيز الهندسة والحاسوب

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
MCOM6308	شبكات الحاسوب المتقدمة	
MCOM7321	ميكانيكا السوائل المحوسبة	
MCOM7322	أنظمة الزمن الحقيقي	
MCOM7323	نظرية المعلومات ومعالجة الرموز	
MCOM7324	عمليات الإشارات الرقمية	
MCOM7325	نظرية التشفير وأمان الشبكات	
MCOM7340	هندسة البرمجيات	
MCOM7341	الذكاء الاصطناعي المتقدم	
MCOM7342	مواضيع في استخلاص المعرفة من البيانات	
MCOM7343	التمثيل التصويري المتقدم للبيانات	
MCOM7348	مواضيع خاصة في علم الحاسوب التطبيقي	

ب.2. المواد الاختيارية لتركيز رياضيات وعلوم طبيعية

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
MCOM7312	الحل العددي للقيم القصوى (الأفضلية)	
MCOM7313	مقدمة في النظم الديناميكية المنفصلة ونظرية الفوضى	
MCOM7314	طرق التصميم والتحليل الإحصائي	
MCOM7330	الميكانيكا الكمية والأطياف	
MCOM7331	ميكانيكا إحصائية	
MCOM7332	التمثيل الذري والجزيئي	
MCOM7333	التصميم الجزيئي بمساعدة الحاسوب	
MCOM7334	نظرية التركيب الإلكتروني المتقدمة	
MCOM7338	مواضيع خاصة في العلوم الفيزيائية الحاسوبية	

ت. انتهاء متطلبات احد المسارين في مجال التركيز : الرسالة او حلقتي بحث (6 ساعات معتمدة)

المتطلب السابق	المساقات	اسم المسار	
اجتياز جميع المساقات الإلجبارية	MCOM860	رسالة	مسار أ
	MCOM830	حلقتي بحث	مسار ب
	MCOM831		

وصف المساقات (MCOM)

MCOM6300 حوسبة 1: تصميم وتحليل الخوارزميات

تقنيات التحليل، تحليل أسوأ الحالات ومتوسط الحال، الاستقراء، المعاودة، وعلاقات التكرار، اساليب التقسيم والتغليب، وتقنية التصميم. مواضيع متقدمة مثل تدفقات الشبكة، وهياكل البيانات المتقدمة (مثل أكوام فييوناتشي، وسع الأشجار، والأشجار الديناميكية)، البرمجة الخطية، خوارزميات التقريب، التعامل مع مجموعات البيانات الكبيرة، وغيرها من تقنيات التصميم مثل تقنية الاكتساب، والبرمجة الديناميكية، خوارزميات الرسم البياني، وخوارزميات معالجة النص.

المتطلب السابق: COMP232 و COMP231 او ما يعادلها

MCOM6301 حوسبة 2: مبادئ هندسة أنظمة الحاسوب

اساسيات شبكات الحاسوب، وامن المعلومات وعمارة الحاسبات. دراسة تفصيلية لطبقات شبكات الحاسوب المحلية وشبكات الحاسوب الواسعة والبروتوكولات الخاصة في نقل البيانات وكيفية معالجة البيانات في الطبقة العليا وتحديد المسارات والتحكم في البيانات المرسله. طرق تشفير البيانات بطريقتي المفتاح المتماثل والمفتاح العلني، التوقيع الرقمي واستخدامه في حماية المعلومات المرسله. وطرق التحقق من الهوية باستخدام الطرق التقليدية وطرق التعرف الحيوي. طرق تنظيم وتصميم وحدة المعالجة المركزية والذاكرة، وطرق نقل المعلومات، مدخل الى المعالجات المتسلسلة.

MCOM6302 النماذج الرياضية والمحاكاة

اشتقاق نماذج رياضية ممثلة بمعادلات جبرية وتفاضلية ومعادلات الفرق المحدود وبالرسم التخطيطي للأنظمة الطبيعية والهندسية والحديثة وبرمجتها، المحاكاة وتطبيقاتها.

MCOM6303 الحلول العددية للمعادلات التفاضلية

طرق التتابع لحل المعادلات، تقريب القيم والمتجهات الذاتية، الحل العددي للمعادلات التفاضلية ذات القيمة الابتدائية والحدودية والمعادلات التفاضلية الجزئية.

MCOM6304 طرق وأدوات البحث العلمي

الطريقة العلمية في البحث، مصادر البحث المطبوعة والإلكترونية وطرق التوثيق، حقوق الطبع والبراءات، انتقاء موضوع البحث وتحديد مشكله البحث وطرق الحل، وكتابة مقترحات البحث، مهارات واساليب كتابة نتائج البحث العلمي، أسس تقييم البحث العلمي. أدوات البحث العلمي في الحوسبة. أنظمة الكتابة العلمية، برامج الرسم العلمي، برامج التصميم السريع وأدوات التحليل الرياضي العددي والرمزي. أخلاقيات البحث العلمي والمهنة، مقدمة عامة حول القانون والقوانين المتعلقة في الهندسة وتكنولوجيا المعلومات.

MCOM6305 الجبر الخطي والمعادلات التفاضلية العادية

المصفوفات وأنظمة المعادلات الخطية، الفراغات المتجهة اساساتها وابعادها، التحويلات الخطية وتمثيلها بالمصفوفات، القيم الذاتية، والمتجهات الذاتية، فضاءات الضرب الداخلي والمقياس، المعادلات التفاضلية من الدرجة الأولى والدرجات العليا بمعاملات ثابتة، المعادلات التفاضلية الخطية، طريقة المعاملات غير المحددة، طريقة تغيير المعاملات، طريقة تخفيض

الدرجة، حلول المعادلات بواسطة المتسلسلات، تحويل لابلاس، أنظمة المعادلات التفاضلية الخطية، مقدمة في المعادلات التفاضلية الجزئية وطريقة فصل المتغيرات.

MCOM6306 طرق العناصر المحدودة

صياغة المسائل الفيزيائية، عمل نموذج عن العناصر المحدودة في الإحداثيات العامة والإحداثيات الطبيعية (المبسطة)، الحل العددي لمعادلات العناصر المحدودة في الأنظمة الخطية وغير الخطية وطرق الحل للمسائل التي تشتمل على القيم المميزة.

MCOM6307 الاحتمالات، نظرية الطابور، الاحصاء

مراجعة للقواعد الأساسية للاحتمال والتوزيعات، العمليات العشوائية، طرق مونت كارلو، عمليات بواسون وعمليات الآسي، عملية الميلاد-الموت، سلاسل ماركوف. مواضيع في نظرية الطابور: نماذج الطابور الماركوفية، نماذج كثافة محدودة، شبكات من الطوابير: نظرية بورك، نظرية جاكسون. مواضيع في الاستدلال الإحصائي، نظرية أخذ العينات، نظرية التقدير: تقدير النقطة، تقدير الفترة، الثقة في تقدير الفترة، التقدير عن طريق زيادة الترجيح، التقدير عن طريق تقليل متوسط تربيع الخطأ، الانحدار الخطي وملائمة المنحنى، اختبار الفرضيات: اختبار المعدل، اختبار الانحراف، اختبارات برنولي، الاختبارات غير المعلمية.

MCOM6308 شبكات الحاسوب المتقدمة

مبادئ عنونة الشبكات وآلية توزيعها، كما سيتم دراسة البروتوكولات الموجهة مثل OSPF, BGP وآلية تطبيقها في الشبكات، دراسة الشبكات اللاسلكية وشبكات الهاتف الخليوي ومبادئ التوجيه للمستخدم الخليوي. دراسة شبكات الوسائط المتعددة وتدفقات الصوت والفيديو المخزنة. دراسة إدارة الشبكات المتطلب السابق: MCOM6301 او ما يعادلها

MCOM7312 الحل العددي للقيم القصوى (الأفضلية)

القيم القصوى وأمثلة عليها، التقعر، شروط القيم القصوى والازدواجية، الطرق الخطية والمتعددة الأبعاد للبحث، اقترانات الجزاء والعائق، طريقة الاتجاهات الممكنة، المسائل الخطية التكميلية، البرمجة التربيعية، المنفصلة، الكسرية والهندسية.

MCOM7313 مقدمة في النظم الديناميكية المنفصلة ونظرية الفوضى

الاستقرار والفوضى في الاقترانات ذات البعد الواحد والبعدين ومقدمة في الهندسة الكسرية.

MCOM7314 طرق التصميم والتحليل الإحصائي

المتغيرات العشوائية، انتقاء العينات العشوائية، توزيعات المتغيرات العشوائية، الارتباط، الانحدار البسيط والمتعدد، تحليل التباين البسيط، تحليل التباين المتعدد، مبادئ تصميم التجارب، أنواع التصميمات البحثية، التحليل الإحصائي للتصميمات المختلفة وتتضمن التصميم بمعامل واحد ومتعددة العوامل.

MCOM7321 ميكانيكا السوائل المحوسبة

ديناميكا جسم متحرك في وسط من السائل، جريان السائل غير الدبق، الطرق العكسية المطبقة في تراكب الانسيابات الأساسية، انسياب لزج، انسياب صفحي في الطبقة المتاخمة، جريان السوائل في القنوات المفتوحة والأنابيب، التدفق المضطرب، والحل العددي لمعادلات نيفيير ستوكس والطاقة.

MCOM7322 أنظمة الزمن الحقيقي

نبذة عن أنظمة الزمن الحقيقي وتطبيقاتها، المصطلحات، ومسائل البنية، المجسات والمشغلات، عمل نماذج عن أنظمة الزمن الحقيقي، نظم تشغيل أنظمة الزمن الحقيقي، بنية أجهزة التحكم متناهية الصغر، الاتصالات في ظروف الزمن الحقيقي، منهجية الجدولة الزمنية وتطبيقاتها.

MCOM7323 نظرية المعلومات ومعالجة الرموز

قياسات المعلومات، مصادر المعلومات، الانتروبيا، نظرية المصدر، قناة الاتصالات المنفصلة، المعلومات التبادلية، الانتروبيا المشروطة، سعة القناة، القناة المستمرة، حقل جالوس، رموز كشف وتصحيح الخلل، استراتيجيات نقل المعلومات، وأنواع الترميز المختلفة (الخطي، الدوري، الطي).

MCOM7324 عمليات الإشارات الرقمية

الإشارات، نظام جرام شميت المتعامد، أنظمة الزمن الخطي غير المتغيرة LTI ونظرية أخذ العينات، وعمل نماذج للأنظمة المنفصلة في مجالات (TZT)، تصميم واستخدام المرشحات الرقمية (FIR, IR)، منهجية التصفية الخطية، الطي المنفصل (DFT)، منهجية (FFT)، التقدير الطيفي، عمليات الإشارات الرقمية متعددة المعدلات، التخمين الخطي المرشحات الامتلية، والطرق التريبعية الصغرى.

MCOM7325 نظرية التشفير وامن الشبكات

مقدمة في نظرية الاعداد والحقول المحدودة، الشيفرات وطرق تحليلها، الشيفرات المجمعة، الشيفرات المكتلة، الشيفرات المنتظمة، الشيفرات المتماثلة، الطريقة العامة في التشفير مثل طريقة الجمال ، طريقة ا.ر.اس.اي، الشيفرات المتدفقة، اقترانات هاش، خوارزمية التوقيع الرقمي (دي.اس.اي)، معايير تشفير البيانات.

MCOM7330 الميكانيكا الكمية والأطياف

الطرق المعيارية في الميكانيكا الكمية، نظرية الاضطرابات، أساليب التقريب في مسائل التشتت والمسائل المقيدة، الاقترانات والقيم المميزة، مسائل الحالة المقيدة والحالة المتواصلة القابلة للحل، الغزل والجسيمات المتماثلة، ذرات وجزيئات في مجالات كهربائية ومغناطيسية معتمدة على الزمن.

MCOM7331 ميكانيكا إحصائية

الاتزان الترموديناميكي والميكانيكا الاحصائية، نظرية المجموعات، إقترانات التوزيع، تطبيقات على الغاز المثالي والبلورات، نظرية السوائل البسيطة، تمثيل الديناميكا الجزيئية ومونت كارلو وديناميكا التفاعلات من الناحية الميكروسكوبية.

MCOM7332 التمثيل الذري والجزيئي

الجهود في التمثيل الذري: جهد الأزواج، جهد ليونارد جونز، أسلوب الذرة المطمورة، تمثيل مونت كارلو، الديناميكا الجزيئية الكلاسيكية والكمية وتطبيقات أساليب التمثيل على مسائل متنوعة من مجالات مختلفة.

MCOM7333 التصميم الجزيئي بمساعدة الحاسوب

جرافيك الحاسوب، الصور الواقعية، الأجسام ثلاثية الأبعاد، إظهار الأشكال الجزيئية، تمثيل الأشكال التركيبية وذات الخصائص (التعامل مع متغيرات هندسية تجريبية) انكسار أشعة X، وقاعدة معلومات كامبريدج NMR، وبنك بروكهافين لمعلومات البروتينات (طرق ومجال القوة المتتفة والميكانيكا الجزيئية، التمثيل التجريبي لمونت كارلو والديناميكا الجزيئية، استكشاف مصممي نموذج فضائي تحقيقي، طرق الكيمياء الكمية المستعملة في CAMD، عمل نماذج بروتينية والتفاعلات بين مستقبلات العقاقير.

MCOM7334 نظرية التركيب الالكتروني المتقدمة

أساليب حساب تركيب حزم الطاقة، ودورها في أبحاث الحالة المكثفة للمواد. طرق أساسية للحسابات: أمواج مستوية، مدارات متمركزة: الربط الوثيق، حسابات كاملة، اقترانات معززة: كورنغا - كون- روستوكر، مدارات الانتقال الطبيعي، أمواج مستوية معززة ، طرق خطية.

MCOM7338 مواضيع خاصة في العلوم الفيزيائية الحاسوبية

اختيار مواضيع من حقل العلوم الفيزيائية حسب اهتمام الطلاب وأعضاء الهيئة التدريسية.

MCOM7340 هندسة البرمجيات

مقدمة عن هندسة البرمجيات، مراحل تطوير النظام و دورة حياة النظام، إدارة المشاريع، تقدير تكلفة النظام، جمع متطلبات النظام و تحليلها و إدارتها، تصميم النظام، التصميم الهيكلي، التصميم الموجة، UML، اختبار النظام و التأكد من تحقيق متطلبات النظام.

MCOM7341 الذكاء الاصطناعي المتقدم

تصميم وتطبيقات الأنظمة الذكية. دراسة متعمقة لموضوعات محددة في الذكاء الصناعي مثل طرق البحث الفعالة، تمثيل المعرفة والاستنتاج والعوامل والروبوت والتعرف على الأنماط. التعلم ودراسة أمثلة على التعلم. شبكات الخلايا العصبية والمنطق المشوش والاحتمالي. دراسة مستقلة لبعض مواضيع الذكاء الاصطناعي وتطبيق مشروع في هذا المجال.

MCOM7342 مواضيع في استخلاص المعرفة من البيانات

قواعد البيانات وطرق استخلاص المعرفة منها، تحليل البيانات، تصميم قواعد البيانات، استخلاص المعرفة من قواعد البيانات التقليدية: الخوارزميات الأساسية في استخلاص المعرفة، طرق تقييم كفاءة الخوارزميات، وطرق قياس الفائدة من المعرفة المستخلصة.

MCOM7343 التمثيل التصويري المتقدم للبيانات

مدخل الى التمثيل التصويري للبيانات والأدوات والتقنيات المتعلقة باستخدام الرسوم البيانية والرسوم المتحركة والصوت ، البرمجيات المتعلقة بمثل هذه المجالات، أساليب تقديم المعلومات المعقدة الى المستخدمين لتعزيز الفهم والتحليل، وكيفية دمج التمثيل التصويري مع التفاعل البيئي بين الإنسان والحاسوب. التعرف على واستكشاف مجموعة متنوعة من أساليب تمثيل البيانات وتطوير نماذج ملائمة والخوارزميات الملائمة لذلك. التطبيقات العملية للتمثيل التصويري في المجالات الهندسية والطبية الحيوية.

MCOM7348 مواضيع خاصة في علم الحاسوب التطبيقي

اختيار مواضيع من مجال علم الحاسوب التطبيقي ذات أهمية للطلاب وأعضاء الهيئة التدريسية.

MCOM830 حلقة بحث

قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الابحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة في مجالات الحوسبة، عرض ومناقشة لمبادئ الامانة العلمية واخلاقيات البحث العلمي، كتابة ورقة علمية في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الادبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق واعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات.

MCOM831 حلقة بحث

قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الابحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة في مجالات الحوسبة، عرض ومناقشة لمبادئ الامانة العلمية واخلاقيات البحث العلمي، كتابة ورقة علمية في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الادبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق واعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات.

MCOM860 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

برنامج الماجستير في الهندسة المدنية

تقدم كلية الهندسة والتكنولوجيا برنامجا دراسيا يؤدي إلى درجة الماجستير في الهندسة المدنية. حيث انبثقت اهداف هذا البرنامج من اهداف خطة التنمية الوطنية التي وضعتها السلطة الوطنية الفلسطينية. المساقات المقترحة تعكس تخصصات مختلفة لها علاقة بطبيعة البرنامج المقترح مع الاخذ بعين الاعتبار المهارات الاساسية والقدرات للمهندسين الذين سيلتحقون في البرنامج والذين يعملون في مؤسسات مختلفة. اضافة الى ذلك يدعم هذا البرنامج تطوير خدمات ومشاريع البنية التحتية المستقبلية والتي تطابق المعايير العالمية.

البرنامج المقترح يغطي ما يتعلق بمشاريع البنية التحتية والانشاءات من مراحل تخطيط و تصميم و تنفيذ من جهة و من جهة ثانية يعكس تكامل الجوانب الهندسية والتقنية في البنية التحتية و جوانب الادارة. كما يأخذ بعين الاعتبار الجوانب الاجتماعية والبيئية والاقتصادية بالاضافة الى الجوانب الهندسية في مشاريع البنية التحتية.

اضافة الى ذلك فان هذا البرنامج يدعم الابحاث المتعلقة بمجال تخفيف اثار الكوارث الطبيعية على المنشآت والبنية التحتية ومجال التغير المناخي.

يضمن هذا البرنامج تعزيز المؤهلات للمهندسين وزيادة فرص العمل لهم وتشجيعهم على استكمال ابحاثهم المستقبلية.

شروط الالتحاق:

1. ان يكون المتقدم حاصلًا على شهادة البكالوريوس في الهندسة المدنية من جامعة معترف بها , بحيث يكون تركيزه في احد المجالات التالية: الهندسة المدنية , هندسة الانشاءات, هندسة البناء, او احد البرامج التي تتوافق متطلباتها مع برنامج الماجستير المقترح. وذلك بموافقة لجنة البرنامج حيث يحق لها تحديد مساقات اضافية تحدد حسب وضع المتقدم للبرنامج.
2. ان يكون المتقدم للبرنامج حاصلًا على معدل تراكمي يعادل 78% من اي جامعة معترف بها.
3. يجب ان يرفق المتقدم رسالتي توصية من عضوي هيئة اكااديمية قاما بتدريسه, او من مسؤولين اشرفا على عمله, او رسالة واحدة من كل نوع.

متطلبات إتمام البرنامج

- يجب إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:
- أ. 12 ساعة معتمدة من المواد الاجبارية. (4 مساقات اجبارية)
 - ب. 18 ساعة معتمدة من المواد الاختيارية. (6 مساقات اختيارية)
 - ت. 6 ساعات معتمدة من احد المسارين في مجال التركيز: مسار الرسالة، مسار حلقتي البحث.

• المسابقات الاجبارية: (12 ساعة معتمدة):

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ENCE6310	إدارة المشاريع المتقدمة	
ENCE6311	هندسة الرصفات	
ENCE6312	مناهج البحث العلمي	
ENCE6331	تصميم متقدم للخرسانة المسلحة	

• المسابقات الاختيارية (18 ساعة معتمدة مقسمة كالتالي:

اختيار احد التركيزات التالية (12 ساعة معتمدة):

أ. تركيز البنية التحتية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ENCE6320	إدارة مشاريع البنية التحتية العامة	
ENCE6321	تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية في تخطيط البنية التحتية	
ENCE7301	تصميم عناصر منشآت البنية التحتية	
ENCE7309	تقييم مشاريع وسياسات البنية التحتية	
ENCE7310	تخطيط البنية التحتية	
GEOG632	التحليل الكمي والمكاني في الجغرافية	

ب. تركيز الانشاءات:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ENCE6330	نظرية العناصر المحددة	
ENCE6332	ديناميكية الانشاءات	
ENCE7300	هندسة الزلازل	
ENCE7302	تكنولوجيا البناء	
ENCE7303	تصميم متقدم للمنشآت الفولاذية	
ENCE7307	الهندسة الجيوتقنية المتقدمة	

• المسابقات الاختيارية إنهاء (6 ساعات معتمدة) مما يلي:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ENCE6350	هندسة المرور	
ENCE7304	التحليل غير الخطي للإنشاءات	
ENCE7305	إعادة تأهيل الإنشاءات للزلازل	
ENCE7306	تحليل المخاطر والعشوائية	
ENCE7308	تقنيات جمع المعلومات عن طريق التصوير الجوي وأنظمة التوقيع العالمي	
ENCE7311	موضوع خاص في الهندسة المدنية	
GEOG730	التخطيط والتنمية المستدامة	
UPLA6342	تخطيط المواصلات	
WEEN639	تقييم الأثر البيئي	
WESC631	الصرف الحضري وأنظمة الصرف الصحي	
WESC734	الإدارة المتكاملة للأرض والمياه	

• إنهاء متطلبات احد المسارين في مجال التركيز : الرسالة او حلقتي بحث (6 ساعات معتمدة)

اسم المسار	المساقات	المتطلب السابق
مسار أ	ENCE860	انهاء 18 ساعة معتمدة من البرنامج تتضمن انهاء مساق ENCE6312 بمعدل لا يقل عن 80 %
مسار ب	ENCE831 او ENCE830	انهاء 18 ساعة معتمدة من البرنامج تتضمن انهاء مساق ENCE6312

وصف المساقات (ENCE)

ENCE6310 - إدارة المشاريع المتقدمة

الدوافع الرئيسية والتغيرات في صناعة الانشاءات في العقد الأخير، التطور في التقنيات المستخدمة في مجال صناعة الانشاءات من أجل تطوير وإدارة زيادة القيمة للمشاريع الانشائية بشكل عام. من المواضيع التي يتم دراستها إدارة عملية الانشاء وإدارة الجودة والقيمة الهندسية، إدارة الموارد البشرية وإدارة الوقت. إدارة المخاطر في المشاريع الانشائية، مفهوم المخاطر والمبادئ وأفضل وسائل التعامل مع المخاطر في المشاريع، الدروس المستفادة من المخاطر والكوارث في صناعة الانشاءات، الأدوات والتقنيات المستخدمة في إدارة المخاطر في المشاريع بكلا نوعيها الكمي والنوعي. التعليمات في إدارة المخاطر وتطبيق إدارة المخاطر على مشروع عملي (دراسة) ودراسة الجوانب القانونية لها.

ENCE6311 - هندسة الرصفات

تحليل الاجهادات والترخيمات الواقعة على الرصفات باستخدام مبدأ النظرية المرنة لانظمة الرصفات متعددة الطبقات، مبادئ التصميم المختلفة للرصفات المرنة والقاسية، تقييم وصيانة الرصفات، مبادئ التنبؤ بالحالة الانشائية المستقبلية للرصفات، وإدارة الرصفات.

ENCE6312 - مناهج البحث العلمي

دراسة مناهج البحث، الأنظمة والنماذج، أدوات البحث ، وسائل القياس، مصادر البحث ، خطوات البحث ابتداءً من مرحلة اختيار الموضوع وتحديد المشكلة ووضع الفروض وعرض النتائج وتحليلها وتوثيقها، وتدريب الطلبة على كيفية الدفاع عن الرسائل والاطروحات وتقييمها. قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجلات علمية محكمة، عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، كتابة ورقة في موضوع محدد يختاره الطالب تتضمن مراجعة عدد كاف من الأدبيات وعرضها للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق وإعادة صياغة الورقة بناءً على النقاش والملاحظات.

ENCE6320 - إدارة مشاريع البنية التحتية العامة

الإطار القانوني والمؤسسي لمشاريع البنية التحتية، دورة المشروع الكلية لمشاريع البنى التحتية، عملية التصميم، تدريب الاداريين، إدارة الموقع، الأعطال، دور الاداريين خلال مشاريع البنية التحتية، عقود الإدارة، خطة العمل.

ENCE6321 - تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية في تخطيط البنية التحتية

دراسة الأسس النظرية لنظم المعلومات الجغرافية، إلى جانب التطبيق العملي في التعامل مع برامج نظم المعلومات الجغرافية، ويشمل علوم نظم المعلومات الجغرافية، مفهومها، أهميتها، مصادرها وتطورها، مستخدمى نظم المعلومات الجغرافية وتطبيقاتها في التخطيط ، مكونات نظم المعلومات الجغرافية، نمذجة الطبيعة، النماذج الحيزية (المكانية)، تمثيل وخرن المعلومات الجغرافية، بناء قواعد المعلومات الجغرافية، تدريب على استخدام عدد من البرامج الأساسية لنظم المعلومات الجغرافية، عمليات في نظم المعلومات الجغرافية، استخدام نظم المعلومات الجغرافية في عملية صناعة القرار، مشروع تطبيقي في نظم المعلومات الجغرافية في مجال تخطيط البنية التحتية.

ENCE6330 - نظرية العناصر المحددة

الأسس النظرية والتطبيق العملي لطريقة العناصر المحددة بشكل عام واستخدامها في التحليل الإنشائي، حل مشاكل المرونة في ميكانيكا الاجسام الصلبة وميكانيكا المنشآت ، أسس العمل الظاهري لتطوير الوصف الرياضي للعناصر الإنشائية أحادية وثلاثية وثلاثية الأبعاد، كفاءة التحليل الإنشائي باستخدام العناصر المحددة، استخدام برامج الكمبيوتر للحل الإنشائي .

ENCE6331 - تصميم الخرسانة المسلحة - متقدم

معالجة قضايا متقدمة في مجالي التحليل الإنشائي والتصميم للمنشآت الخرسانية المسلحة، تصميم الأعمدة المعرضة للإنبعاج، تصميم العقدات ذات الإتجاه الواحد والإتجاهين، مقدمة في معالجة الجسور والأعمدة في النطاق غير المرن، تشوهات الجسور والهبوط الآني وطويل الأمد، الأحمال والإجهادات المركبة من عزم الإحناء وعزم اللي وقوى القص، الأحمال الترددية، تحليل وتصميم الجدران الإستنادية وجدران القص، المنشآت الخرسانية الكتلية مثل السدود، تصميم الخزانات ومنع تشققها، ويشمل المساق التدريب على استعمال برامج حاسوبية لتحليل وتصميم المنشآت الخرسانية المسلحة.

ENCE6332 - ديناميكية الانشاءات

معادلات الحركة وحلها لاجسام أحادية ومتعددة درجات الحرية غير المخمدة والمخمدة ، التحليل النمطي للمنشآت لإيجاد التواترات الطبيعية وانماط الاهتزاز ، التحليل الديناميكي للمنشآت باستخدام السجل الزمني وطيف الاستجابة، كتابة معادلات الحركة باستخدام المصفوفات ، الاهتزاز الحر والمدفوع للقضبان والجسور والاطارات الإنشائية .

ENCE6350 - هندسة المرور

عناصر هندسة المرور، مبادئ السرعة ، حجم الحركة ، دراسات الحوادث، تخطيط المواقف ، دراسات استيعاب الحركة ، اشارات المرور ، تخطيط الشوارع ،تصمم اشارات ضوئية للتقاطعات.

ENCE7300 - هندسة الزلازل

مقدمة في علم الزلازل، حل معادلة الحركة لأجسام واحدة ومتعددة درجات حرية الحركة ، مفهوم طيف التجاوب واشتقاقه ، تحليل المباني تحت تأثير الزلازل باستخدام طرق استاتيكية (باستخدام القوى الجانبية الاستاتيكية المكافئة) وديناميكية باستخدام السجل الزمني وطيف التجاوب، تصميم المنشآت تحت تأثير الزلازل ، قواعد التصميم للمباني المنشأة من الخرسانة المسلحة والفولاذ ، مقدمة لتقنيات التصميم غير التقليدية ، مثل العزل الزلزالي للمبنى وطرق التصميم على أساس الأداء الزلزالي للمبنى.

ENCE7301 - تصميم عناصر منشآت البنية التحتية

تخطيط وتصميم منشآت وأجزاء وعناصر البنية التحتية والمنشآت الخدمانية مثل الجسور، وأنظمة معالجة وتوزيع المياه، وأنظمة تجميع ومعالجة مياه المجاري، وشبكات الطرق، مع أمثلة تفصيلية للتحليل والتخطيط والتصميم، وبحث حالات دراسية.

ENCE7302 - تكنولوجيا البناء

تكوين وإدارة النفايات في الصناعة الإنشائية، الحد من النفايات، إعادة تدوير واستخدام النفايات. أهمية مكب النفايات وعمليات التخلص من المياه، تكنولوجيا الخرسانة مقدمة في خصائص الخرسانة مع التركيز على الديمومة والمكونات الخاصة بالخرسانة، الاسمنت ومفهوم استبداله، التصميم مع الديمومة، أعمال الطوبار وسيتم دراسة عمل الطوبار والسقالات، الأحمال والتصميم لأعمال الطوبار، إدارة أعمال الطوبار للمشاريع الإنشائية.

ENCE7303 - تصميم المنشآت الفولاذية - متقدم

معالجة قضايا متقدمة في تحليل وتصميم وإعداد المخططات للمنشآت الفولاذية، وذلك يشمل الجسور المصنعة من الصفائح الفولاذية، الأعمدة المعرضة لعزوم الإنحناء، الإستخدام الإنشائي المزدوج للفولاذ الإنشائي مع الخرسانة والخرسانة المسلحة، متطلبات التكتيف ومنع الإزاحة الجانبية للمنشآت، المنشآت متعددة الطوابق والأنظمة ذات الجور الطويلة، ويشمل المساق التدريب على استعمال برامج حاسوبية لتحليل وتصميم وتفصيل المنشآت والعناصر الفولاذية.

ENCE7304 - التحليل غير الخطي للإنشاءات

التحليل الاستاتيكي غير الخطي للمنشآت مراعيًا السلوك الغير خطي لمواد البناء والمنشأ نفسه ، التطبيقات الهندسية للمنشآت ثنائية وثلاثية الأبعاد، التحليل الإنشائي الاستاتيكي الغير خطي باستخدام المصفوفات، دراسة استقرار المباني تحت تأثير السلوك غير الخطي، مقدمة للتحليل الديناميكي الغير خطي.

ENCE7305 - اعادة تأهيل الانشاءات للزلازل

طرق تقييم وضع البنية التحتية وأسباب تدهور المنشآت القائمة ، تقنيات تعزيز القوة والكفاءة الإنشائية للجسور والمباني، استخدامات المواد المتقدمة في المنشآت الحديثة وإعادة تأهيل القائم منها.

ENCE7306 - تحليل المخاطر والعشوائية

تحديد المخاطر (تعريف المخاطر، انواع المخاطر والمبادئ الوقائية ، احتمالية الخطأ في المشاريع الهندسية، خطر الاحتمالات والدقة) تقدير المخاطر (النهج العشوائي ، نظرية فزي، الاعتماد على الوقت ومخاطر الانظمة)، تقييم المخاطر وإدارة المخاطر (مؤشرات الأداء وأرقام الاستحقاق)، أهداف العلاقات والمواءمة، نظرية القرار الأساسي، عناصر نظرية الخدمات، التخفيف من المخاطر في المناطق الحضرية، دراسات حالة.

ENCE7307 - هندسة الجيوتقنية المتقدمة

مقدمة في إعداد دراسات وتقارير التربة، تصنيف مواقع البناء، تصميم وإنشاء أنظمة الأساسات، تصميم الأوتاد والأساسات العميقة، إنشاء السواتر الوتدية المتواصلة، تحليل وإنشاء الجدران الإستنادية، تحسين التربة وتدعيمها، الإجهادات والإنفعالات لمنشآت التربة والبنية التحتية، تغيرات الحجم وحسابات الهبوط للتربة لأعمال الأساسات وأعمال الحفر.

ENCE7308 – تقنيات جمع المعلومات عن طريق التصوير الجوي وأنظمة التوقيع العالمي

تقنيات جمع المعلومات، التعريف بالمبادئ الأساسية للاستشعار عن بعد، والتصوير الجوي، والكاميرات، والأفلام وحسابات الصور الجوية، والتشويشات الفنية، وأخطاء النظام ومعالجة الصور، ومنصات الاستشعار عن بعد، ووسائل تحسين الصور وتصنيف البيانات، أنظمة التوقيع العالمي المختلفة، تطبيقات عملية.

ENCE7309 – تقييم مشاريع وسياسات البنية التحتية

المشاكل (مقدار تجاوز التكاليف وانخفاض الفوائد ، واثار وانعكاسات السياسات)، أسباب (الإيضاحات التقنية، تفسيرات نفسية، التفسيرات السياسية والاقتصادية)، العلاج (الطرق الأفضل: التنبؤ بالفئة المرجعية ، تحسين الحوافز: مسؤولية القطاع العام والخاص)، نحو أفضل الممارسات والسياسات.

ENCE7310 – تخطيط البنية التحتية

أساسيات التخطيط العمراني، أساليب وتقنيات التخطيط والفجوة بين التخطيط والتنفيذ. تخطيط مشاريع الطرق والمياه و الصرف الصحي. المكونات التقنية والمالية والمؤسسية في تخطيط البنية التحتية. إعداد دراسة الجدوى الفنية والاقتصادية من خلال مقارنة البدائل من حيث الجوانب البيئية والتقنية والاقتصادية.

ENCE7311 – مساق متقدم: هندسة مدنية

دراسة مقدمة لموضوع خاص في الهندسة المدنية.

ENCE830 – حلقة بحث 1

عرض ومناقشة لمبادئ الامانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي ، قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في أوعية علمية محكمة، كتابة ورقة بحثية عن موضوع محدد له علاقة بتصميم وتخطيط وإدارة مشاريع البنية التحتية والانشاءات.

ENCE831 – حلقة بحث 2

عرض ومناقشة لمبادئ الامانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي ، قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في أوعية علمية محكمة، كتابة ورقة بحثية عن موضوع محدد له علاقة بتصميم وتخطيط وإدارة مشاريع البنية التحتية والانشاءات.

ENCE860 – رسالة الماجستير

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.



كلية الحقوق والإدارة العامة

الخطط الدراسية

تأسست كلية الحقوق والإدارة العامة عام 2004م ويبلغ عدد الدوائر الأكاديمية في الكلية حالياً ثلاث دوائر

وتطرح الكلية البرامج التالية:

- برنامج الماجستير في القانون والاقتصاد
- برنامج الماجستير في القانون
- برنامج الماجستير في الحكومة والحكم المحلي

برنامج الماجستير في القانون والاقتصاد

تقدم كلية الحقوق والإدارة العامة برنامجاً أكاديمياً يؤدي إلى منح درجة الماجستير في القانون والاقتصاد، يهدف برنامج الماجستير بالقانون والاقتصاد، بشكل عام، إلى تطوير معارف جديدة في حقل علمي جديد يميزه عن غيره تداخل حقلين علميين مستقلين في آنٍ واحد، ويهدف البرنامج أيضاً إلى تشجيع وتطوير البحث العلمي في هذا الحقل. وكذلك يهدف البرنامج إلى المساهمة في تطوير الأطر القانونية ذات العلاقة بالمجال المقترح. بجانب ذلك، تعزيز فرص العمل في القطاعين العام والخاص من خلال تخريج متخصصين يجمعون المعرفة في حقلَي القانون والاقتصاد في آنٍ واحد. إلى جانب هذه الأهداف العامة، يسعى البرنامج، وبشكل خاص، إلى الإسهام في:

1. المساهمة في فهم مُعمق للظواهر والشؤون الاقتصادية التي تكون محلاً للتنظيم والتقنين عبر تشريعات تصدر لهذه الأغراض، وذلك عبر تعزيز الفهم الاقتصادي والتنظيم القانوني للظاهرة الواحدة في وعاءٍ واحد.
 2. العمل على إكساب الملتحقين بالبرنامج - بخاصة المزاولين للمهن القانونية والاستشارية والقضائية في القطاعين العام والخاص - معارف قانونية/ اقتصادية جديدة تتصل بعملهم اليومي تسهم في تحقيق كفاءة أعلى وإنجازٍ أفضل وأمثل للعمل.
 3. الإسهام في تطوير المكونات التشريعية النازمة للأنشطة الاقتصادية المختلفة بشكل يتلاءم مع احتياجات الحالة الفلسطينية، ويتساق مع الممارسات الدولية الفضلى.
 4. العمل على تخريج خريجين مميزين قادرين على المشاركة مُستقبلاً في تعميق تجربة التعليم متداخلاً التخصص في حقلَي القانون والاقتصاد بما يعكس حقيقة وواقع العلاقة بين هذين الحقلين.
- يستهدف البرنامج الخريجين من برامج القانون والعلوم الاقتصادية والمالية، إضافة إلى الممارسين للمهن القانونية والقضائية، مثل القضاة والمحامين وأعضاء النيابة العامة، والمستشارين القانونيين في القطاع العام (الحكومي والهيئات المحلية)، والمستشارين القانونيين بمؤسسات القطاع الخاص وخاصة الشركات والبنوك.

شروط الالتحاق

يشترط فيمن يرغب الالتحاق ببرنامج القانون والاقتصاد استيفاء الشروط التالية:

1. الحصول على الدرجة الجامعية الأولى بتقدير جيد أو ما يعادلها في القانون، أو الاقتصاد، أو العلوم المالية والمصرفية، أو المحاسبة، أو إدارة الأعمال، أو تخصص آخر مقترناً مع إتمام متطلبات فرعي في الاقتصاد.
2. اجتياز امتحان خطي بنجاح بهدف التحقق من تقييم القدرات والمعارف في النواحي القانونية والاقتصادية.
3. اجتياز مقابلة شفوية بنجاح تعقدها لجنة متخصصة تعين لهذا الغرض.
4. اجتياز امتحان خطي في اللغة الإنجليزية يعقده برنامج الماجستير تحدد علامة النجاح فيه لجنة البرنامج. ويلزم الطالب الذي لم يجتز الامتحان الالتحاق بمساق استداركي في اللغة الإنجليزية المتخصصة في حقلَي القانون والاقتصاد يقدمه برنامج الماجستير لهذا الغرض.

متطلبات اتمام البرنامج

يتطلب البرنامج إتمام (36) ساعة معتمدة بنجاح، بالإضافة إلى إتمام متطلبات استدرائية، حيث يلزم، وفقاً لما سيتم تبينه أدناه. وتوزع الساعات المعتمدة على النحو التالي:

أ. متطلبات استدرائية:

يتعين على الطالب الملتحق بالبرنامج اجتياز مساقات استدرائية، حال رأيت لجنة البرنامج ذلك بناءً على سجل المساقات التي درسها الطالب في المرحلة السابقة على تقديم طلب الالتحاق. تهدف المساقات الاستدرائية إلى تمكين خريجي القانون من فهم أساسيات علم الاقتصاد الجزئي والكلبي (مثل مساق/ات مبادئ الاقتصاد الجزئي والكلبي التي تطرحها كلية الأعمال)، فيما تطرح مساقات استدرائية في القانون لتمكين خريجي (الاقتصاد، أو العلوم المالية والمصرفية، أو المحاسبة، أو إدارة الأعمال، فرعي في الاقتصاد) من فهم أساسيات علم القانون ومبادئه ذات الصلة بمساقات البرنامج من خلال مساق تطرحه كلية الحقوق والإدارة العامة.

ب. متطلبات البرنامج الإلزامية:

يجب على الطالب الملتحق بالبرنامج إتمام (18) ساعة معتمدة كمتطلبات برنامج إجبارية وتشمل المساقات التالية:

رمز المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
LECO630	مناهج البحث العلمي	
LECO631	التحليل الاقتصادي الجزئي للقانون	
LECO632	التحليل الاقتصادي الكلي للقانون	
JURI633	قانون المنافسة	
JURI7312	قانون البنوك والأوراق المالية	
JURI7315	قوانين الإيجار التمويلي والرهن العقاري	

ت. متطلبات البرنامج الاختيارية

يجب على الطالب إتمام (12) ساعة معتمدة كمتطلبات برنامج اختيارية يختارها من المساقات التي يطرحها البرنامج من المساقات التالية:

رمز المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ECON732	الاقتصاد الصناعي	
ECON734	اقتصاديات العمل	
ECON735	التنمية الاقتصادية	
JURI7325	القوانين الجمركية والضريبية	

	عقود تجارية متخصصة	JURI7332
	الاتفاقيات الاقتصادية الفلسطينية	JURI7335
	القانون الاقتصادي الدولي	JURI7345
	قانون حماية المستهلك	JURI7353
	قانون الاستثمار	JURI7354
	التمويل الإسلامي	JURI7355
	التمويل الصغير	LECO730
	الجرائم الاقتصادية	LECO731
	موضوعات مختارة في القانون والاقتصاد	LECO732
	موضوع خاص LECO7131 LECO7132 LECO7133	LECO713

ث. متطلبات أخرى: مسار "أ" (الرسالة)، أو مسار "ب" حلقتي بحث (6) ساعات معتمدة:
يختار الطالب ما بين إعداد رسالة أو حلقتي بحث في موضوع مرتبط بالقانون الاقتصادي على النحو التالي:

المتطلب السابق	اسم المسار	رقم المسار	
يشترط إتمام ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج بنجاح	رسالة	JURI860	مسار أ
	حلقة بحث 1	LECO830	مسار ب
	حلقة بحث 1	LECO831	

وصف المساقات (LECO)

LECO630 مناهج البحث العلمي

دراسة المنهجية العلمية لإعداد البحوث التي تربط بين القانون والاقتصاد، والتدريب على استخدام مهارات التفكير والتحليل السليم، وتطبيقها على فحص ظواهر اقتصادية معينة، ونصوص القوانين والآراء الفقهية والأحكام القضائية التي لها أبعاد اقتصادية، وبيان كيفية تحديد مشكلة البحث وأهدافه وأسئلته وآلية جمع بياناته وقياسها، واستخراج النتائج وعرضها وربطها بأهداف البحث وأسئلته، ومعرفة قواعد البيانات والبرامج الإحصائية المستخدمة.

LECO631 التحليل الاقتصادي الجزئي للقانون

نظرية الاقتصاد الجزئي، تفضيلات المستهلك والمنتج، الفعالية، نظرية الاختيار والطلب، نظرية العرض، توازن السوق، نظرية الملكية الخاصة، النظرية الاقتصادية في العقود وتطبيقاتها، النظرية الاقتصادية في قواعد المسؤولية التقصيرية، تطبيقات اقتصادية على قوانين معينة، وآليات قياس الأثر التنظيمي للظواهر الاقتصادية محل التشريع.

LECO632 التحليل الاقتصادي الكلي للقانون

نظريات الناتج القومي، التشغيل، الطلب والعرض الكلي، التضخم، تحليل سياسات الاستقرار الاقتصادي (المالية والنقدية) وتأثيرها على البطالة والنمو، التقلبات الاقتصادية، أسواق السلع والعمل، الأزمات المالية، الزيادة في الضرائب، وسياسة السوق المفتوح على مستوى القواعد القانونية والمؤسسات ذات الصلة، مواصفات التشريع الجيد، محددات صياغته، جداول اقتصادية، بيان علاقة الاقتصاد بالآثار المتوقعة نتيجة تطبيق التشريعات، منهجية اختيار التشريع الأكثر كفاءة من الوجهة الاقتصادية.

LECO713 موضوع خاص

دراسة معمقة لموضوع معين في القانون والاقتصاد، بواقع ساعة معتمدة واحدة، من بين الموضوعات المستجدة وفقاً لاحتياجات الطلبة واهتمامات أعضاء الهيئة التدريسية.

LECO730 التمويل الصغير

التمويل الصغير في فلسطين؛ المفهوم والواقع، التحديات، وأفاق تطويره، الفئات المستهدفة منه، وغاياته وفلسفته، ودوره في الإدماج الاجتماعي للفقراء ومحدودي الدخل في إطار النظام المالي الشامل وخلق فرص عمل، المشروعات الصغيرة والمتوسطة من حيث حجمها وتمويلها ودورها في الاقتصاد الوطني، ومؤسسات الإقراض الصغير، وتنظيمها، ودورها، الإطار التشريعي والتنظيمي والرقابي، الممارسات الدولية الفضلى ذات الصلة.

LECO731 الجرائم الاقتصادية

الجرائم الاقتصادية، مدلولها، وأركانها، والعقوبات المقررة عليها، التهريب الجمركي، والتهرب الضريبي، وغسل الأموال، والفساد المالي كالجرائم المرتبطة بالتجارة والإعلانات التجارية الخادعة، والجرائم المتعلقة بحماية المستهلك، والجرائم المتعلقة بالمواصفات والمقاييس، النماذج المقارنة والاتفاقيات الدولية ذات الصلة.

LECO732 موضوعات مختارة في القانون والاقتصاد

دراسة معمقة لموضوع معين من موضوعات القانون والاقتصاد، بواقع ثلاث ساعات معتمدة، يتم اختياره من بين الموضوعات المستجدة وفقاً لاحتياجات الطلبة واهتمامات أعضاء الهيئة التدريسية.

LECO830 حلقة بحث 1

معايير الأمانة العلمية، وأخلاقيات البحث العلمي، وإعداد دراسة متقدمة في موضوع مميز مختار في حقل القانون والاقتصاد؛ مناقشة موضوعات فرعية منبثقة عن الموضوع المختار، مناقشة قراءات/ أوراق علمية، وأدبيات سابقة ذات صلة بالموضوعات المختارة.

LECO831 حلقة بحث 2

معايير الأمانة العلمية، وأخلاقيات البحث العلمي، إعداد دراسة متقدمة في موضوع مميز مختار في حقل القانون والاقتصاد المالي؛ مناقشة موضوعات فرعية منبثقة عن الموضوع المختار، مناقشة قراءات/ أوراق علمية، وأدبيات سابقة ذات صلة بالموضوعات المختارة.

برنامج الماجستير في القانون

تقدم دائرة القانون برنامجا أكاديميا يؤدي إلى منح درجة الماجستير في القانون، من خلاله، تمنح الفرصة للطلبة الملتحقين بالبرنامج لاختيار تركيز محدد في القانون، ويخير الطالب بين ثلاثة تركيزات: تركيز القانون العام، وتركيز القانون الخاص، و تركيز القانون الاقتصادي والمالي

في سبيل تحقيق الأهداف أعلاه، يفسح التركيز المقترح المجال أمام الطالب للتفاعل مع أساتذته، من مقيمين وزائرين، ومع باحثي القانون سواء في كلية الحقوق والإدارة العامة أو في معهد الحقوق. كما أن البيئة الأكاديمية في الجامعة تتيح للطلبة الاستفادة من الأبحاث العلمية والتطبيقية التي توفرها كلية الحقوق والإدارة العامة ومعاهد الجامعة: كمعهد الحقوق ومعهد ابراهيم أبو لغد. كما توفر الجامعة مكتبة متخصصة في القانون تعد الأولى والأكبر في فلسطين، وقواعد البيانات الالكترونية، ومنها: منظومة القضاء والتشريع في فلسطين (المقتني)، وشبكة قوانين الغرب (West law) وشبكة قوانين الشرق (East law) وغيرها.

ويتيح التركيز إمكانية استكمال بعض المواد النظرية أو التدريب العملي خارج فلسطين، كما يعمل على تحفيز الطلاب ومساعدتهم على استكمال دراساتهم العليا (الدكتوراه) في الجامعات الأجنبية، لهذا السبب، ولغايات أخرى، يهتم التركيز بتطوير قدرات طلبته في اللغات الأجنبية ومنها الانجليزية.

أهداف برنامج الماجستير في القانون

- يهدف البرنامج إلى تخريج قانونيين ذوي كفاءة مبنية على مرتكزات التأهيل التالية:
1. شحذ المنهجية القانونية وصقل التفكير القانوني بالتركيز على القانون المقارن في كافة مساقات التركيز.
 2. تنمية القدرة البحثية، والصياغة القانونية وتحليل القرارات القضائية، وذلك عن طريق ربط المعرفة العلمية بالواقع العملي.
 3. تقديم تخصصات مختلفة في مجالات القانون العام، القانون الخاص، والقانون الاقتصادي والمالي مع التركيز في هذه المرحلة على القوانين التالية: المدني، والتجاري، الدولي العام، والدستوري، الاقتصادي والمالي.
 4. إتاحة الفرص للطلاب لمواصلة الدراسات العليا على مستوى الدكتوراه في الجامعات الأجنبية للمساهمة في التدريس الجامعي والبحث العلمي.

شروط الالتحاق بالبرنامج

1. حصول الطالب على الدرجة الجامعية الأولى في القانون من جامعة معترف بها، بتقدير لا يقل عن جيد.
2. اجتياز امتحان هدفه تقييم قدرات الطالب في التحليل والمعرفة القانونية.
3. إجراء مقابلة مع اللجنة المشرفة.

متطلبات اتمام البرنامج:

- إنهاء 36 ساعة معتمدة مقسمة إلى ثلاث مجموعات:
- (15) ساعة كمتطلبات إجبارية مشتركة لجميع التركزات
- (9) ساعات مساقات إجبارية لكل تركيز على حدة.
- (6) ساعات اختيارية لكل تركيز يختارها الطالب من بين جملة مساقات تطرحها دائرة القانون.
- (6) ساعات اجتياز مشروع التخرج من خلال الاختيار بين مساري الرسالة (أ) أو حلقتي بحث (ب) في أحد تلك التركزات.

أ. المساقات الإجبارية المشتركة:

رقم المساق	المساق	المتطلب السابق
JURI630	مناهج البحث والصيغة القانونية	
JURI631	تطور النظام الدستوري في فلسطين	
JURI632	دراسات معمقة في القانون المدني	
JURI635	دراسات معمقة في القانون الدولي العام	
JURI633	قانون المنافسة	

أ.1. المساقات الإجبارية لكل تركيز:

أ.1.1. تركيز القانون العام

رقم المساق	المساق	المتطلب السابق
JURI639	الرقابة على دستورية القوانين	
JURI731	القانون الدولي لحقوق الإنسان	
JURI637	دراسات معمقة في القانون الجنائي	

أ.2.1. تركيز القانون الخاص

رقم المساق	المساق	المتطلب السابق
JURI638	دراسات معمقة في قانون الشركات	
JURI730	دراسات معمقة في القانون الدولي الخاص	
JURI636	الملكية الفكرية	

أ.3.1. تركيز القانون الاقتصادي والمالي

رقم المساق	المساق	المتطلب السابق
JURI7312	قانون البنوك والأوراق المالية	
JURI7315	قوانين الإيجار التمويلي والرهن العقاري	
JURI732	التحليل الاقتصادي للقانون	

ب. المساقات الاختيارية لكل تركيز (6) ساعات معتمدة من بين المساقات المبينة أدناه:

ب.1. تركيز القانون العام:

رقم المساق	المساق	المتطلب السابق
JURI7313	الحريات العامة والحقوق الأساسية	
JURI7323	القانون الإداري/المسؤولية الإدارية	
JURI7333	الأحزاب السياسية	
JURI7343	الأنظمة النيابية المقارنة	
JURI7314	القانون الدولي الإنساني	
JURI7324	القانون الدبلوماسي والقنصلي	
JURI7334	القانون الدولي الجنائي	
JURI7344	المنظمات الدولية	
JURI7392	مواضيع مختارة في القانون العام	
JURI7361	الجرائم الواقعة على أمن الدولة	
JURI7362	دراسات معمقة في الإجراءات الجزائية	
JURI7363	دراسات معمقة في علم الإجرام والعقاب	
JURI7364	الوظيفة العامة	
JURI7365	العقود الإدارية	
JURI7366	دراسات معمقة في القضاء الإداري	

ب.2. تركيز القانون الخاص

رقم المساق	المساق	المتطلب السابق
JUR7311	قانون التجارة الدولية	
JUR17321	أصول المحاكمات في المواد المدنية والتجارية	
JUR17331	قانون الأراضي	
JUR17341	المسؤولية التقصيرية في فلسطين	
JUR17351	فقه المعاملات في الشريعة الإسلامية	
JUR17332	عقود تجارية متخصصة	
JUR17342	التحكيم التجاري الدولي	
JUR17391	مواضيع مختارة في القانون الخاص	
JUR1634	قانون العقود المقارن	
JUR17322	الافلاس التجاري	
JUR17326	قانون التأمين	
JUR17327	الحقوق العينية	
JUR17328	قانون الاوراق التجارية	
JUR17329	دراسات معمقة في قانون العمل	

ب.3. تركيز القانون الاقتصادي والمالي:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
JUR17325	القوانين الجمركية والضريبية	
JUR17335	الاتفاقيات الاقتصادية الفلسطينية	
JUR17345	القانون الاقتصادي الدولي	
JUR17352	عقود تجارية متخصصة	
JUR17353	قانون حماية المستهلك	
JUR17354	قانون الاستثمار	
JUR17355	التمويل الإسلامي	
JUR17393	موضوعات مختارة في القانون الاقتصادي والمالي	

ت. المسابقات الاستدراكية لتركيز القانون الاقتصادي والمالي:

اسم المساق	ملاحظات
مبادئ الاقتصاد	اجتياز مساق مبادئ الاقتصاد " ستعمل لجنة برنامج الماجستير على تحديده، ما لم يكن الطالب قد سبق له اجتياز مساق مماثل في مرحلة البكالوريوس او الماجستير .

ث. مسار "أ" (الرسالة)، أو مسار "ب" حلقتي بحث (6) ساعات معتمدة: يختار الطالب ما بين إعداد رسالة أو حلقتي بحث في مجال التركيز الخاص به

المتطلب السابق	رقم المسار	المسار	
إنهاء ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج	JURI860	رسالة	مسار أ
	JURI8301- JURI8311	حلقتا بحث/وفقا للتركيز	مسار ب
	JURI8302- JURI8312		
JURI8303- JURI8313			

وصف المساقات (JURI)

JURI630 مناهج البحث والصياغة القانونية

التدريب على استخدام مهارات التفكير والتحليل القانوني السليم، وتطبيقها على نصوص قوانين وآراء فقهية وقرارات قضائية، وبيان كيفية إعداد البحث القانوني من الناحية العملية، من حيث مقوماته ومشتملاته. دراسة مسائل عملية واستشارية. التعريف بأساليب الصياغة القانونية: مراحلها، سماتها، مقوماتها، مع التركيز بشكل خاص على الجانب التطبيقي لها.

JURI631 تطور النظام الدستوري في فلسطين

لمحة تاريخية عن تطور النظام الدستوري في فلسطين منذ العهد العثماني إلى وقتنا الحاضر، من حيث السلطات الثلاث: التشريعية والتنفيذية والقضائية، وتطبيق مبدأ الفصل بين السلطات واحترام مبدأ سيادة القانون. تركيز على النظام الدستوري السائد حالياً في فلسطين ومقارنته بغيره من الأنظمة الدستورية السائدة في العالم، كالدستور: الأمريكي، الفرنسي، الإنجليزي، الألماني، السويسري، الأردني، المصري.

JURI632 دراسات معمقة في القانون المدني

مصادر الالتزام وأحكام الالتزام بما فيه دراسة أركان العقد بوجه عام. الفعل الضار والإرادة المنفردة، الفعل النافع، تنفيذ الالتزام، والوسائل المشروعة لحماية التنفيذ، وأوصاف الالتزام وانقضاؤه. دراسة معمقة للعقود التفاوضية والإذعان والنموذجية. مراحل إبرام العقد والمبادئ التي تحكمها. التركيز على بعض العقود المستحدثة كالعقود الاستهلاكية والإلكترونية من حيث دواعي ظهورها وإشكالياتها والتنظيم القانوني لها.

JURI633 قانون المنافسة

يتناول هذا المساق نشأة وتطور وفلسفة قانون المنافسة على المستويين الفلسطيني والدولي، وأهمية المنافسة ومنع الاحتكار، وأهداف قوانين المنافسة وعلاقتها بالسياسات الاقتصادية، ونطاق تطبيق قانون المنافسة والنزاهة في العلاقات التجارية. ويركز المساق بشكل خاص على مضمون قانون المنافسة من حيث الاتفاقيات العمودية والأفقية، وإساءة استخدام المركز المسيطر، واندماج الشركات وأثره على المنافسة.

JURI634 قانون العقود المقارن

تكوين العقد، وعيوب الرضا، والمفاوضات العقدية، والشروط النموذجية، وتنفيذ العقد، وإعادة التفاوض، والفسخ، المسؤولية العقدية، والتعويض، ودراسة متخصصة لبعض العقود المسماة في ظل القوانين المقارنة.

JURI635 دراسات معمقة في القانون الدولي العام

تعميق المعرفة بالأسس التي يقوم عليها القانون الدولي العام مع التركيز على التطبيقات العملية الخاصة بالمصادر غير التقليدية في القانون الدولي. حقوق واجبات الدول، المسؤولية الدولية. الطرق السلمية وغير السلمية لفض المنازعات الدولية.

موقف القانون الدولي من حركات التحرر. دراسة تطبيقية في المعاهدات الدولية منها القواعد القانونية النازمة لقانون المعاهدات والأهلية بالنسبة للدول والمنظمات الدولية وحركات التحرر. التركيز على الواقع الفلسطيني في كل ما تقدم.

JURI636 الملكية الفكرية

التعريف بالملكية الفكرية وطبيعتها القانونية ووسائل حمايتها. القواعد القانونية الوطنية والدولية النازمة لها، بأقسامها الثلاثة: حقوق المؤلف والحقوق المجاورة، والملكية الصناعية، والعلامات التجارية والملكية التجارية. إبراز واقع حماية الملكية الفكرية في فلسطين ومدى كفايتها وبيان آليات تطويرها بالنظر إلى المستجدات القانونية والفنية على مستوى العالم.

JURI637 دراسات معمقة في القانون الجنائي

دراسة معمقة في المسؤولية الجنائية، الإرادة، العلم، الخطأ، النية الجرمية، الباعث على ارتكاب الجريمة، الإدراك، الإهمال. تعميق المعرفة بقوانين العقوبات من حيث الفلسفة الجنائية المتبعة في فلسطين والقانون المقارن. دراسة السياسة الجنائية، والنظرية العامة للجريمة، وأركانها. دراسة السياسة العقابية الخاصة في بعض الجرائم وسبل تطوير القانون الفلسطيني في ضوء ما أستجد في هذا المجال.

JURI638 دراسات معمقة في قانون الشركات

الأحكام الأساسية للشركات من حيث تعريفها وبيان أنواعها ومصادر أحكامها وكيفية تأسيسها وإدارتها وانقضائها وإعادة هيكلتها، مع التركيز على دراسة مبادئ حوكمة الشركات وسبل تطويرها من الناحيتين النظرية والعملية في فلسطين. الأحكام الأساسية للإفلاس التجاري من حيث شروطه وأنواعه وآثاره وموقف القوانين التجارية منه.

JURI639 الرقابة على دستورية القوانين

الرقابة على دستورية القوانين بحسب الأنظمة المختلفة، سواء الرقابة السابقة لصدور القوانين عن طريق مجلس دستوري أو عن طريق الرقابة اللاحقة من قبل القاضي العادي الذي يتمتع عن تطبيق القوانين المخالفة للدستور وإما عن طريق محكمة متخصصة. التركيز على الأسلوب المتبع في فلسطين: مكانة المحكمة الدستورية العليا ودورها في النظام القانوني والسياسي الفلسطيني وطرق الرقابة المختلفة وإجراءاتها على دستورية القوانين واللوائح والأنظمة بالمقارنة مع الأنظمة القانونية المختلفة والإجراءات المتبعة للقيام بذلك.

JURI730 دراسات معمقة في القانون الدولي الخاص.

مفهوم تنازع القوانين وإطاره القانوني. التركيز على التكييف، قاعدة الإسناد، الإحالة، التفويض، تطبيقات قاعدة الإسناد في المواضيع المختلفة، موانع تطبيق القانون الأجنبي وكيفية إثباته وتفسيره. التركيز بشكل خاص على القانون الواجب التطبيق والمحكمة المختصة في منازعات التجارة الإلكترونية. دراسة القواعد الموضوعية من حيث مفهومها ومصادرها وتطبيقاتها. تنازع الاختصاص القضائي الدولي، تنفيذ الأحكام الأجنبية والجنسية مع ربطها بالواقع الفلسطيني.

JURI731 القانون الدولي لحقوق الإنسان

المعالجات القانونية لحقوق الإنسان وفق ما ورد في الشريعة الدولية لحقوق الإنسان، والمعاهدات الدولية الهامة ذات العلاقة. آليات الحماية على الصعيدين الدولي والمحلي، ولجان الرقابة الدولية المعنية بحماية حقوق الإنسان (كلجنة القضاء على التمييز العنصري، لجنة مناهضة التعذيب، لجنة القضاء على التمييز ضد المرأة). اللجان والمحاكم الإقليمية المعنية بحماية حقوق الإنسان.

JURI7311 قانون التجارة الدولية.

العلاقات التجارية الدولية، التعريف بالمنظمات الدولية المعنية بتوحيد قانون التجارة الدولي. اتفاقية الأمم المتحدة بشأن البيع الدولي للبضائع (فيينا 1980)، من حيث المبادئ العامة التي تقوم عليها وعلاقتها بمبادئ معهد روما الخاصة بعقود التجارة الدولية، وانعقاد عقد البيع الدولي والآثار التي تترتب عليه.

JURI7312 قانون البنوك والأوراق المالية

يعرض هذا المساق للقواعد والمعايير المحلية والمقارنة الاحترازية وغير الاحترازية النازمة لترخيص البنوك ومؤسسات الإقراض المتخصصة وعملها والإشراف عليها، ولمعايير لجنة بازل للرقابة المصرفية، والبنوك المركزية ووظائفها والسياسات النقدية التي تقوم بها للتأثير في عرض النقد. ويتناول المساق أيضا تنظيم بورصة فلسطين، والإيداع والتحويل، وشركات الوساطة المالية وعملها والرقابة عليها من هيئة سوق رأس المال، وقواعد إدراج وتداول الأسهم والسندات والمشتقات المالية وفقا للتشريعات المحلية والمعايير الدولية.

JURI7313 الحريات العامة والحقوق الأساسية

تقديم للحريات والحقوق الأساسية بحسب النظام الدستوري الفلسطيني: مقارنة بين القانون الأساسي ومشروع الدستور. عملية الحماية الدستورية لتلك الحقوق والحريات والآليات لذلك. تناقضات ممكنة مع تشريعات أخرى، إن كانت قوانين أو لوائح تنفيذية. مدى انسجام الحقوق والحريات الأساسية مع الوثائق الدولية والطريقة التي يمكن بها تفعيل آليات الحماية لتلك الحريات والحقوق على المستوى المحلي.

JURI7314 القانون الدولي الإنساني.

التعريف بالقانون الدولي الإنساني: مفهومه، خصائصه، علاقته بالقانون الدولي العام، مصادره، الفئات المشمولة بالحماية ونطاق هذه الحماية. التركيز بشكل خاص على اتفاقية جنيف الرابعة الخاصة بحماية المدنيين وقت الحرب والملحقين الإضافيين إلى اتفاقيات جنيف الخاصين بحماية ضحايا المنازعات الدولية المسلحة والنزاعات الدولية غير المسلحة، من حيث الحقوق المحمية، القوة الملزمة لتطبيق أحكام القانون، قواعد المسؤولية الدولية وفقا لقواعد القانون الدولي الإنساني.

JURI7315 قوانين الإيجار التمويلي والرهن العقاري

يتناول المساق التأجير التمويلي من حيث المفهوم والفلسفة التي يقوم عليها وأركانها وشروطه وأحكامه وفقا للقوانين المحلية والمقارنة والمعايير الدولية، والرهن العقاري من حيث المفهوم، والفلسفة التي يقوم عليها، وأحكامه، والرقابة على الشركات التي

تتعامل به، ودور هيئة سوق رأس المال في الإشراف على هذين القطاعين الماليين غير المصرفيين وتطويرهما في إطار التشريعات المحلية والمقارنة. ويعرض المساق أيضا لأحكام الرهن الرسمي على المنقولات في إطار تعزيز التمويل الصغير، لا سيما إمكانية رهن المنقولات (غير الخاضعة للتسجيل وفقا للتشريعات القائمة حاليا في فلسطين).

JURI732 التحليل الاقتصادي للقانون

يتناول المساق التعريف بالمفاهيم الاقتصادية الأساسية المرتبطة بالتنظيم القانوني. كما يتناول المساق الأزمات الاقتصادية والاستقرار المالي، ونظريات المخاطر والائتمان والكفاءة. كما يتناول المساق آليات قياس الأثر التنظيمي لظواهر اقتصادية محل التشريع، والتقييم السابق والمعاصر واللاحق للتشريع من الناحية الاقتصادية. وبيان علاقة علم الاقتصاد بالآثار المتوقعة نتيجة تطبيق تشريعات بعينها، ومنهجية اختيار التشريع الأكثر كفاءة من الوجهة الاقتصادية بما يساهم في حسن اختيار الأحكام القانونية في التشريع، واستقرار الظواهر محل التنظيم.

JURI7321 أصول المحاكمات في المواد المدنية والتجارية.

دراسة نظرية لاستقلال القضاء. حسن سير مرفق القضاء. الكرامة الإنسانية ونزاهة القضاة. القاضي المنفرد وتعدد القضاة. التركيز على المبادئ الأساسية للتقاضي: حقوق الدفاع، مبدأ المواجهة، المساواة بين الخصوم، مبدأ التقاضي على درجتين، علنية المحاكمة. القضاء المستعجل. أنواع المحاكم، قواعد الاختصاص، نظرية الدعوى وإجراءات التقاضي العادية والمختصرة، الأحكام القضائية والطعن فيها بالطرق العادية وغير العادية.

JURI7322 الإفلاس التجاري

دراسة نظام افلاس التاجر، والتعرف على طبيعته وحالاته والخيارات المتاحة امام التاجر والداننين، الصلح الوافي، حكم الإفلاس، دور المحكمة المختصة، قاضي التفليسة ووكيلها، التفليسة وإدارتها، حكم بافلاس التاجر، ورد الاعتبار وآثاره. بالإضافة الى دراسة خطط إعادة تنظيم الأعمال، التنازع بين قانون الإفلاس والقوانين الأخرى مثل العمل، وحقوق الملكية الفكرية.

JURI7323 القانون الإداري/ المسؤولية الإدارية.

التعريف بالقانون الإداري باعتباره أحد فروع القانون العام، وتمييزه عن غيره من القوانين. التعريف بتاريخ نشأة المسؤولية الإدارية في النظام الفرنسي وتقديم لبعض القرارات التي اتخذها مجلس الدولة الفرنسي. مضمون المسؤولية الإدارية وطبيعتها وما يميزها عن المسؤولية السياسية. الفصل بين القضاء المدني والإداري. بيان كيفية اللجوء إلى القاضي الإداري. تقييم الوضع الإداري في فلسطين وفي بعض الدول العربية التي تعتمد نظاما إداريا مشابها.

JURI7324 القانون الدبلوماسي والقنصلي.

التعريف بالإحكام والقواعد القانونية الناطمة للقانون الدبلوماسي والقنصلي: مفهوم العمل الدبلوماسي والقنصلي، دبلوماسية المؤتمرات، البعثات الخاصة ومبعوثو الدول في المنظمات الدولية. دراسة تطبيقية للبعثات الدبلوماسية والقنصلية من حيث: المهام، التكوين، الحصانات، تأثير حالة السلم والحرب على العمل الدبلوماسي والقنصلي.

JURI7325 القوانين الجمركية والضريبية

يتناول المساق النظم والسياسات الجمركية في إطار فلسفة الاقتصاد الوطني وعلاقته باقتصاديات العالم الخارجي، وعناصر تطبيق الرسوم الجمركية في الاستيراد والتصدير، دخول وخروج البضائع، مراحل التخليص الجمركي، الرسوم الجمركية، الإعفاءات، المخلصون الجمركيون، بالإضافة إلى الإجراءات الجمركية الإسرائيلية. ويعالج المساق اتفاقية كيوتو، ومنظمة الجمارك العالمية، ومحاولات فلسطين الانضمام إلى هذه المنظمة، والمشروع الوطني لحوسبة الإجراءات الجمركية (أسكودا). كما يتناول المساق الضرائب المباشرة وغير المباشرة كضريبة الدخل، وضريبة القيمة المضافة، وضريبة الأملاك، وفاتورة المقاصة، والإقرار والإرجاع الضريبي.

JURI7326 قانون التأمين

التعريف بالتأمين وأنواعه وفلسفته، أهميته ووظائفه، التنظيم القانوني في فلسطين، البناء الهيكلي والمؤسسي لقطاع التأمين في فلسطين، عقد التأمين وطبيعته، دراسة الجوانب النظرية والتطبيقية في قانون التأمين وبخاصة أحكام التعويض.

JURI7327 الحقوق العينية

دراسة الحقوق العينية الأصلية والتبعية: حق الملكية والحقوق المتفرعة عنه؛ والرهن الحيازي والرسمي، والتوثيقات الشخصية، وحقوق الامتياز في التشريعات المقارنة والتشريعات في فلسطين، من حيث بيان طبيعتها وأسبابها وحمايتها والقيود الواردة عليها. وكيفية فض المنازعات المتعلقة بها.

JURI7328 قانون الاوراق التجارية

الاوراق التجارية وأهميتها وخصائصها وتطورها وأنواعها، وكذلك احكامها والأعراض الي تؤديها. طريقة إنشائها وتداولها و ضمانات الوفاء بقيمتها وانقضاء الالتزامات الواردة فيها.

JURI7329 دراسات معمقة في قانون العمل

يتناول المساق دراسة لمبادئ قانون العمل، وعلاقات العمل الفردية والجماعية، مع التركيز على الجوانب القانونية لعقد العمل الفردي، ووسائل حل النزاعات العمالية الفردية والجماعية، ودراسة موضوعات مختارة من قوانين الضمان الاجتماعي، مع المقارنة بمعايير العمل الدولية والعربية.

JURI7331 قانون الأراضي.

الأحكام المتعلقة بملكية الأراضي بجميع أنواعها، الملك والميري والمتروك والوقف والعامه، المشمولة بأعمال التسوية وغير المشمولة. اكتساب الملكية، التسجيل، الأراضي المشتركة وطرق استغلالها وإزالة الشروع، القيود العامة والخاصة التي ترد على الأموال العقارية. التنظيم القانوني للملكية العقارية في فلسطين وإشكالياته منذ الحقبة العثمانية حتى اليوم، والحقوق العينية الأصلية والتبعية حسبما هو مطبق في فلسطين.

JURI7332 عقود تجارية متخصصة.

مفهوم العقود التجارية المتخصصة وتمييزها عن غيرها من العقود التجارية والمدنية، وبيان الأحكام العامة التي تنظمها. دراسة عدد من العقود التجارية المتخصصة: الإيجار التمويلي، البيع الإيجاري، عقود الامتياز، التراخيص التجارية، الاعتمادات التجارية. التعريف بهذه العقود من حيث أهميتها، طبيعتها القانونية، القواعد القانونية التي تحكمها، أركانها وشروطها، التزامات أطرافها، تنفيذها، إشكالياتها القانونية والعملية..

JURI7333 الأحزاب السياسية.

ماهية الحزب السياسي وجماعات الضغط، دور الأحزاب السياسية في الحياة العامة، تقسيمات الأحزاب. أسس وغايات التعددية السياسية في مواجهة الحزب الواحد، وضرورة تأسيسها. التنظيم التشريعي للأحزاب السياسية في ضوء القانون المقارن. التعددية السياسية في فلسطين، أساسها، نشأتها، طبيعتها، أيديولوجيتها.

JURI7334 القانون الدولي الجنائي.

التعريف بالقانون الدولي الجنائي وتطوره. مدلول الجريمة الدولية وأركانها وصورها: جرائم الحرب، الجرائم ضد الإنسانية، جرائم الإبادة الجماعية، الجرائم ضد سلم وأمن البشرية، مسؤولية الفرد الجنائية عن الجرائم الدولية. دراسة المحاكم الجنائية الدولية وخاصة المحكمة الجنائية الدولية من حيث: تكوينها، طبيعتها، خصائصها، القانون الذي تطبقه، الجرائم التي تدخل في اختصاصها، وآلية تنفيذ الأحكام القضائية الدولية.

JURI7335 الاتفاقيات الاقتصادية الفلسطينية

يتناول المساق الاتفاقيات التجارية الموقعة بين فلسطين وإسرائيل من جهة (بروتوكول باريس) وبين فلسطين وبعض دول العالم (اتفاقية الشراكة الأوروبية المتوسطية، تركيا، الأردن، مصر، الولايات المتحدة، كندا، روسيا...الخ) من الناحيتين النظرية والتطبيقية وأثرها على الاقتصاد الوطني من جهة أخرى، وعلاقة هذه الاتفاقيات بأنظمة منظمة التجارة العالمية.

JURI7341 المسؤولية التقصيرية في فلسطين (دراسة مقارنة).

دراسة معمقة لقانون المخالفات المدنية الانتدائي وتعديلاته في فلسطين، مع بيان الأسس التي تبنها بشأن المسؤولية التقصيرية، ومقارنتها بالمدرستين اللاتينية والإسلامية. مدى تبني القانون لإحدى النزعتين الشخصية والموضوعية، اعتماداً على دراسة حالات واقعية. مشروع القانون المدني الفلسطيني والتوجه الذي أخذ به في تنظيمه للمسؤولية التقصيرية، الوقوف على مواطن نجاحه وقصوره، وتوضيح سبل تطويره بالنظر إلى المستجدات العلمية والدولية بهذا الخصوص.

JURI7342 التحكيم التجاري الدولي.

التعريف بالتحكيم التجاري الدولي وبيان خصائصه، أنواعه، تمييزه عن بعض المصطلحات المشابهة كالتوفيق والوساطة والخبرة. اتفاق التحكيم وصوره وشروط صحته وإشكالياته. تحديد القانون الواجب التطبيق على موضوع وإجراءات التحكيم التقليدي والإلكتروني في كل من التحكيم الخاص والمؤسسي. سير إجراءات التحكيم والضمانات الأساسية التي يركز عليها. قرار التحكيم والطعن فيه وتنفيذه. دراسة معمقة للتحكيم الإلكتروني.

JURI7343 الأنظمة النيابية المقارنة

الأنظمة النيابية المقارنة من حيث أنواعها وطبيعة عملها، ودورها الرقابي والتشريعي. العملية التشريعية بشكل عام، الرقابة البرلمانية والاستجواب، الرقابة البرلمانية على المعاهدات، الحصانة البرلمانية، آليات عمل البرلمان الداخلية، مثل اللجان المنبثقة عنه وطرق اتخاذ القرارات. التجربة النيابية الفلسطينية في ضوء ما هو متعارف عليه دولياً.

JURI7344 المنظمات الدولية.

التعريف بالمنظمات الدولية من حيث: مفهومها، طبيعتها، اكتساب وفقدان العضوية. دراسة عصبية الأمم وهيئة الأمم المتحدة. تبعية واستقلال الأمم المتحدة عن الدول الأعضاء وهيكلها التنظيمي. نشاطات الأمم المتحدة في حفظ السلم والأمن الدوليين وتصفية الاستعمار وبعث التنمية وحماية حقوق الإنسان. التعريف بمنظمات الإقليمية منها، جامعة الدول العربية، الاتحاد الأوروبي، منظمة الوحدة الأفريقية، منظمة الدول الأمريكية.

JURI7345 القانون الاقتصادي الدولي

يتناول هذا المساق التعريف بالقانون الاقتصادي الدولي، وأساسه ومصادره وأشخاصه، وقانون النقد الدولي في إطار صندوق النقد الدولي، والقانون الدولي للتنمية والمساعدات الدولية في إطار البنك الدولي، ومنظمة التجارة العالمية واتفاقياتها (اتفاقيات الجات والجاتس وتريبس) بحيث يتم دراسة هذه المؤسسات من حيث النشأة والأهداف والوظائف، وتأثيرها على النظم الوطنية في المجالات ذات الصلة.

JURI7351 فقه المعاملات في الشريعة الإسلامية.

دراسة معمقة في بعض من الجوانب الآتية: نظرية الملكية في الفقه الإسلامي، دراسة في أحكام بعض العقود المسماة (مثل البيع، الإجارة، الوكالة، الوديعة، الهبة، الكفالة، الحوالة، الرهن)، معاملات مالية إسلامية معاصرة، القواعد الفقهية، الفقه المقنن في مجلة الأحكام العدلية.

JURI7352 عقود تجارية متخصصة

يتناول المساق عقود الامتياز التجاري (Franchising) والاعتماد التجاري (Factoring) وعقد نقل التكنولوجيا من حيث الطبيعة القانونية لهذه العقود، وشروطها والتزامات أطرافها، والمعايير والتطبيقات القضائية الدولية في هذا الشأن. أخذاً في الاعتبار إسقاط هذه الأحكام على الواقع الفلسطيني بطريق النقد والتحليل لجهة تطوير النظام القانوني ذات الصلة وإصلاحه.

JURI7353 قانون حماية المستهلك

يتناول هذا المساق مفهوم حماية المستهلك وحقوق المستهلك، مع التركيز على قانون حماية المستهلك الفلسطيني ولائحته التنفيذية؛ وبوجه خاص نطاق تطبيق هذا القانون من حيث الأشخاص (المستهلك والمزود) والموضوع، وقواعد حماية المستهلك (واجب الإعلام والتبصير والتحذير، والإعلان الخادع والمضلل، ومكافحة الشروط التعسفية، ومهلة التفكير، وحق الرجوع، واستبدال السلعة أو إصلاحها... إلخ). و يتناول وسائل حماية المستهلك الوقائية والعلاجية والرقابية، وكذلك الأجسام

المسؤولة عن تطبيق قانون حماية المستهلك، وتداخل هذا القانون مع القوانين الأخرى ذات العلاقة (كقانون المواصفات والمقاييس، وقانون الصحة العامة، وقانون العقوبات).

JURI7354 قانون الاستثمار

يتناول هذا المساق قانون الاستثمار المحلي من حيث فلسفته وأثره على الاقتصاد الوطني، والمزايا والإعفاءات التي يتمتع بها المستثمر، والاستثمار الأجنبي المباشر وغير المباشر، وسبل تحفيزه وضمانته، ودور هيئة تشجيع الاستثمار في دعم المستثمر الوطني واستمالة المستثمر الأجنبي، ووسائل فض النزاعات المتصلة بعقود الاستثمار.

JURI7355 التمويل الإسلامي

يتناول المساق فلسفة التمويل في الشريعة الإسلامية ومحدداتها، وصور التمويل في الفقه الإسلامي من مرابحة ومشاركة ومضاربة وغيرها، والمشتقات المالية والصكوك الإسلامية، والمصارف الإسلامية. هذا مع الأخذ في الاعتبار دراسة نظم التمويل الإسلامي المتبعة في التجارب المقارنة ودورها في الاستقرار المالي في البلدان التي تبنتها.

JURI7361 الجرائم الواقعة على أمن الدولة

انواع الجرائم الواقعة على أمن الدولة وماهيتها وأركانها واحكام الشروع والاشتراك الجرمي وموانع العقاب لكل من جرائم أمن الدولة الخارجي وهي: الخيانة، والجرائم الماسة بالقانون الدولي، والتجسس، والاتصال بالعدو لمقاصد غير مشروعة، والنيل من هيبة الدولة وجرائم المتعهدين. بالاضافة الى جرائم أمن الدولة الداخلي والمتمثلة في كل من الجنايات الواقعة على الدستور، واغتصاب سلطة سياسية او مدنية او قيادة عسكرية، والفتنة، والارهاب، والجرائم التي تنال من الوحدة الوطنية او تعكر الصفاء بين عناصر الأمة، والنيل من مكانة الدولة المالية.

JURI7362 دراسات معمقة في الإجراءات الجزائية

تهدف إلى التعرف على أطراف دعوى الحق العام وإجراءات التحقيق والجزاء المترتب على مخالفة هذه الإجراءات مع التركيز على الأحكام القضائية بهذا الشأن ، وبيان الأصول التي تتبع أمام المحاكم الجزائية في مختلف درجاتها . كما تتضمن دراسة معمقة لأحد الموضوعات المهمة مثال ذلك : إجراءات الطعن في الأحكام الجزائية مع التركيز على طرق الطعن غير العادية.

JURI7363 دراسات معمقة في على الاجرام والعقاب

التعريف بعلم الاجرام والمدارس التي تناولته مثل المدرسة الكلاسيكية، والمدرسة الإيطالية، والمدرسة الاجتماعية. انواع الجرائم ومفهوم كل منها. أسباب الجريمة. الإحصاءات الجرمية. مكافحة الجريمة. على العقاب وهدفه في الردع العام والخاص. علم الضحية وكيفية أشراك الضحية في حل النزاع وأخذ مصلحته ورايه بعين الاعتبار.

JURI7364 الوظيفة العامة

التطور التاريخي لمفهوم الوظيفة العامة، والتنظيم القانوني لها، والمركز القانوني للموظف العام، سواءً الموظف في القطاع الحكومي أو في الهيئات المحلية أو في المؤسسات العامة؛ والذي تنطبق عليه القوانين والأنظمة الخاصة بهذه المؤسسات. مع التركيز الدائم على الجوانب التطبيقية الفلسطينية والمقارنة؛ من خلال الدراسة التحليلية والنقدية للأحكام القضائية ذات الصلة الصادرة عن القضاء الإداري.

JURI7365 العقود الإدارية

الأصول العامة للعقود الإدارية، من حيث نشأة العقود الإدارية وتطورها وأنواعها وخصائصها والقواعد التي تحكم إبرامها، آثارها وبيان سلطات الإدارة وحقوق المتعاقدين معها، النظريات التي تحكم فكرة التوازن المالي للعقود الإدارية من الناحيتين النظرية والتطبيقية، القضاء المختص بالنزاعات التي تنشأ حولها، وذلك من خلال الأطر التشريعية والاجتهاد القضائية الفلسطينية والمقارنة. وسائل فض منازعات العقود الإدارية وبالأخص التحكيم من حيث تعريفه وأنواعه وطبيعته وإيجابياته وسلبياته والاتجاهات المؤيدة والمعارضة له، مع بيان واقع تطبيق التحكيم على منازعات العقود الإدارية في فلسطين تشريعياً وقضائياً.

JURI7366 دراسات معمقة في القضاء الإداري

نشأة القضاء الإداري وتطوره مع أخذ الحالة الفلسطينية بعين الاعتبار عبر الحقب المختلفة التي تعاقبت على حكم فلسطين وصولاً لما هو عليه الآن في ظل السلطة الوطنية الفلسطينية وعلى وجه التحديد آلية تشكيل محكمة العدل العليا واختصاصاتها وموقع هذا القضاء من الأنظمة المقارنة ما بين القضاء الموحد والقضاء المزدوج. التعمق في مبدأ المشروعية باعتباره المبدأ الذي يحكم أعمال الإدارة العامة من حيث مفهومه ومصادره وضمائنه والاستثناءات الواردة عليه. الرقابة على أعمال الإدارة العامة السياسية منها والإدارية وعلى وجه الخصوص الرقابة القضائية المتمثلة بدعوى الإلغاء من حيث دراسة شروط قبول الدعوى وأسباب الطعن بدعوى الإلغاء، إجراءات التقاضي أمام محكمة العدل العليا، صلاحية المحكمة في الدعوى المنظورة أمامها، حجية الحكم الصادر في الدعوى وتنفيذه.

JURI7391 مواضيع مختارة في القانون الخاص.

دراسة متقدمة لموضوع معين من مواضيع القانون الخاص، يتم اختياره من بين الموضوعات المستجدة ووفقاً لاحتياجات الطلبة واهتمامات أعضاء الهيئة التدريسية.

JURI7392 مواضيع مختارة في القانون العام.

دراسة متقدمة لموضوع معين من مواضيع القانون العام، يتم اختياره من بين الموضوعات المستجدة ووفقاً لاحتياجات الطلبة واهتمامات أعضاء الهيئة التدريسية.

JURI7393 موضوعات مختارة في القانون الاقتصادي والمالي

دراسة معمقة لموضوع معين من موضوعات القانون الاقتصادي والمالي، يتم اختياره من بين الموضوعات المستجدة وفقاً لاحتياجات الطلبة واهتمامات أعضاء الهيئة التدريسية.

JURI8301 حلقة بحث 1

معايير الأمانة العلمية، أخلاقيات البحث العلمي، إعداد دراسة متقدمة في موضوع مميز مختار في حقل القانون المالي والاقتصادي؛ مناقشة موضوعات فرعية منبثقة عن الموضوع المختار، مناقشة قراءات/ أوراق علمية، وأدبيات سابقة ذات صلة بالموضوعات المختارة.

JURI8302 حلقة بحث 1

معايير الأمانة العلمية، أخلاقيات البحث العلمي، إعداد دراسة متقدمة في موضوع مميز مختار في حقل القانون العام؛ مناقشة موضوعات فرعية منبثقة عن الموضوع المختار، مناقشة قراءات/ أوراق علمية، وأدبيات سابقة ذات صلة بالموضوعات المختارة.

JURI8303 حلقة بحث 1

معايير الأمانة العلمية، أخلاقيات البحث العلمي، إعداد دراسة متقدمة في موضوع مميز مختار في حقل القانون الخاص؛ مناقشة موضوعات فرعية منبثقة عن الموضوع المختار، مناقشة قراءات/ أوراق علمية، وأدبيات سابقة ذات صلة بالموضوعات المختارة.

JURI8311 حلقة بحث 2

معايير الأمانة العلمية، أخلاقيات البحث العلمي، إعداد دراسة متقدمة في موضوع مميز مختار في حقل القانون المالي والاقتصادي؛ مناقشة موضوعات فرعية منبثقة عن الموضوع المختار، مناقشة قراءات/ أوراق علمية، وأدبيات سابقة ذات صلة بالموضوعات المختارة.

JURI8312 حلقة بحث 2

معايير الأمانة العلمية، أخلاقيات البحث العلمي، إعداد دراسة متقدمة في موضوع مميز مختار في حقل القانون العام؛ مناقشة موضوعات فرعية منبثقة عن الموضوع المختار، مناقشة قراءات/ أوراق علمية، وأدبيات سابقة ذات صلة بالموضوعات المختارة.

JURI8313 حلقة بحث 2

معايير الأمانة العلمية، أخلاقيات البحث العلمي، إعداد دراسة متقدمة في موضوع مميز مختار في حقل القانون الخاص؛ مناقشة موضوعات فرعية منبثقة عن الموضوع المختار، مناقشة قراءات/ أوراق علمية، وأدبيات سابقة ذات صلة بالموضوعات المختارة.

JURI860 الرسالة

يقوم الطالب بكتابه رسالة علمية أصيلة في موضوع ذي ارتباط مباشر بالتركيز موافق عليه من قبل لجنة البرنامج بعد إقرار مشروع الرسالة.

برنامج الماجستير في الحكومة والحكم المحلي

تقدم كلية الحقوق والإدارة العامة برنامج ماجستير الحكومة والحكم المحلي كمبادرة بإنشاء لبنة جديدة تضاف إلى منظومتها الحالية لتخدم الجانب التطبيقي للعمل الحكومي في مجالات تطوير صناعة القرار تتناسب مع متطلبات المستجديات الاقتصادية والاجتماعية.

يسعى برنامج الماجستير المقترح وما يتطلبه من مساقات وعمل بحثي باستخدام أساليب التحليل المختلفة إلى إنشاء نواة من كفاءات مؤهلين لأخذ دور قيادي في القطاعين العام والأهلي، من خلال بناء القدرات المعرفية ومهارات القيادة والبحث العلمي والتحليل والتخطيط للعاملين في مجال الحكومة بكافة مستوياتها وأجهزتها المختلفة، أو في القطاع الأهلي خاصة المؤسسات التي تقدم خدمات عامة أو العاملة في مجال الحكم الرشيد والرقابة على القطاع العام.

شروط الالتحاق

1. تلتزم هذه الخطة بتعليمات الإطار العام لبرامج الدراسات العليا في الجامعة.
2. يقبل البرنامج الطلبة الحاصلين على بكالوريوس بتقدير جيد فأعلى من جامعة بيرزيت، أو أية جامعة تعتمد عليها جامعة بيرزيت في القانون أو العلوم السياسية أو الاقتصاد أو الإدارة العامة أو إدارة الأعمال، أو أي من تخصصات العلوم الاجتماعية، كما يمكن قبول خريجي تخصصات العلوم الطبيعية أو التطبيقية، شريطة تمتعهم بالخبرة المناسبة والكافية في إطار العمل العام (أي مؤسسة عامة أو مؤسسة أهلية)، وذلك بتقدير من لجنة البرنامج.
3. يشترط أن يتجاوز الطالب امتحان مستوى لغة إنجليزية، تقرر لجنة البرنامج، ويلزم الطالب بأخذ مساق (حد أقصى 3 ساعات) تحده اللجنة لمن لم يجتاز امتحان المستوى في اللغة الانجليزية.
4. يخضع الطالب لمقابلة لجنة القبول للبرنامج في الدائرة.

متطلبات اتمام البرنامج

1. على الطالب انهاء 36 ساعة معتمدة، منها 21 ساعة إجباري و9 ساعة اختياري إضافة إلى 6 ساعات أطروحة (مسار أ) أو حلقتي بحث (مسار ب).
2. هناك تدريب عملي وامتحان شامل لمن يختار مسار (ب).
3. كما يقتضي على كافة المشتركين في البرنامج الالتحاق بمساق استراكي "مدخل إلى علم الدولة: (مدخل سياسي، وإداري، وقانوني" بواقع 3 ساعات معتمدة). ولا يحتسب هذا المساق ضمن الـ 36 ساعة المطلوبة للبرنامج، كما يحق للجنة البرنامج إعفاء الطلبة المقبولين في البرنامج من المساق الإستراكي وفق تقدير اللجنة واحتياجات الطالب.

أ. المساقات الاجبارية (21) ساعة

رقم المساق	اسم المساق	المتطلبات السابقة
GOVS633	مبادئ السياسات العامة (التصميم، التنفيذ، والتقييم)	
GOVS630	مناهج البحث العلمي في العلوم الاجتماعية	
GOVS634	القانون العام المقارن	
GOVS635	الحكم المحلي والهيئات المحلية	
GOVS736	الإدارة المالية والتحليل المالي في مؤسسات القطاع العام	
GOVS737	التخطيط والإدارة الاستراتيجية في الهيئات المحلية	
GOVS7341	التحليل الإحصائي في العلوم الاجتماعية	GOVS630

ب. المساقات الاختيارية (9) ساعة:

وتقسم إلى نوعين وهي: (1) مساقات اختيارية تطرح ضمن البرنامج يسجل الطالب منها 6 ساعات. (2) ومساقات اختيارية تطرحها برامج أخرى ضمن جامعة بيرزيت يجوز للطالب أن يأخذ منها حتى 3 ساعات معتمدة. تهدف المساقات الاختيارية، والتي في مجملها تصب في رؤية ورسالة وأهداف البرنامج، إلى إتاحة الفرصة للطلبة لأخذ المساقات التي تخدم توجهاتهم ورغباتهم واحتياجاتهم. اللائحة المرفقة تكون لغايات إرشادية للجنة البرنامج.

ب.1. مساقات اختيارية تطرح ضمن البرنامج:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلبات السابقة
GOVS631	نظرية الدولة	
GOVS730	تنفيذ سياسات التنمية المستدامة	GOVS633
GOVS731	اخلاقيات الوظيفة العامة	
GOVS732	الاتصال السياسي	
GOVS733	اتجاهات حديثة في الإدارة العامة	GOVS500
GOVS734	تقييم البرامج في المؤسسات العامة والمؤسسات غير الحكومية	
GOVS735	مبادئ الاقتصاد لمتخذي القرارات العامة	
GOVS738	صنع القرار في الحكومة والإدارة	
GOVS739	نظريات ومهارات القيادة*	
GOVS7340	الحكومة الالكترونية	
GOVS7342	التطور القانوني للحكم المحلي في فلسطين	GOVS634
GOVS7343	المشاركة المجتمعية في الحكم المحلي	GOVS635

	ادارة الاراضي والتخطيط الريفي والحضري المستدام	GOVS7344
	موضوع خاص 1	GOVS7345
	موضوع خاص 2	GOVS7146

* يمكن للطلبة أخذ مساق "القيادة BUSA 7301 Leadership" الذي يقدمه برنامج الماجستير في إدارة الأعمال، كبديل عن هذا المساق.

ب.2. مساقات اختيارية تقدمها برامج أخرى ضمن جامعة بيرزيت (يسمح للطالب أخذ حتى 3 ساعات معتمدة من هذه المساقات - اللائحة لغايات إرشادية بالنسبة لإدارة البرنامج) تهدف هذه المساقات إلى الاستجابة للحاجات الخاصة لطلبة البرنامج بما يخدم هدف البرنامج، ويشترط موافقة لجنة البرنامج على قيام الطالب بتسجيل اي من هذه المساقات.

من ماجستير الدراسات الدولية (INST)		
	المفاوضات والدبلوماسية	7311
	التممية الدولية	7314
	مبادئ القانون الدولي وتطبيقه	6334
	دراسات اقليمية	7361
من ماجستير القانون (JURI)		
	تطور النظام الدستوري في فلسطين	631
	الرقابة على دستورية القوانين	639
	الحريات العامة والحقوق الاساسية	7313
	القانون الإداري/ المسؤولية الإدارية	7323
	دراسات معمقة في القانون الدولي العام	635
	القانون الدولي لحقوق الإنسان	731
	الأحزاب السياسية	7333
	الأنظمة النيابية المقارنة	7343
	القانون الدولي الإنساني.	7314
	القانون الدبلوماسي والقنصلي	7324
	القانون الدولي الجنائي	7334
	المنظمات الدولية	7344
برنامج ماجستير الديمقراطية وحقوق الإنسان (DMHR)		
	القانون الدولي لحقوق الإنسان	6331
	القوانين السارية في فلسطين وحقوق الإنسان	6184

برنامج الماجستير في دراسات النوع الاجتماعي والتنمية		
635	تحليل وتخطيط النوع الاجتماعي ورسم السياسات	
731	تطبيق التوجهات الحديثة للنوع الاجتماعي والتنمية	
برنامج الماجستير في إدارة الأعمال (BUSA)		
7301	القيادة	

ت. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث بالإضافة الى التدريب العملي والامتحان الشامل.

رقم المساق	اسم المسار	المتطلب السابق
GOVS860	رسالة	
GOVS830	حلقة بحث 1	
GOVS831	حلقة بحث 2	
GOVS801	التدريب العملي	
GOVS806	الامتحان الشامل	

وصف المساقات: (GOVS)

GOVS500 مدخل إلى علم الدولة: مدخل سياسي، مدخل إداري، ومدخل قانوني

مساق تقديمي في مجال القانون العام، العلوم السياسية، والإدارة العامة. المفاهيم الأساسية في مجال القانون، ومصادره، وتقسيماته وفروعه، وعلاقتها بالعلوم الأخرى. المفاهيم الأساسية في العلوم السياسية، ونشأة هذا العلم كمجال متخصص، وتطوره، وعلاقته بالعلوم الأخرى. نشأة الإدارة العامة والمراحل التي مرت بها، وأهم المفاهيم والقواعد الأساسية المرتبطة بها.

GOVS630 مناهج البحث العلمي في العلوم الاجتماعية

دور البحث العلمي في تطور المعرفة البشرية والمدارس المختلفة في الابدتمولوجيا. مناهج البحث العلمي وأدواته العلمية المتبعة في مجال العلوم الاجتماعية. الربط بين الأطر النظرية والمعرفية في البحث العلمي مع تدريب عملي على صياغة مشكلة وأسئلة البحث، وفرضياته ومحدداته ومتغيراته ونموذجه، واختيار المنهج العلمي المناسب لطبيعة البحث الذي يختاره. مهارات توثيق البحث العلمي وأخلاقياته، والصعوبات التي تواجه الباحثين والقيود والمحددات التي تحكم البحث العلمي بشكل عام.

GOVS631 نظرية الدولة

عرض النظريات المختلفة حول الدولة، خاصة الحديثة والمعاصرة منها ومن أهمها النظرية الليبرالية الكلاسيكية، نظريات علم الاجتماع حول الدولة، نظرية النخبة والتعددية، الماركسية الكلاسيكية، الماركسية الجديدة، النقدية الفوضوية، النظرية النسوية.

GOVS633 مبادئ السياسة العامة (التصميم، التطبيق، والتقييم)

عرض مفهوم السياسات العامة والفرق بينه وبين العلوم السياسية وبينها وبين القانون. ونظريات السياسات العامة، وأنواع السياسات العامة، ومستوياتها، والمراحل التي تمر وأهم الجهات المؤثرة في صنع السياسات العامة، وفي تطبيقها، وتقييم السياسات العامة.

GOVS634 القانون العام المقارن

التطور التاريخي للقانون الدستوري والإداري وحتى الحركة الدستورية المعاصرة، مع التركيز على المقارنة بين الأنظمة القانونية المختلفة، والمبادئ الدستورية والإدارية التي تحكم عمل الإدارة والمبادئ التي تقوم عليها في الدساتير المدونة وهي الفصل بين السلطات، الحقوق الأساسية، والرقابة على المشروعية والدستورية، الفصل بين السلطات وحكم القانون، التقسيم الإداري للدولة (المركزية واللامركزية)، وأشكال الحكومة (الرئاسية والبرلمانية و"شبه الرئاسية"، ونظام الجمعية)، مع تقديم للنظام السياسي الفلسطيني على ضوء النماذج المعتمدة وما يفرزه تفاعل هذه الأنظمة على ضوء الخبرات المقارنة من نماذج مختلفة لعلاقة الحاكم أو الحكومة بالمحكومين، أشخاص القانون العام والقرارات الإدارية وسلطة الضبط الإداري، الرقابة على عمل الإدارة وسلطة المحاكم في الرقابة على مبدأ المشروعية والدستورية.

GOVS635 الحكم المحلي والهيئات المحلية

التعريف بمبادئ الحكم المحلي، والنماذج المختلفة في طبيعة ومهام هيئات الحكم المحلي والخدمات التي يمكن أن تقدمها الحكومات والهيئات المحلية، ونماذج الاستقلال المالي والإداري للهيئات المحلية، والصلاحيات والمهام الممنوحة لها في الأنظمة المقارنة. واستعراض تجارب من دول مختلفة في كيفية توزيع المهام والصلاحيات والسلطات بين الحكومة المركزية ومستويات الحكم اللامركزية الأخرى (إقليمية ومحلية)، وما يتبع هذا التوزيع من نتائج سياسية واقتصادية وإدارية، وتشخيص الممارسات الفضلى في مجال اللامركزية وتفويض الصلاحيات. والتعريف بأنواع المركزية واللامركزية وأنماطها (من توزيع صلاحيات de-concentration، وتفويضها delegation، ونقلها devolution، وإيجابيات وسلبيات والتبعات الإدارية والمالية والسياسية لكل نمط من هذه الأنماط. إطلاع الطلبة على واقع المركزية واللامركزية في السياق الفلسطيني وتشخيص الإشكاليات والعيوب القائمة في الواقع ودراسة بعض الحلول المقترحة للارتقاء به.

GOVS7146 موضوع خاص (2)

يتيح هذا المساق المرونة لإدارة البرنامج لإضافة مساق جديد يواكب التطورات أو الاتجاهات العلمية الحديثة، أو للاستفادة من وجود مدرسين زائرين متخصصين في مواضيع تخدم رؤية ورسالة وأهداف البرنامج. كما يتيح أيضاً التجاوب مع احتياجات الطلبة التي قد تظهر الحاجة إليها بعد البدء في تدريس البرنامج، أو لمواجهة احتياجات طارئة في العمل الحكومي. كما يتيح دراسة موضوع من مواضيع الحكومة والحكم المحلي بشكل معمق ومتخصص.

GOVS730 تنفيذ سياسات التنمية المستدامة

الربط بين مفهومي التنمية المستدامة وتنفيذ السياسات العامة، التطرق أولاً إلى مفهوم التنمية المستدامة المرتكز على التنمية الاقتصادية، التنمية البيئية، والتنمية الاجتماعية من خلال التعرض لأهم نتائج القمم العالمية حول تحديد أهداف التنمية المستدامة أو ما يجب فعله عالمياً وإقليمياً ومحلياً. كما يتطرق لأهم التحديات التي تواجه عملية تحويل الأهداف إلى سياسات واقعية، مثل التحدي السكاني والبيئي والطاقة والصحة والتعليم وغيرها. ثم يتناول المساق دور السياسات العامة في تنفيذ أهداف التنمية المستدامة على الصعيدين الدولي والمحلي. يعطى الطالب خلال هذا المساق فرصة تحليل الصورة المكبرة للتنمية المستدامة من منظور عالمي، التنمية المستدامة من منظور محلي وما يمكن لكل فرد أن يفعله ليسهم في تحقيق التنمية المستدامة.

المتطلب السابق: GOVS633

GOVS731 أخلاقيات الوظيفة العامة

استعراض لأهم المواضيع والقضايا ذات العلاقة بأخلاقيات الوظيفة العامة. عرض للإطار النظري الذي يشكل الأساس الذي تستند إليه الممارسات السلوكية والمهنية الفضلى. أهم المبادئ التي تحكم أخلاقيات العمل الإداري مثل النزاهة والشفافية وتقبل الآخر. عرض للقيم الأساسية التي يجب على الموظف العام أن يعمل في إطارها، ومجموعة المبادئ الأساسية التي تحكم أداءه المهني والوظيفي. الآثار المترتبة على الالتزام بهذه المبادئ وأهميتها، للارتقاء بالأداء الوظيفي والتميز المؤسسي والآثار المترتبة على الإخلال بهذه المبادئ من فساد وغيره. تغطية لأهم مسؤوليات وواجبات الموظف العام وربطها بالمرجعية القانونية الناظمة (قانون الخدمة المدنية الفلسطيني). الأساليب والأدوات المساندة لتعزيز الالتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة، مثل مدونات السلوك ومواثيق الشرف بين المؤسسة العامة والمواطن ودورها في تعزيز قيم النزاهة والشفافية في

الوظيفة العامة على الصعيد الفردي والجماعي والمؤسساتي. تبيان للدور الذي تلعبه الأطراف ذات العلاقة (الموظف/ المدير/ المؤسسة/ المواطن) لتعزيز الالتزام بقيم العمل والوظيفة العامة.

GOVS732 الاتصال السياسي

يتناول المساق دراسة الإعلام السياسي (أدواته ووسائله وأشكاله) ودوره في العملية الديمقراطية والتنمية السياسية، وكذلك يبحث في تطور الرسائل السياسية المطروحة للاستهلاك العام ووظائف الرسالة الإعلامية في السياقات السياسية والاجتماعية وأثرها في رسم السياسات وقضايا الأمن الداخلي والعلاقات الدولية بما في ذلك من لغة الحملات السياسية، المناظرة السياسية والبيان السياسي وسيكون التركيز على النظريات والمنهجيات الأكثر استخداماً في علم الاتصال السياسي.

GOVS733 اتجاهات حديثة في الإدارة العامة

استعراض تطور الإدارة العامة كحقل من حقول المعرفة، بدءاً بالنظريات الكلاسيكية في أواخر القرن التاسع عشر إلى أحدث اتجاهات ونظريات مطبقة في الدول الصناعية والدول النامية، ومعرفة تأثير هذه الاتجاهات على إدارة المنظمات وصناعة السياسات العامة. فالتطورات التكنولوجية وانتشار الديمقراطية والعولمة بكافة أبعادها أثرت بشكل جوهري على دور الدولة الحديثة، وعلى كيفية إدارتها للشأن العام، وإشباعها لرغبات المواطنين. يهدف المساق إلى تعريض الطلاب إلى أحدث النظريات والممارسات الفضلى من دول مختلفة من العالم في مجال الإدارة العامة، بهدف استخلاص العبر والدروس التي يمكن تطويرها ومواءمتها بما يتوافق مع السياق الفلسطيني. يتناول المساق، ضمن أمور أخرى، موضوع التوجه نحو الحوكمة والشراكات مع القطاعين العام والأهلي، واستخدام التكنولوجيا في الإدارة الحكومية، والإصلاح الإداري وحوكمة الإدارة وإعادة تشكيل المنظومة الإدارية الحكومية (reinventing government). يربط المساق بين الأطر النظرية والواقع التطبيقي من خلال استعراض ودراسة حالات دراسية من دول مختلفة في التعامل مع القضايا المعاصرة التي تواجه الإدارة العامة.

المتطلب السابق: GOVS500

GOVS734 تقييم البرامج في المؤسسات العامة والمؤسسات غير الحكومية

تعريف بمفهوم المتابعة والتقييم، وسبل المتابعة للمخرجات والنتائج الأولية والأثر. والتعرض لأنواع المختلفة لتقييم البرامج بما يشمل دراسة الاحتياجات، التقييم التكويني والتقييم النهائي. يميز المساق بين أنواع التقييم المختلفة بما يتضمن تقييم الأثر، ومسح النتائج الأولية، بالإضافة إلى أنواع التقييم المتعددة. يقدم المساق مجموعة من النشاطات والحالات العملية تساهم في تطوير نظرية التغيير، والإطار العام للمتابعة من خلال تطوير مؤشرات الأداء، وتطوير للإطار العام للتقييم، وتطوير مناهج التقييم التي تشتمل على الدراسات التجريبية والدراسات شبه التجريبية الكمية والنوعية.

GOVS7340 الحكومة الإلكترونية

استعراض مواضيع تغطي جوانب الحكومة الإلكترونية مثل مستويات الحكومة الإلكترونية، وأنواع الحكومة الإلكترونية، ووظائفها، والاستراتيجيات والحلول للحكومة الإلكترونية والممارسات الفضلى من خلال دراسات حالات وتجارب عالمية وإقليمية، وإيصالات الخدمات والمعلومات للمواطن واعتبارات أمن المعلومات والجوانب القانونية وإعادة هندسة الإجراءات

(الهندرة)، بما فيه تفويض السلطة والتأكد من هوية متلقي الخدمة والبنية التحتية وأنظمة الدفع والمشتريات الإلكترونية. والتركيز على كيفية بناء وعمل نظام حكومة إلكترونية.

GOVS7341 التحليل الإحصائي في العلوم الاجتماعية

يتطلب دراسة الحكومة بشكل متزايد الخبرة في التحليل الكمي والإحصائي، سوف يوفر هذا المساق مهارات تطوير الأساليب التجريبية والإعداد للدراسة المتقدمة في مجال الإحصاء، الاقتصاد القياسي، ونظم المعلومات الجغرافية وتحليل السياسات، بما في ذلك الإحصاء الوصفي والتحليلي، والاقتصادي القياسي econometrics، وإكساب الطلبة مهارة التعامل مع الدراسات الكمية والإحصائية وقراءتها وتحليلها بشكل نقدي، إضافة إلى القدرة على تصميم وتنفيذ الأبحاث الكمية.

المتطلب السابق: GOVS630

GOVS7342 التطور القانوني للحكم المحلي في فلسطين

تقديم أهم مراحل التطور القانوني للهيئات المحلية في فلسطين في ظل الحقب المتعاقبة التي حكمت فلسطين منذ عهد الانتداب البريطاني وحتى الآن، وعلاقة هذه الهيئات مع السلطات المركزية في الدولة من خلال استعراض وتحليل النصوص القانونية المنظمة لهذه الهيئات، للوقوف على مدى التطور الذي شهدته هذه الهيئات خلال تلك الفترة. نشأة السلطة الفلسطينية كسلطة مركزية، والمبادئ الدستورية التي تحكمها في علاقتها مع الهيئات المحلية على ضوء تبني اللامركزية والنظام الإداري الذي تنتهجه هذه المبادئ على ضوء التشريعات المختلفة السارية (حكم محلي أم إدارة محلية)، والاختلافات فيما بين النموذجين على ضوء الخبرات المقارنة وأثر كلا النموذجين على طبيعة العلاقة بين الهيئات المحلية والحكومة المركزية من جهة، وعلى مدى مشاركة الهيئات المحلية في صنع القرارات الإدارية. التشريعات والقرارات القضائية ذات العلاقة بالهيئات المحلية، من انتخابات لعضوية مجالسها أو تلك المتعلقة في طريقة عملها.

المتطلب السابق: GOVS634

GOVS7343 المشاركة المجتمعية في الحكم المحلي

استعراض للمفاهيم الأساسية للامركزية وعلاقتها بالإدارة المحلية. تبيان لأهمية المشاركة المجتمعية كأحد ركائز الحكم الرشيد وأحد متطلبات الممارسة الديمقراطية للحكم. العلاقة بين المشاركة المجتمعية وأحداث التنمية المجتمعية المحلية. أثر المشاركة المجتمعية على الارتقاء بأداء الهيئات المحلية وتمكينها من القيام بأدوارها بشكل أفضل. دور الهيئات المحلية في تفعيل المشاركة المجتمعية. الآليات والأساليب التي يمكن من خلالها تفعيل ومشاركة المجتمع المحلي في الإدارة المحلية. مسؤوليات وواجبات الشركاء المختلفين في الإدارة المحلية في تعزيز ورفع مستوى المشاركة المجتمعية. الواقع الفلسطيني وتحديات المشاركة المجتمعية. استعراض لتجارب عملية من الواقع الفلسطيني، العربي، والعالمية.

المتطلب السابق: GOVS635

GOVS7344 إدارة الأراضي والتخطيط الريفي والحضري المستدام

دراسة معايير التصميم والتوجهات العامة لعناصر استعمالات الأرض على المستويين المحلي والوطني مثل معايير تصميم المنشآت الصناعية وعلاقتها بالأرض والبيئة، معايير تصميم المنشآت السكنية والعامة وشروط السلامة العامة فيها، إدارة وتخطيط طرق المواصلات العامة وما يتعلق بها من بنية تحتية ومعايير استدامتها. تحليل حالات دراسية من الواقع

الفلسطيني مثل بناء المدن الصناعية والضواحي السكنية وغيرها. يستهدف هذا المساق موظفي الدوائر الحكومية والمحلية المتخصصة بترخيص المنشآت العامة والخاصة وإدارة الأراضي والبنى التحتية والتوسع العمراني المستدام.

GOVS7345 موضوع خاص (1)

يتيح هذا المساق المرونة لإدارة البرنامج لإضافة مساق جديد يواكب التطورات أو الاتجاهات العلمية الحديثة، أو للاستفادة من وجود مدرسين زائرين متخصصين في مواضيع تخدم رؤية ورسالة وأهداف البرنامج. كما يتيح أيضاً التجاوب مع احتياجات الطلبة التي قد تظهر الحاجة إليها بعد البدء في تدريس البرنامج، أو لمواجهة احتياجات طارئة في العمل الحكومي. كما يتيح دراسة موضوع من مواضيع الحكومة والحكم المحلي بشكل معمق ومتخصص.

GOVS735 مبادئ الاقتصاد لمتخذي القرارات العامة

يعرف الطلبة بالمفاهيم والمبادئ الأساسية في الاقتصادي الكلي والجزئي، مع التركيز على استخدام الأدوات والمفاهيم الاقتصادية في فهم وتحليل التغيرات الاقتصادية الإقليمية والعالمية وانعكاسها على الاقتصاد الفلسطيني، من نمو اقتصادي، بطالة، وتضخم.

يقدم هذا المساق عرضاً للأدوات الاقتصادية التي تملكها الدولة للتأثير في الاقتصاد. كذلك يعرف المساق الطلبة بالنظرية الاقتصادية التقليدية، ويشجعهم على التفكير بشكل نقدي حول متى يكون أداء السوق صحيحاً مقابل الحاجة للتدخلات الحكومية الضرورية لتحقيق النتائج المرجوة. سوف يتعلم الطلاب أيضاً كيفية تطبيق الفكر الاقتصادي لعدد من مجالات السياسة العامة بما في ذلك الضرائب، والإنفاق على البرامج الاجتماعية، والأثر الاقتصادي للسياسات البيئية/الطاقة، وسياسات الحد الأدنى من الأجور، والسياسة النقدية، والتحفيز الاقتصادي.

GOVS736 الإدارة المالية والتحليل المالي في مؤسسات القطاع العام

تزويد الطلبة بالمعرفة النظرية والعملية للمالية والمحاسبة في الوحدات الحكومية، وخصائصها ومكوناتها ومدى إختلافها عن الوحدات الخاصة، وآليات وأدوات إعداد الموازنة في الوحدات الحكومية والرقابة على تطبيقها، وإكساب مهارة تحليل التكاليف في الوحدات الحكومية واستخدامها في اتخاذ القرارات، وتبنى المنهج العلمي المتكامل في إعداد الموازنات القائمة على البرامج، وربطها بالتخطيط الاستراتيجي وخطط التنمية الوطنية والقطاعية، وإكساب مهارة التحليل المالي للقوائم المالية وفقاً للمعايير والممارسات الدولية الفضلى. الدراسة بشكل مفصل أنواع الإيرادات المختلفة والنفقات العامة، وكيف يمكن إصلاح ورفع كفاءة الإيرادات العامة.

GOVS737 التخطيط والإدارة الاستراتيجية في الهيئات المحلية

الاطار المفاهيمي للتخطيط الاستراتيجي ونماذجه، والمفاهيم الفرعية التابعه له مثل الأهداف الاستراتيجية، الرؤية، الرسالة، التهديدات والفرص الخارجية ونقاط القوة والضعف الداخلية... الخ. تحديات التخطيط الاستراتيجي في قطاع الحكم المحلي وقدرة مؤسساته على صنع وتنفيذ وتقييم الخطط الاستراتيجية الخاصة بها، وربط التخطيط بالموازنات العامة، والرقابة على تنفيذ الخطط العامة. تحليل حالات دراسية عملية لخطط استراتيجية لهيئات محلية فلسطينية للتعرف أكثر على التحديات الواقعية التي تواجه عملية بناء الخطط الاستراتيجية وتنفيذها وتقييمها.

GOVS738 صنع القرار في الحكومة والإدارة

استعراض عملية صنع القرار من وجهة نظر علمية وعملية. التركيز على النظريات المختلفة والتي تحاول تحليل عملية اتخاذ القرار ضمن علم الإدارة والأدوات اللازمة لتحسين هذه العملية. بالإضافة إلى عرض ودراسة مجموعة من الحالات العملية و التي تغطي عملية اتخاذ القرار ضمن سياقات مختلفة والكيفية التي تجاوب معها متخذي القرارات.

GOVS739 نظريات ومهارات القيادة

مفهوم القيادة، أهم نظريات القيادة، والجانب التطبيقي لمفهوم ونظريات القيادة مثل مهارات بناء القادة كمهارات الاستماع، التحليل، الاتصال، بناء الفريق، التشبيك والتأثير وغيرها. يتيح المساق للطلاب فرصة دراسة حالات (قيادات) عالمية وإقليمية ووطنية ناجحة، والتعرف على النمط القيادي وجوانب الشخصية الخاصة بكل طالب.

GOVS801 التدريب العملي

بالنسبة للطلبة الذين يلتحقون بالبرنامج والذين لا يوجد لديهم أية خبرة عملية، يشترط للتخرج عمل 300 ساعة تدريب عملي في مؤسسة عامة أو أهلية توافق عليها لجنة البرنامج.

GOVS806 الامتحان الشامل

على الطلبة الذين يسجلون في المسار (ب) اجتياز امتحان شامل.

GOVS830 حلقة بحث (1)

دراسة متقدمة في السياسة العامة. قراءة على الأقل ثلاث أبحاث محكمة ومراجعتها ونقاشها. يتعين على الطلبة إنجاز بحث متخصص تحت إشراف مدرس المساق. يشترط في البحث أن يستوفي شروط البحث العلمي، من اتباع المنهجية السليمة في تحديد مشكلة البحث واسئلة وفرضيات البحث واختيار المنهجية المناسبة لمشكلة البحث، والتوثيق وفق أصول الأمانة العلمية. على الطالب في نهاية هذا المساق أن يعرض بحثه أمام لجنة من أعضاء الهيئة التدريسية في البرنامج.

GOVS831 حلقة بحث (2)

دراسة متقدمة في الحكم المحلي. قراءة على الأقل ثلاث أبحاث محكمة ومراجعتها ونقاشها. يتعين على الطلبة إنجاز بحث متخصص تحت إشراف مدرس المساق. يشترط في البحث أن يستوفي شروط البحث العلمي، من اتباع المنهجية السليمة في تحديد مشكلة البحث واسئلة وفرضيات البحث واختيار المنهجية المناسبة لمشكلة البحث، والتوثيق وفق أصول الأمانة العلمية. على الطالب في نهاية هذا المساق أن يعرض بحثه أمام لجنة من أعضاء الهيئة التدريسية في البرنامج.

GOVS860 الرسالة

كتابة رسالة حول موضوع موافق عليه من قبل لجنة البرنامج بعد إقرار خطة الرسالة.



كلية الصيدلة والتمريض والمهن الصحية المساندة

الخطط الدراسية

تأسست كلية التمريض والمهن الصحية المساندة (كلية الصيدلة والتمريض والمهن الصحية لاحقاً) عام 2008م ويبلغ عدد الدوائر الأكاديمية في الكلية حالياً أربع دوائر

وتطرح الكلية البرامج التالية:

- برنامج الماجستير في العلوم الطبية المخبرية.
- برنامج الماجستير في تكنولوجيا الصناعة الدوائية

برنامج الماجستير في العلوم الطبية المخبرية

تقدم كلية الصيدلة والتمريض والمهن الصحية برنامجا دراسيا يؤدي إلى درجة الماجستير في العلوم الطبية المخبرية. يهدف البرنامج إلى رفع مستوى الخدمات الطبية المخبرية من خلال ربط التعلم النظري بالتدريب المهني المناسب، وتخريج طلبة متميزين ومؤهلين علميا وعلى درجة عالية من الكفاءة في استعمال الأدوات المخبرية العصرية المبرمجة، ومواكبة الأساليب التدريسية المتطورة في الكشف عن الأمراض، بما يتناسب مع خطط وزارة الصحة الفلسطينية. ويتيح هذا البرنامج للطلاب دراسة العلوم الطبية المخبرية (التركيز العام) أو باختيار أحد التراكيز التالية:

1. الأحياء الدقيقة والمناعة

2. علم الدم وبنك الدم

شروط الالتحاق:

1. أن يكون حاصلا على درجة البكالوريوس أحد التخصصات التالية: المختبرات الطبية، الطب البشري، التحاليل الطبية، العلوم تخصص تحاليل طبية، العلوم الطبية المساندة وأي تخصص آخر يراه مجلس البرنامج مناسبا، شريطة إتمام مساقات استدرائية إذا لزم ذلك بمستوى الدرجة العلمية الأولى، تحدد مسبقا، وتقدم من البرنامج أو أي دائرة أخرى.
2. استيفاء الشروط المنصوص عليها في الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا.
3. إجراء مقابلة شخصية في الحالات التي يرى مجلس البرنامج أنها ضرورية.

متطلبات اتمام البرنامج

اتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإلزامية لجميع الطلبة: 15 ساعة معتمدة تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
MCLS6211	الإدارة وضبط الجودة في المختبرات الطبية	
MCLS6221	أساليب البحث العلمي	
MCLS6222	الإحصاء الحيوي	
MCLS631	علم الدم	
MCLS637	أحياء دقيقة تشخيصية	
MCLS731	الأحياء الجزيئية	

ملاحظة: على جميع الطلبة دراسة مساق اساليب البحث العلمي ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المساقات الاختيارية لطلبة التركيز العام: على الطالب دراسة 15 ساعة معتمدة من المساقات التالية.

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
MCLS622	بنك الدم	
MCLS630	طفيليات تشخيصية	
MCLS632	علم المناعة	
MCLS633	الكيمياء السريرية	
MCLS634	ميكروبات الأغذية	
MCLS635	علم الفيروسات	
MCLS721	علم وظائف الأعضاء المرضي	
MCLS722	الغدد الصماء	
MCLS726	موضوع خاص	
MCLS730	السميات	
MCLS732	الطرق المطورة في المناعة	
MCLS733	فطريات تشخيصية	
MCLS734	الجراثيم ونشوء المرض	
MCLS735	الوراثة في الجراثيم	

ت: مساقات اجبارية واختيارية في التركيز المتخصص:

أولاً: تركيز الأحياء الدقيقة والمناعة: على الطالب دراسة 9 ساعات اجبارية و6 ساعات اختيارية حسب القائمة التالية.

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
المساقات الاجبارية: 9 ساعات معتمدة		
MCLS632	علم المناعة	
MCLS732	الطرق المطورة في المناعة	
MCLS734	الجراثيم ونشوء المرض	
المساقات الاختيارية: 6 ساعات معتمدة		
MCLS630	طفيليات تشخيصية	
MCLS634	ميكروبات الأغذية	
MCLS635	علم الفيروسات	
MCLS721	علم وظائف الأعضاء المرضي	
MCLS722	الغدد الصماء	
MCLS726	موضوع خاص	

	السميات	MCLS730
	فطريات تشخيصية	MCLS733
	الوراثة في الجراثيم	MCLS735

ثانياً: تركيز علم الدم وبنك الدم: على الطالب دراسة 9 ساعات اجبارية و6 ساعات اختيارية حسب القائمة التالية.

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
المساقات الاجبارية: 9 ساعات معتمدة		
MCLS6311	أمراض الدم الوراثية	MCLS631
MCLS6321	فصائل الدم ومناعتها	
MCLS6322	علم نقل الدم	MCLS6321
المساقات الاختيارية: 6 ساعات معتمدة		
MCLS632	علم المناعة	
MCLS7211	توازن الدم وتخثره	
MCLS7212	أمراض الدم السرطانية	
MCLS7213	ادارة خدمات نقل الدم	
MCLS7214	الخلايا الجذعية وتطور الانسان	
MCLS721	علم وظائف الأعضاء المرضي	
MCLS722	الغدد الصماء	
MCLS726	موضوع خاص	
MCLS730	السميات	

ث: مسار الرسالة (مسار "أ") أو مسار غير الرسالة (مسار "ب") - مساقات مشتركة لجميع التراكيز: 6 ساعات معتمدة اما رسالة أو حلقتي بحث.

إسم المسار	رقم المسار	المتطلب السابق
مسار "أ"	MCLS860	اتمام ما لا يقل عن 15 ساعة من مساقات البرنامج
مسار "ب"	MCLS830, MCLS831	

وصف المساقات (MCLS)

مساق استداركي:

MCLS530 علم الدم وبنك الدم

دراسة مبادئ علم الدم وكيفية تكوين خلايا الدم، عملية تطور خلايا الدم المختلفة ووظائفها، دراسة تكوين الهيموجلوبين ووظائفه، ظاهرة تجلط الدم وأهميتها، فصائل الدم، طرق سحب الدم ونقل الدم إلى المرضى، والفحوصات التي تجري في بنك الدم. دراسة بعض أمراض الدم في الإنسان. (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات عملية)

MCLS6211 الإدارة وضبط الجودة في المختبرات الطبية)

استكشاف وتطوير ملكات الطالب الإدارية وتوجيهها لإدارة الكوادر البشرية والمصادر المالية وتوفير المناخ الإداري والفني الملائم لإطلاق إبداعات الطاقات البشرية. أنظمة ضبط الجودة المختلفة واليات تطبيقها في المختبرات الطبية فنيا واداريا وبما يتناسب مع متطلبات ترخيص واعتماد المختبرات الطبية محليا ودوليا. (ساعتان نظريتان)

MCLS622 بنك الدم

بحث في المفاهيم المتقدمة بما يتعلق ببنك الدم الحديث من ناحية التطورات في حفظ الدم وتحضير مكوناته من البلازما وكريات الدم الحمراء والبيضاء وصفائح الدم. البحث في التقنيات الجديدة التي طرأت على طرق البحث والتعريف على الأجسام المضادة لزمر الدم المختلفة. سبل سلامة إعطاء الدم والمخاطر المصاحبة له، الدور العلاجي لبنك الدم ودوره في الطب الجنائي . (ساعة نظرية وثلاث ساعات عملية)

MCLS6221 أساليب البحث العلمي

أساليب الأبحاث العلمية في العلوم الطبية المخبرية، والمهارات اللازمة للقيام بالأبحاث العلمية وتحديد المسائل والفرضيات البحثية والطرق البحثية وتصميم الدراسة المناسب وتحديد البيانات المطلوب جمعها، إضافة الى تحليل النتائج التي يحصل عليها الطالب إحصائيا وموضوعيا ومناقشة الجوانب الاخلاقية للبحث العلمي. (ساعتان نظريتان).

MCLS6222 الإحصاء الحيوي

المفاهيم والتطبيقات الاحصائية الأساسية والمتقدمة، إضافة الى مناقشة وتحديد الاختبارات الاحصائية التي تتناسب مع البيانات البحثية المختلفة وتحليل وتفسير المخرجات الاحصائية، مع التركيز على استخدام الحاسوب وبرامج التحليل الاحصائي المتخصصة. (ساعتان نظريتان)

MCLS630 طفيليات تشخيصية

الطفيليات والتعرف عليها وعلى تصنيفها العلمي، وعلى شكلها باستعمال المجهر العادي والتعرف على أجزائها الدقيقة باستعراض صور من الميكروسكوب الإلكتروني. دورة حياة هذه الطفيليات وطرق انتقالها إلى الإنسان وكيفية نشوء المرض. كيفية عمل جهاز المناعة عند الإصابة بإحدى الطفيليات، والطرق المختلفة للتشخيص التي لا تعتمد على رؤية هذه الطفيليات

تحت المجهر فقط؛ بل تستخدم الطرق الحديثة في التعرف عليها. طرق العلاج بالأدوية المختلفة و سبل تطوير اللقاح الواقي للحماية من الإصابة بالطفيليات. (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات عملية)

MCLS631 علم الدم

البحث في إنتاج خلايا الدم وتطويرها والعوامل المؤثرة عليها، أنواع فقر الدم مثل نقص الحديد والفيتامينات والأمراض الوراثية المتعلقة في الهيموجلوبين وتحلل خلايا الدم الحمراء وكذلك في الأمراض المتعلقة بكريات الدم البيضاء سواء كانت حميدة أو سرطانية. الجانب التشخيصي المخبري لأمراض الدم وترجمة نتائج الفحوصات المخبرية وأهميتها الطبية، الرقابة النوعية الداخلية والخارجية لمختبر علم الدم. (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات عملية)

MCLS6311 أمراض الدم الوراثية

مفاهيم متقدمة في تحلل الدم الوراثي، تحلل الدم المناعي، أمراض الدم الوراثية الناتجة عن اضطرابات الهيموجلوبين كإنتاج الهيموجلوبين الغير طبيعي والتلاسيميا، إضافة الى فقر الدم الوراثي الناتج عن فرط إنتاج خلايا الدم الحمراء او اضطرابات نخاع العظم، مع التركيز على التشخيص المخبري لهذه الأمراض. (ثلاث ساعات نظرية)

المتطلب السابق: **MCLS631**

MCLS632 علم المناعة

عمل جهاز المناعة في الوضع الطبيعي والخلل الذي يحصل لجهاز المناعة وطرق التعرف عليه. طرق تشخيص بعض الأمراض التي تصيب الإنسان. (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات عملية)

MCLS6321 فصائل الدم ومناعتها

دراسة متعمقة لأنتيجينات كريات الدم الحمراء من حيث البناء، الوراثة، البيولوجيا الجزيئية وترتيبها في انظمة فصائل الدم المختلفة. الأجسام المضادة لأنتيجينات كريات الدم الحمراء المختلفة من حيث تكوينها وأهميتها السريرية، إضافة الى الطرق المخبرية المختلفة لتحليل الأنتيجينات والأجسام المضادة للأنتيجينات. (ثلاث ساعات نظرية)

MCLS6322 علم نقل الدم

أساليب استقطاب المتبرعين بالدم وتأهيلهم، جمع الدم من المتبرعين، معالجة الدم من حيث تحليله مخبرياً، فحص مأمونية الدم وتحضير مكونات الدم المختلفة. الاستخدامات العلاجية لمكونات الدم، والمضاعفات الناتجة عن نقل الدم، إضافة الى مطابقة وحدات الدم، وأساليب ضبط الجودة المتبعة في بنك الدم. (ثلاث ساعات نظرية)

المتطلب السابق: **MCLS6321**

MCLS633 الكيمياء السريرية

دراسة العمليات البيوكيميائية التي لها علاقة بالصحة والمرض وكذلك طرق الحصول على العينات وقياس مكونات الأنسجة والسوائل في الجسم، لتسهيل عملية تشخيص الأمراض. (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات عملية)

MCLS634 ميكروبات الأغذية

دراسة العوامل التي تؤثر على نمو الأحياء الدقيقة في الأغذية، والتي تقصد الأغذية وتسبب الأمراض، تخمر الأغذية، سلامة الأغذية، طرق حفظ الأغذية، وطرق فحص الأحياء الدقيقة في الأغذية. دراسة نظام الهاسب (HACCP) وعلاقته بسلامة الأغذية، اعتماد مختبرات الأغذية، وطرق التفتيش في مصانع الأغذية خاصة وجميع المؤسسات التي تتعامل بالأغذية من مطاعم وفنادق وغيرها. (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات عملية)

MCLS635 علم الفيروسات

تصنيف الفيروسات والتعرف على أشكالها ودورة حياتها بالتفصيل منذ اللحظة التي يلتقي فيها بالخلية القابلة للإصابة، وحتى إنتاج أجيال جديدة من هذا الفيروس. دور جهاز المناعة في محاربة الفيروسات والتخلص منها والطرق الحديثة للتشخيص والعلاج وكيفية تطوير اللقاح الواقي من الإصابة بالفيروسات. (ثلاث ساعات نظرية)

MCLS637 أحياء دقيقة تشخيصية

الطرق المختلفة للحصول على البكتيريا المسببة للأمراض من العينات المختلفة، وكيفية التعرف على هذه البكتيريا باستخدام الطرق التقليدية والطرق الحديثة. المقدرة على تشخيص الأمراض الوبائية المختلفة في المختبر. الحصول على المعلومات وتحليلها وتفسيرها، التعرف على التكنولوجيا الحديثة واستخدامها في المختبر. اختيار المضادات الحيوية المناسبة للبكتيريا وكيفية فحصها وكيفية علاج الأمراض التي تسببها هذه البكتيريا. (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات عملية)

MCLS721 علم وظائف الاعضاء المرضي

فهم التغيرات التي تحدث في وظائف الأعضاء والأنسجة جراء الإصابة بالمرض. وتضم الامراض التي تبحث في هذا المساق امراض الدم، والامراض المتعلقة بالبناء، وامراض الغدد الصماء والامراض المتعلقة بجهاز المناع، اضافة الى الامراض التي تسببها الاحياء الدقيقة. وسيتعرف الطالب تبعا لذلك على طبيعة العلاقات بين هذه الامراض، وكيفية تفسير النتائج المخبرية التي تسهم في التشخيص الدقيق لهذه الامراض. (ساعتان نظريتان)

MCLS7211 توازن الدم وتخثره

دراسة متعمقة لتوازن الدم، أمراض نزف الدم الناتجة عن نقص عوامل التخثر المختلفة والأمراض المتعلقة بالصفائح الدموية. أمراض تخثر الدم الوراثية والمكتسبة. التشخيص المخبري والمتابعة للأمراض المتعلقة بتخثر الدم. (ساعتان نظريتان)

MCLS7212 أمراض الدم السرطانية

العوامل الجزيئية للوكيميا والليمفوما والطرق الحديثة لتصنيفها، ومناقشة أنواع مختارة من اللوكيميا والليمفوما. التشخيص المخبري ومتابعة امراض الدم السرطانية ويشمل ذلك تحليل الطفرات الوراثية، اختلال الكروموسومات وتحديد الطرز المناعية. (ساعتان نظريتان)

MCLS7213 ادارة خدمات نقل الدم

طرق ادارة وحدات نقل الدم ضمن التعليمات والانظمة المحلية والدولية، ادارة الكوادر البشرية والتعامل مع المتبرعين بالدم وضمان استمراريتهم، اضافة الى نظام اليقظة في بنك الدم. (ساعتان نظريتان)

MCLS7214 الخلايا الجذعية وتطور الانسان

نشأة، تطور والبيولوجيا الجزيئية للخلايا الجذعية، الطرق المخبرية لتحضير وزراعة الخلايا الجذعية، والاستخدامات البحثية والعلاجية للخلايا الجذعية. (ساعتان نظريتان)

MCLS722 الغدد الصماء

الغدد الصماء وافرازاتها الهرمونية. دراسة انواع ومواقع اجزاء الخلية التي تستقبل الهرمونات. كذلك مبدأ الترابط بين الجزء المستقبل والجزيئات التي ترتبط بها وما يتبعها من تفاعلات. دراسة الطرق المختلفة لتنشيط ومنع المستقبل في الخلية من العمل. (ساعتان نظريتان)

MCLS726 مواضيع خاص

دراسة متعمقة لموضوع في العلوم الطبية المخبرية يقوم باختياره مجلس البرنامج حسب الحاجة والإمكانيات المتوفرة. (ساعتان نظريتان)

MCLS730 السميات

التركيز على المبادئ الأساسية لعلم السموم، عرض ونقاش لبعض أنواع السموم من الأدوية والمبيدات ومواد أخرى وطرق تفاعلاتها وتأثيراتها الحيوية. وسائل وطرق التحليل المخبرية المختلفة للكشف عن بعض هذه المواد وتحديد تركيزها في العينات المختلفة. (ثلاث ساعات نظرية)

MCLS731 الأحياء الجزيئية

توضيح الأسس الجزيئية لتركيبية الكروموسوم، انقسام DNA وتصحيح الأخطاء التي قد تنتج عن ذلك، تكوين مركب (mRNA) ومعالجته وترجمته، وتنظيم التعبير عن المعلومات الجزيئية ومعرفة ترتيب الأحماض النووية في ال DNA والجينات الأخرى، الطرق الجزيئية المستخدمة لتكوين DNA هجين وادخال جينات إلى عوامل معينة والتحكم فيها. الدلائل المستنبطة من التجارب لكل موضوع وكيفية مساهمة هذه الدلائل لفهمنا للموضوع. التطرق الى الأسس الجزيئية للسرطان، وتغيير تركيبية بعض العوامل (البكتيريا مثلا) والعلاج بالجينات. (ثلاث ساعات نظرية)

MCLS732 الطرق المطورة في المناعة

أحدث الطرق والتقنيات التي تستعمل في تشخيص الأمراض المتعلقة بجهاز المناعة والأبحاث. تدريب الطلبة على هذه التقنيات من خلال Immunoassays, Western blot, protein electrophoresis, Hybridoma ، إضافة إلى طرق أخرى. (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات عملية)

MCLS733 فطريات تشخيصية

الفطريات الطبية وقدرتها على التسبب بأمراض الإنسان، التعرف عليها بواسطة الطرق التقليدية وكذلك الطرق الحديثة عن طريق الأمصال والطرق الجزيئية. إمكانية التعرف على طرق التكاثر الجنسي غير المعروفة للفطريات غير الكاملة. (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات عملية)

MCLS734 الجراثيم ونشوء الأمراض

توفير رؤية شاملة عن نشوء وتطور الأمراض الناتجة عن الجراثيم. مناقشة تأثير البيئة على قدرة المورثات الجينية في إحداث تغيرات على الجراثيم المسببة للأمراض، تركيبية ووظيفة السموم المفترزة من الجراثيم، والتصاق البكتريا في الخلية، والنمو بداخلها والانتشار للخلايا المجاورة. (ثلاث ساعات نظرية)

MCLS735 الوراثة في الجراثيم

تدريب الطلبة على استعمال الطرق الجزيئية لدراسة الجراثيم (بكتريا، فطريات، طفيليات وغيرها)، والكشف عن الطفرات التلقائية، التحولات، انتقال المادة الوراثية من بكتيريا إلى أخرى بطرق مختلفة. التدريب على طرق جزيئية مختلفة. (ساعتان نظريتان وساعة عملية)

MCLS830 حلقة بحث

عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، دراسة موضوع متقدم من حقول العلوم الطبية المخبرية تتضمن مراجعة شاملة للأدبيات والأبحاث المنشورة حوله في أوعية علمية محكمة وقواعد البيانات المتخصصة وتنتهي بكتابة تقرير وعرضه أمام الطلبة ومدرس المساق، والقيام إن تطلب الأمر بإعادة صياغة التقرير في ضوء النقاش والملاحظات. المتطلب السابق: اجتياز الطالب ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة.

MCLS831 حلقة بحث

عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، دراسة متواصلة لموضوع حلقة بحث 830 أو دراسة متقدمة جديدة في موضوع من حقول العلوم الطبية المخبرية تتضمن مراجعة شاملة للأدبيات والأبحاث المنشورة حوله في أوعية علمية محكمة وقواعد البيانات المتخصصة وتنتهي بكتابة تقرير وعرضه أمام الطلبة ومدرس المساق، والقيام إن تطلب الأمر بإعادة صياغة التقرير في ضوء النقاش والملاحظات. المتطلب السابق: اجتياز الطالب ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة.

MCLS860 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة. المتطلب السابق: اجتياز الطالب ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة.

برنامج الماجستير في تكنولوجيا الصناعة الدوائية

تقدم دائرة الصيدلة من خلال برنامج ماجستير في "تكنولوجيا الصناعة الدوائية" لإعداد كادر من الكفاءات العلمية المتخصصة في الصناعات الدوائية من خلال توثيق العلاقة بين قطاع الصناعة الدوائية والمؤسسات الأكاديمية والبحثية بما ينسجم ورسالة جامعة بيرزيت.

يهدف البرنامج إلى الارتقاء بقطاع الصناعات الدوائية والمؤسسات الحكومية الفلسطينية من خلال تخريج طلبة مميزين ذوي خبرة عملية للعمل في المصانع الدوائية المحلية أو المؤسسات الحكومية ذات الصلة وأحداث التغيير والتطور المطلوب في قطاع الصناعات الدوائية في فلسطين وضبط الجودة والنوعية من خلال:

1. توفير فرص تدريب في مصنع الأدوية النموذجي في حرم الجامعة والمزود بأحدث التقنيات في مجال الصناعة الدوائية.
2. تقديم دورات تدريبية متخصصة ذات جودة عالية لتطوير العاملين في حقل الصناعة الدوائية.
3. توثيق العلاقة بين القطاع الصناعي والمؤسسات الأكاديمية والبحثية.
4. اكتساب مهارات استخدام التقنيات الصناعية والتحليلية المستخدمة في مجال الصناعات الدوائية.

شروط القبول

1. أن يكون حاصلًا على شهادة البكالوريوس من جامعة تعتمدها جامعة بيرزيت في إحدى التخصصات التالية: الصيدلة، الهندسة الكيماوية، الكيمياء، دكتور صيدلي أو أي تخصص آخر يراه مجلس البرنامج مناسبًا شريطة إتمام مسابقات استدرائية - بمستوى الدرجة العلمية الأولى - إذا لزم الأمر.
2. استيفاء الشروط المنصوص عليها في الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا.
3. إجراء مقابلة شخصية في الحالات التي يرى مجلس البرنامج أنها ضرورية.

متطلبات إتمام البرنامج

إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة كما يلي: 20 ساعة معتمدة إجبارية 10 ساعات معتمدة اختيارية و 6 ساعات معتمدة رسالة الماجستير أو حلقتي بحث. حسب ما هو مبين أدناه:
أ. المسابقات الإلزامية 20 ساعة معتمدة تشمل المسابقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
MIPT621	اساليب البحث والإحصاء الحيوي	
MIPT622	وحدات العمليات الصيدلانية	
MIPT633	الاحياء الدقيقة الصيدلانية	
MIPT644	تقنية صيدلانية 1	MIPT622
MIPT625	التثبيت الصيدلاني	MIPT644
MIPT645	تقنية صيدلانية 2	MIPT644
MIPT636	نظم إدارة الجودة والشؤون التنظيمية	

ب. المسابقات الاختيارية: 10 ساعات معتمدة من المسابقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
MIPT628	الإدارة في الصناعة الدوائية	
MIPT629	التقنية الحيوية الصيدلانية	
MIPT725	دراسات ثباتية الدواء	
MIPT726	تقنية النانو الصيدلانية	
MIPT727	تصميم المنشأة الصيدلانية	
MIPT731	تصميم وتطوير الأساليب الحديثة لنظم توصيل الدواء	
MIPT732	أنظمة الجودة والعمليات لمختبر الأدوية	
MIPT734	التسويق الدوائي	
MIPT735	تقنيات التحليل المتقدمة	
MIPT736	تحقيق الجودة من خلال التصميم وإدارة المخاطر	
MIPT733	موضوع خاص	
MIPT711	موضوع متقدم	

ت. مسار "أ" أو مسار "ب" 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

وصف المساقات (MIPT)

MIPT621 اساليب البحث والإحصاء الحيوي

تطبيقات تقنيات تصميم التجارب والأساليب الإحصائية في مجال الرعاية الصحية والصيدلة؛ مفاهيم تصميم البحث العلمي ومبادئ الممارسة الصيدلانية ، بما في ذلك مواضيع مثل اختبار الفرضيات، وجداول الاقتران، والارتباط، وتحليل التباين والانحدار.

MIPT622 وحدات العمليات الصيدلانية

النواحي النظرية المتعلقة بالعمليات الأساسية والمتقدمة التي تستخدم في صناعة المنتجات الصيدلانية بما في ذلك المزج ، التحبيب، العمليات المميعة، الطحن، تعبئة الكبسولات، وكبس وتلبيس الأقراص وغيرها من العمليات؛ أهمية جدولة وتسلسل العمليات وكيف يمكن للخطأ ان يتراكم من خلال تسلسل العمليات الانتاجية وان ينتهي بفشل العملية الانتاجية؛ تقنية التصعيد لوحدة العمليات الصيدلانية وكيفية حل المشاكل وتحسين الاداء. إدارة العمليات والمشاريع الصيدلانية.

MIPT625 التثبيت الصيدلاني

المفاهيم المختلفة للتثبيت في الصناعة الدوائية مثل: المسؤوليات عن عملية التثبيت، الفرق بين التثبيت والتأهيل، المتطلبات التنظيمية المتعلقة بالتثبيت في الصناعة الدوائية، علاقة التثبيت بممارسة التصنيع الجيد، وأساسيات وضروريات التثبيت؛ مواضيع التثبيت لعمليات التنظيف ؛ أنواع التثبيت للعمليات الانتاجية؛ التثبيت لطرق التحليل؛ متطلبات ومسؤوليات التوثيق المتعلقة بالتثبيت؛ حالات عملية في التثبيت.

المتطلب السابق MIPT644

MIPT628 الادارة في الصناعة الدوائية

تخطيط وتنظيم العمليات التجارية؛ تحفيز وقيادة الموظفين؛ اتخاذ القرارات وتنفيذها ورصدها ؛ السيطرة على المهام؛ جدولة وتنفيذ مشاريع في مجال الصناعات الدوائية ضمن قيود الوقت والتكلفة؛ إدارة الموارد البشرية والمالية؛ الموارد المادية والتكنولوجية؛ فهم الترابط بين العمليات الأساسية ووظائفها.

MIPT629 التقنية الحيوية الصيدلانية

التعرف على مفاهيم ومبادئ التقنية الحيوية المستعملة في الصناعة الدوائية؛ المستحضرات الصيدلانية من أصل بيولوجي مثل الأنسولين وأدوية الجينات ومثبطات آر دي أن أيه وأدوية السرطان وغيرها من المستحضرات البيولوجية المستعملة في الطب الحديث؛ الطرق المستعملة في التعامل مع الذي أن أيه في الصناعة الدوائية لتحضير المستحضرات البيولوجية؛ النواحي الصيدلانية المتعلقة بالمستحضرات البيولوجية.

MIPT633 الاحياء الدقيقة الصيدلانية

دراسة تفصيلية لخطورة تواجد البكتيريا، والخمائر، والأعفان، والفيروسات، والسموم في المواد الخام الصيدلانية والمنتجات الصيدلانية والبيئة وكذلك للنسب المسموح بها لتواجد هذه الاحياء الدقيقة في المستحضرات الصيدلانية والمواد الخام

المستخدمة لتصنيعها؛ آلية عمل مختلف انواع مضادات الجراثيم وآليات مقاومة البكتيريا للأدوية والحاجة الى استخدام المواد الحافظة في بعض المستحضرات الصيدلانية؛ مفهوم التعقيم وكيفية ضمان المحافظة على المستحضرات الصيدلانية المعقمة وغير المعقمة وحمايتها من التلوث البكتيري. (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات عملية)

MIPT636 نظم إدارة الجودة والشؤون التنظيمية

دراسة تفصيلية لنظم ادارة الجودة الدوائية والشؤون التنظيمية من خلال مناقشة الانظمة والمبادئ التوجيهية المحلية والدولية؛ تطوير وإدارة نظم الجودة التي تلبى المتطلبات التنظيمية؛ تطوير و إدارة اجراءات التشغيل القياسية؛ الانحرافات ونظم عدم المطابقة ونظم الاجراءات التصحيحية ألقائية وممارسة التصنيع أليجيد وممارسة اعمال المختبرات أليجيدة و ادارة الجودة الشاملة ومواضيع اخرى ذات علاقة؛ وظائف وأهداف القوانين الصادرة عن مؤتمر المواءمة الدولي المتعلقة بالأدوية، الانظمة الصيدلانية في الدول الاوروبية واليابان والولايات المتحدة وكذلك الانظمة في فلسطين والدول العربية الأخرى نظام الجودة الدوائية الحالي ICH-Q10. الانظمة والتراخيص المتعلقة بالمستحضرات الصيدلانية الحيوية.

MIPT644 تقنية صيدلانية 1

مناقشة المبادئ المستخدمة لتصميم الاشكال الصيدلانية الصلبة وتأثيرها على امتصاص الدواء؛ دراسة المفاهيم العلمية والتكنولوجية لتصميم وتصنيع الاشكال الصيدلانية الصلبة؛ خصائص المستحضرات الصيدلانية الصلبة؛ المواد المستخدمة لتصنيع هذه المستحضرات وكذلك المبادئ الفيزيائية والكيميائية المتعلقة بتركيب اشكال صيدلانية صلبة ثابتة؛ التقنيات والآلات التقليدية والمتطورة المستخدمة في الصناعة الدوائية بما في ذلك الكبس المباشر، التبخير الرطب والجاف، وعمليات الكبس والتلبيس للأقراص؛ مبادئ عمل آلات الكبس والضغط، وآلات تعبئة الكبسولات؛ التقنيات التي يجري تبنيها لمراقبة الاشكال الصيدلانية الصلبة. (ثلاث ساعات نظرية وثلاث ساعات عملية)

المتطلب السابق MIPT622

MIPT645 تقنية صيدلانية 2

المبادئ والطرق والتقنيات المستخدمة لإنتاج اشكال صيدلانية فعالة وآمنة وثابتة؛ الاشكال الصيدلانية السائلة وشبه الصلبة والغازية والمعقمة؛ خصائص الاشكال الصيدلانية، والمواد المستخدمة في تصنيعها والمبادئ الفيزيائية والكيميائية المتعلقة بتصنيع الاشكال الصيدلانية وتأثيرها على امتصاص الدواء؛ تصميم وتصنيع الاشكال الصيدلانية ومتطلبات وشروط التغليف؛ التقنيات والآلات التقليدية والحديثة المستخدمة لتصنيع الاشكال الصيدلانية وكذلك التقنيات المستخدمة لمراقبة وتقييم هذه الاشكال في مراحل التصنيع المختلفة؛ طرق التعقيم المختلفة وسلسلة عمليات التعقيم والرصد البيئي لمناطق تصنيع المقعّمات وأيضاً اختيار ملء الوسط. (ثلاث ساعات نظرية وثلاث ساعات عملية)

المتطلب السابق MIPT644

MIPT711 موضوع متقدم

تطوير قدرات الطلبة الفكرية عن طريق مناقشة أبحاث علمية حديثه او استضافة مختصين في مواضيع متقدمة في الصناعة الدوائية.

MIPT725 دراسات ثباتية الدواء

دراسة تفصيلية للاختبارات المستعملة لفحص الثباتية لضمان ومراقبة الجودة للمنتجات الصيدلانية؛ اللوائح والمبادئ التوجيهية المختلفة المتعلقة باختبارات الثباتية المنصوص عليها في منظمة الغذاء والدواء الأمريكي، ومنظمة الصحة العالمية ومؤتمر المواءمة الدولي؛ دراسة المناهج الحديثة لفحص الثباتية متضمناً برنامج تقييم اختبارات الثبات التسارعية (ASP) وكذلك الجودة من خلال التصميم؛ الثباتية الكيميائية والفيزيائية والضوئية؛ إيجابيات وقيود دراسة اختبار الثبات التسارعية وطرق تقسيم الادوية التسارعية.

MIPT726 تقنية النانو الصيدلانية

دراسة تكنولوجيا النانو في المجالات الصيدلانية والصيدلة الحيوية؛ الميزات الأساسية لعلم النانو ، واستراتيجيات توليف النانو، وتطبيق المواد النانوية في التكنولوجيا الصيدلانية مثل كرات النانو، والأنابيب النانوية، والجسيمات النانوية، والنانو الجزيئية؛ سيتم اعطاء اهتمام خاص لإدماج الظواهر النانوية في العلوم الصيدلانية مع التركيز على استخدام تكنولوجيا النانو في تركيبات الادوية المستخدمة حالياً او قيد التطوير .

MIPT727 تصميم المنشأة الصيدلانية

المبادئ الاساسية لتصميم المنشأة الصيدلانية و التحديات التي يواجهها المهندسون والمصممون عند تصميمهم منشأة صناعية صيدلانية؛. تصميم نماذج للأقسام المعقمة؛ تصميم نماذج للأقسام المختلفة في الصناعة الدوائية؛ متطلبات تصميم المنشأة الصيدلانية؛ مبادئ وأنظمة التصنيع الجيد وتوافقها مع قوانين وأنظمة الدولة.

MIPT731 تصميم وتطوير الاساليب الحديثة لنظم توصيل الدواء

دراسة المبادئ والمفاهيم للنظم المختلفة لإيصال الدواء ذات التحكم المضبوط؛ مناقشة مفصلة للإيجابيات والمحددات والأدوية المؤهلة لمثل هذا النوع من النظم الدوائية ذات التحكم المضبوط؛ عوامل تصميم وصياغة وتطوير المنتجات ذات التحكم المضبوط؛ مبادئ تقنية توصيل الادوية والأهمية العلاجية الصيدلانية لهذه التقنية وعلاقة التحكم المضبوط بالمتغيرات الصيدلانية الحيوية والحركية الدوائية السريرية؛ الاختبارات المخبرية والاختبارات داخل الكائن الحي المستعملة في تقييم الاشكال الصيدلانية ذات التحكم المضبوط.

MIPT732 انظمة الجودة والعمليات لمختبر الادوية

اساسيات انظمة مراقبة الجودة والعمليات في الصناعة الدوائية، مراقبة الجودة، والتقييم الاحصائي للبيانات التي نحصل عليها، والطرق الاحصائية لتحليل البيانات المتعلقة بفعاليات الرقابة النوعية، والمتطلبات التنظيمية لعمليات المختبر الاجرائية؛ الجوانب الاساسية لممارسات المختبر الجيد، ومتطلبات الدساتير الدوائية لأخذ وفحص العينات من المواد الخام، ومراقبة العمليات الإنتاجية والتفتيش وطريقة اخذ العينات وتحرير المنتج النهائي و الطرق المتبعة لمنع فشل المنتج.(ساعتان نظريتان وثلاث ساعات عملية)

MIPT733 موضوع خاص

التجديدات والتطورات في مجال التكنولوجيا والصناعة الدوائية وفق الحاجة والإمكانيات المتوفرة.

MIPT734 التسويق الدوائي

تطور التسويق في صناعة الأدوية كحقل قابلة للحياة؛ التحليل البيئي والسوق، دراسة السوق بما في ذلك التقنيات النوعية مثل الفئات المستهدفة والتقنيات الكمية مثل عمليات المسح وتصميم التجربة وطبيعة الاسواق؛ التحديات التي تواجهها شركات الادوية محليا ودوليا اثناء محاولتها تلبية الاحتياجات المتغيرة للزبائن، والهيئات التنظيمية، والمرضى، والاطباء ومخازن الادوية؛ استراتيجيات ترويج المستحضرات، والتسعير والتوزيع؛ مفهوم شمولية التسويق كجزء من خطط التسويق الحديث بما في ذلك التسويق الداخلي، واداء التسويق، وتكاملية التسويق والعلاقات التسويقية.

MIPT735 تقنيات التحليل الدوائي المتقدمة

دراسة الاجهزة والطرق الحديثة المستعملة في التحليل الدوائي؛ المبادئ العامة، وحسنات وسلبات الطرق والأجهزة المختلفة المستعملة في التحليل الدوائي؛ ميزات تطبيق واستخدام كل طريقة؛ طرق التحليل الآلي الحديثة؛ اساليب التقنية السليمة وذلك بتغطيه تقنيات مثل طرق التحليل الكهروكيميائية، وطرق الامتصاص والانبعث الطيفي، تقنية مطياف الاشعة المرئية/ فوق البنفسجية، تقنية مطياف رامان، تقنية الكروماتوغرافيا الغازية، وتقنية الكروماتوغرافيا عالية الكفاءة للسوائل، تقنية الرنين النووي المغناطيسي، وطرق اخرى. (ساعتان نظريتان وثلاث ساعات عملية)

MIPT736 تحقيق الجودة من خلال التصميم وإدارة المخاطر

التحديات التي تواجهها الصناعات الدوائية والرعاية الصحية في سعيها لتطوير منتجات جديدة؛ مفاهيم الطرق الحديثة لتطوير المنتجات وحلول التصنيع التي تتوافق مع مبادئ تحقيق الجودة من خلال التصميم وطرق وممارسات التصنيع الجيد؛ المبادئ الاساسية لتحقيق الجودة من خلال التصميم وإدارة المخاطر وتصميم التجارب.

MIPT830 حلقة بحث 1

التقدم العلمي وعلاقته بتكنولوجيا الصناعة الدوائية؛ تكنولوجيا الصناعة الدوائية؛ مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي؛ كتابة مشروع بحث في نفس المجال و عرضة للمناقشة مع مدرس وطلبة المساق؛إعادة صياغة الورقة بناء على النقاش والملاحظات.

MIPT831 حلقة بحث 2

مساق مكمل لمساق MIPT830 ؛ إجراء التجارب العملية على البحث المقترح حسب الخطة الموضوعية مسبقا في MIPT830 ؛ بعد انتهاء التجارب العملية: كتابة تقرير مفصل عن نتائج البحث وعرضه امام الطلبة والدفاع عنه.

MIPT860 الرسالة

بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.



كلية التربية

الخطط الدراسية

تأسست كلية التربية عام 2010م تضم الكلية حالياً دائرة أكاديمية واحدة

وتطرح الكلية البرنامج التالي:

- برنامج الماجستير في التربية

برنامج الماجستير في التربية

تقدم كلية التربية برنامجاً دراسياً يؤدي إلى درجة الماجستير في التربية. يهدف البرنامج إلى إعداد وتأهيل تربويين للعمل في مجالات التربية المختلفة بما يتلاءم مع الاحتياجات المحلية كمعلمين وموجهين وإداريين وباحثين في النظام المدرسي ومجالات تربوية أخرى تتلاءم مع احتياجات المجتمع المحلي والإمكانيات المتاحة. ويتكون البرنامج من 36 ساعة معتمدة، منها 30 ساعة معتمدة على شكل مساقات أكاديمية في المواد الأساسية ومواد التركيز (تعليم العلوم، أو تعليم الرياضيات، أو تعليم اللغة الإنجليزية، أو الإدارة التربوية، أو الإشراف التربوي) و6 ساعات معتمدة على شكل رسالة ماجستير أو حلقتي بحث خلال فصلين متتاليين.

شروط الإلتحاق

1. أن يكون لديه خبرة في مجال التدريس لا تقل عن سنة واحدة.
2. تعطى الأولوية لمن يحمل دبلوماً في التربية.

متطلبات إتمام البرنامج

إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإلزامية: 15 ساعة معتمدة لجميع الطلبة تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
EDUC640	مناهج البحث التربوي 1	
EDUC621	التربية والمجتمع في البلاد العربية	
EDUC632	الأسس النفسية للتربية	
EDUC633	تصميم المناهج والتعليم	EDUC632
EDUC639	مناهج البحث التربوي 2	EDUC640

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء أحد مساقَي مناهج البحث (EDUC640 ، EDUC639) ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المساقات الاختيارية: أي مساق اختياري على مستوى الدراسات العليا يطرحه البرنامج.

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
EDUC636	قضايا معاصرة في الإدارة والقيادة التربوية	
EDUC637	مناهج البحث الكمي في التربية	EDUC640
EDUC833	تطبيقات في الإدارة التربوية	
EDUC839	موضوع خاص في التربية	

ت. مساقات في التوجه المتخصص: (12) ساعة

المتطلب السابق	اسم المساق	رقم المساق	الساعات المعتمدة
مجموعة واحدة (12 ساعة) من أي من المجموعات الأربعة التالية			
	أسس تعليم الرياضيات	EDUC7301	المجموعة الأولى: تركيز أساليب تعليم الرياضيات
EDUC7301	توجهات حديثة في تعليم الرياضيات	EDUC7311	
EDUC640	الأبحاث الحديثة في التعليم	EDUC735	
EDUC640	مواضيع خاصة في تعليم الرياضيات	EDUC8381	
	أسس تعليم العلوم	EDUC7302	المجموعة الثانية: تركيز أساليب تعليم العلوم
EDUC7302	توجهات حديثة في تعليم العلوم	EDUC7312	
EDUC640	الأبحاث الحديثة في التعليم	EDUC735	
EDUC640	مواضيع خاصة في تعليم العلوم	EDUC8382	
	أسس تعليم اللغة الإنجليزية	EDUC7303	المجموعة الثالثة: تركيز أساليب تعليم اللغة الانجليزية كلغة أجنبية
EDUC7303	توجهات حديثة في تعليم اللغة الإنجليزية	EDUC7313	
EDUC640	الأبحاث الحديثة في التعليم	EDUC735	
EDUC640	مواضيع خاصة في تعليم اللغة الإنجليزية	EDUC8383	
	مبادئ الإدارة التربوية	EDUC732	المجموعة الرابعة: تركيز الإدارة التربوية
EDUC732	القيادة التربوية	EDUC733	
EDUC640	التخطيط التربوي	EDUC734	
EDUC640	تخطيط وتقييم البرامج أو الإشراف التربوي	EDUC832 أو EDUC835	
EDUC640	مبادئ الإشراف التربوي	EDUC835	المجموعة الخامسة: تركيز الإشراف التربوي
EDUC835	القيادة والإشراف التربوي	EDUC736	
EDUC835	تجارب في الإشراف التربوي	EDUC737	
EDUC737	قضايا وتطبيقات في الإشراف التربوي	EDUC836	
EDUC640	مدخل إلى التربية الخاصة	EDUC738	المجموعة السادسة: تركيز التربية الخاصة
EDUC738	التعليم والتعلم للطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة 1	EDUC634	
EDUC634	التعليم والتعلم للطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة 2	EDUC635	
EDUC 738	التقويم والإرشاد في التربية الخاصة	EDUC837	

ث. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

المتطلب السابق	رقم المساق	اسم المسار	
إنهاء ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج	EDUC860	رسالة	مسار أ
	EDUC830	حلقتي بحث	مسار ب
	EDUC831		

يمكن أن يُطلب من بعض المتقدمين دراسة مواد استدرائية بحيث لا يزيد عددها عن 3 مساقات يتم تحديدها عند قبول الطالب في البرنامج.

وصف المساقات (EDUC)

EDUC530 مقدمة في التربية

مفاهيم التعلم الأساسية، نظريات التعلم السلوكية والبنائية، الأهداف التربوية ومستوياتها، إستراتيجيات التدريس، مبادئ القياس والتقويم، الإختبارات وأنواعها، تصميم وبناء الإختبارات، الصدق والثبات في أدوات القياس، البحث التربوي وأهميته، تصميم البحث، صياغة الأسئلة والفرضيات البحثية، الأبحاث الكمية والنوعية، طرق جمع البيانات في البحث التربوي

EDUC621 التربية والمجتمع في البلاد العربية

العلاقات التبادلية بين الأنظمة التربوية والمجتمعات في البلاد العربية وفي فلسطين. أثر التربية على النمو الاقتصادي والعدالة الاجتماعية. العوائد الفردية والمجتمعية للتعليم. الأيدلوجية والتربية. العولمة والتربية. الإصلاح التربوي، دور التربية في التنمية.

EDUC632 الأسس النفسية للتربية

مراجعة تاريخية لتطور النظريات حول التعلم. التوجهات الذهنية والبنائية والبنائية الاجتماعية والاجتماعية الثقافية للتعلم. تطور الطلبة الذهني واللغوي والاجتماعي والانفعالي. التعلم والنقل والتعميمات الهامة حول التعلم وتبعاتها للتعليم. الدافعية والفروق الفردية والتنوع. تصميم بيئات التعلم لتعليم المواضيع المدرسية المختلفة. استخدام التكنولوجيا لدعم التعلم. تعلم المعلمين.

EDUC633 تصميم المناهج والتعليم

مفاهيم وتعريفات المناهج. أسس بناء المناهج: المعرفية، والاجتماعية، والنفسية. مناهج الخبراء ومناهج المعايير. نماذج تصميم المناهج (التقنية والنقدية). المناهج كمادة للتعلم والتطور المهني للمعلمين. تصميم المناهج لتعليم مواضيع معينة، القرارات المتعلقة بتعليم موضوع معين بناءً على النظريات الحديثة. العوامل المؤثرة في تنفيذ المناهج: السياق، خصائص المتعلمين. تقييم تعلم الطلبة. توجهات حديثة في تحليل وتقييم المناهج. المتطلب السابق: EDUC632 .

EDUC634 التعليم والتعلم للطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة 1

المبادئ والنظريات المرتبطة بصعوبات التعلم والمشاكل السلوكية. التنوع في الصفوف المدرسية، والتعامل مع التنوع كجزء من سياسة التعليم الجامع لكافة الطلبة، وليس فقط لذوي الاحتياجات الخاصة. أدوار معلمي التربية الخاصة. العناصر المرتبطة بتصميم وتطبيق وتقويم برنامج تعليمي للطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة في المدارس الأساسية والثانوية. تركيز على تصميم برامج لملائمة حاجات الطلبة وتقييم تعلمهم، وعلى إدارة هذه البرامج. المتطلب السابق: EDUC738 .

EDUC635 التعليم والتعلم للطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة 2

تصميم وتطبيق البرامج التعليمية للطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة في المرحلة الأساسية مع التركيز على تعليم وتعلم اللغة العربية والرياضيات. تعديل وموائمة المنهاج واستخدام طرق التعليم المناسبة لتلبية حاجات هؤلاء الطلبة. دراسة حالات محددة، ومشاهدات وتدريب في المدارس.
المتطلب السابق: EDUC634 .

EDUC636 قضايا معاصرة في الإدارة والقيادة التربوية

موضوعات إدارية وتربوية معاصرة تعزز الدور القيادي للعاملين والمهتمين بالإدارة التربوية من خلال الإطلاع على المستجدات التربوية على غرار الأخلاقيات المهنية، إدارة الضغوط المدرسية، إدارة الأزمات في التربية، إدارة الذات، قيادة فريق العمل، إدارة المعرفة، إدارة التفاوض، إدارة الجودة الشاملة، الإدارة الإبداعية، المناخ التنظيمي.

EDUC637 مناهج البحث الكمي في التربية

تصميم الأبحاث التربوية، وتصميم العينات والمسوح. تصميم أدوات الدراسة، والصدق والثبات. معالجة المعلومات الكمية بما يشمل الإحصاء الوصفي والإحصاء الاستدلالي. الارتباطات ونماذج الانحدار الخطي. مقدمة للإحصاءات اللامعلمية. مقدمة في التحليل المتعدد. تطبيقات عملية باستخدام الرزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية.
المتطلب السابق: تربية 640

EDUC639 مناهج البحث في التربية 2

مقدمة في مناهج البحث التربوي في التربية مع التركيز على الأبحاث الكيفية. طبيعة الأبحاث الكيفية وسياقاتها. مقارنة بين المدرستين الكمية والكيفية. التخطيط للبحث الكيفي، بما يشمل قضايا العينة والصدق والثبات والحفاظ على نوعية الأبحاث الكيفية. أنواع الأبحاث الكيفية وتصميم الأبحاث، بما يشمل الدراسات الطبيعية والإثنوغرافية والوثائقية ودراسة الحالة ودراسة الذات وغيرها. استراتيجيات جمع المعلومات بما يشمل المقابلات والمشاهدات بأنواعها والمجموعات البؤرية وتحليل المضمون وتحليل الوثائق. طرق معالجة المعلومات الكيفية بما يشمل الترميز والنظرية المتجذرة. كتابة تقارير الأبحاث الكيفية. تطبيقات عملية.

المتطلب السابق: EDUC640 .

EDUC640 مناهج البحث في التربية 1

مقدمة في مناهج البحث التربوي في التربية مع التركيز على الأبحاث الكمية. مكونات تقرير البحث، ومكونات مشاريع الأبحاث، وأصول الكتابة والتوثيق في تقارير الأبحاث باستخدام نظام رابطة السيكولوجيين الأمريكية. أخلاقيات البحث. ماهية وأهمية البحث التربوي. الأسس الإستمولوجية للأبحاث في التربية. طبيعة الأبحاث الكمية وسياقاتها. التخطيط للبحث الكمي، بما يشمل قضايا العينة والصدق والثبات وأنواع البيانات الكمية. أنواع الأبحاث الكمية وتصميم الأبحاث، بما يشمل الدراسات الوصفية، والمسحية، والترابطية، والسببية، والتجريبية وشبه التجريبية وغيرها. استراتيجيات جمع المعلومات بما يشمل

الاستبانات والامتحانات. طرق معالجة المعلومات الكمية بما يشمل مبادئ الإحصاء الوصفي وفحص الفرضيات وفحص "ت" وتحليل التباين الأحادي. مدخل لاستخدام البرامج الإحصائية الجاهزة كالرزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية.

EDUC7301 أسس تعليم التخصص:

دراسة طبيعة التخصص والبحث العلمي فيه بما في ذلك بعض الجوانب الهامة في تاريخ وفلسفة واجتماعيات المعرفة والبحث العلمي. علاقة موضوع التخصص بالمجتمع، التطور الذهني والأسس النفسية لتعلم وتعليم التخصص. تطور مناهج ونظريات وتعلم وتعليم التخصص.

EDUC7301 أسس تعليم الرياضيات

EDUC7302 أسس تعليم العلوم

EDUC7303 أسس تعليم اللغة الانجليزية

EDUC7311 توجهات حديثة في تعليم التخصص:

استعراض الأبحاث والتوجهات الحديثة في تعليم التخصص، بما فيها أهداف تعليم التخصص، المناهج المدرسية في بلدان مختلفة، طرق التعليم والتعلم خصائص المتعلم، معرفة ومعتقدات المعلم، التقييم، والأبحاث العامة في حقل تعليم التخصص.

المتطلب السابق: **EDUC7301**.

EDUC7311 توجهات حديثة في تعليم الرياضيات

EDUC7312 توجهات حديثة في تعليم العلوم

EDUC7313 توجهات حديثة في تعليم اللغة الانجليزية

EDUC732 مبادئ الإدارة التربوية

دراسة الأسس النظرية لتطور الفكر الإداري والسلوك المؤسسي، التنظيم والجو والثقافة المؤسسية، العمليات الإدارية والنظريات المتعلقة بها: الدافعية، القيادة، اتخاذ القرارات، الاتصال، النظام التربوي والسياسة التربوية، طرق فهم وتحليل السلوك المؤسسي، مهام الإدارة التربوية بالتركيز على مهام مدرء المدارس، مدرء التربية، مجالس التربية، علاقة ذلك بالمجتمع المحلي، علاقة مهام المدير التربوية بالمناهج وتطويرها وعملية التعليم والتعلم، تمويل التربية، الميزانية التربوية، الأنظمة والقوانين التربوية.

EDUC733 القيادة التربوية

دراسة دور المدرسة في التغيير الاجتماعي، المفاهيم المختلفة للتغيير، التغيير التربوي ومراحله وعلاقته بزيادة فعالية المؤسسة التربوية وبرامجها، خصائص المدارس الفعالة وغير الفعالة ومؤشراتها وعلاقتها بعملية التعليم والتعلم، التغيير المؤسسي والمشكلات التي تواجه التطبيق، أساليب التغيير الفردية والجماعية، القيادة التربوية التحويلية ودور كل من المعلم والطالب ومدير المدرسة، ومدير التربية والأسرة، المجتمع في القيادة التربوية المتغيرة، المشكلات التي تواجه تحقيق أهداف التغيير نتيجة برامج تطوير الكوادر التعليمية والإدارية ومبادئ لتحقيق فعالية هذه البرامج، دراسة لتجارب مختلفة في التغيير التربوي وربطها بحاجات الواقع التربوي المحلي.

EDUC734 التخطيط التربوي

دراسة الأسس الفكرية للتخطيط التربوي، أنواع الخطط، ونماذجها، وعملياتها. التركيز في الجزء الأول من المساق على سياسة التخطيط ويشمل: سياسة التخطيط التربوي وعملتي التغيير والتنفيذ على مستوى البرامج والمؤسسة والنظام، القضايا المتعلقة بالتخطيط التربوي مثل الفعالية الداخلية والخارجية، العدالة، المردود للتربية. التركيز في الجزء الثاني على أحد أنواع التخطيط وهو التخطيط الاستراتيجي في المؤسسة التربوية ويشمل الإطار الفكري لهذا النوع من التخطيط ودوره في التعامل مع التغييرات الاجتماعية والاقتصادية في المجتمع، مراحل التخطيط الاستراتيجي، أبعاده ونماذجه، أساليبه، تقويمه، تطبيقاته.

EDUC735 الأبحاث الحديثة في التعليم

استعراض الأبحاث الحديثة في حقل التعليم، نظريات وأساليب الأبحاث في التعليم، الأبحاث في التعلم، الأطر الاجتماعية والمؤسسية للتعليم، موائمة للفروقات بين المتعلمين والأبحاث في تعليم تخصصات محددة وفي مراحل التعليم المختلفة.

المتطلب السابق: EDUC640

EDUC736 القيادة والإشراف التربوي

التطور الفكري في القيادة التربوية، أدوار ومسؤوليات القائد التربوي في البيئة التنظيمية المتنوعة والمتغيرة التي يعمل فيها المعلم، القيادة التعليمية ودور المشرف كقائد تربوي في تطوير قدرات المعلمين وبناء العلاقات والعمل ضمن الفريق وبناء مجتمعات تعلم مهنية، مساندة تطوير قدرات المدرسة وبناء ثقافة تعلم فيها لتستجيب لمتطلبات التطور المستمر المتجدد، أخلاقيات المشرف كقائد تربوي في عصر من المحاسبة والتغيير.

EDUC737 تجارب في الإشراف التربوي

دراسة نماذج متنوعة في الإشراف التربوي بحيث يشارك الطلبة في تحليل تجارب وحالات دراسية متنوعة في أنظمة تعليمية مختلفة في جميع أنحاء العالم، مع التركيز على المهارات الفعالة المستخدمة في تقييم أداء المدرسين وأساليب النقاش الفعالة بين المشرف والمدرس من أجل تطوير الخطط التربوية لتحسين طرق التدريس. الايجابيات والسلبيات لكل نموذج للوصول إلى أفضل الطرق المستخدمة في الإشراف التربوي بناء على التحليل والنقد لهذه النماذج المختلفة.

المتطلب السابق: EDUC835 .

EDUC738 مدخل إلى التربية الخاصة

مدخل إلى مجال التربية الخاصة والمفاهيم الأساسية في هذا المجال. أنواع الإعاقات وأثر هذه الإعاقات على الفرد والمجتمع. تعريفات صعوبات التعلم والمشاكل السلوكية، وأنواعها، مبررات ممارسات التعليم الجامع. منظورات تاريخية. العوامل المسببة لل صعوبات ومشاكل التعلم. مدخل للتقييم في التربية الخاصة، وعرض للأنظمة المختلفة لتقديم الخدمات لهذه المجموعات من الطلبة، وطرق التعليم الملائمة. الوضع في فلسطين فيما يتعلق بالتربية الخاصة.

EDUC830 حلقة بحث في التربية

التركيز على مواضيع تربوية مختارة في مجالات توجهات الطلبة المختلفة بهدف التعمق في دراستها وتحليلها. تحضير بحث متقدم ذي مستوى عال تحت إشراف مدرس المساق.
المتطلب السابق: موافقة الدائرة.

EDUC831 حلقة بحث في التربية

التركيز على مواضيع تربوية مختارة في مجالات توجهات الطلبة المختلفة بهدف التعمق في دراستها وتحليلها. تحضير بحث متقدم ذي مستوى عال تحت إشراف مدرس المساق.
المتطلب السابق: موافقة الدائرة.

EDUC832 تخطيط وتقييم البرامج

دراسة أسس تقييم وتخطيط البرامج التربوية، التعريف بتقييم البرامج وعلاقة ذلك بكل من القياس والبحث العلمي، نماذج التقييم الخاصة بالبرامج التربوية، أنواع ومصادر المعلومات وأساليب تجميعها وتحليلها وتفسيرها، واتخاذ القرارات الملائمة أو تقديم المقترحات والتقارير، المشكلات/العقبات التي تواجه عملية تخطيط وتقييم وتنفيذ البرامج التربوية، دراسة حالات مختلفة لتخطيط وتقييم البرامج، وتطبيقات.
المتطلب السابق: EDUC640.

EDUC833 تطبيقات في الإدارة التربوية

استعراض التطبيقات المختلفة في الإدارة التربوية وتشمل: تطبيق وتقييم مهارات إدارية مختلفة تشمل تحليل المشكلات، اتخاذ القرارات، التنظيم، القيادة، الاتصال، الدافعية، استخدامات الكمبيوتر في الإدارة التربوية ويشمل ذلك تنظيم الملفات، إدخال واستخراج المعلومات وإجراء الحسابات اللازمة واتخاذ القرارات الإدارية بما في ذلك كتابة التقارير. زيارات ميدانية تشمل عمل إداري محدود، مقابلات، مراقبة عمل إداري وذلك حسب خلفية الطالب واحتياجاته.
متطلب سابق: إنهاء 9 ساعات معتمدة على الأقل من ساعات توجه الإدارة التربوية.

EDUC835 الإشراف التربوي

دراسة تطور مفهوم الإشراف التربوي في المؤسسات التربوية، علاقة الإشراف التربوي في تقييم الكوادر التعليمية وتطويرها، تخطيط وتنفيذ وتقييم عملية الإشراف التربوي. نماذج مختلفة للإشراف التربوي مع التركيز على الإشراف الإكلينيكي والمبادئ لتطوير نظام للإشراف التربوي وتقييم الكوادر التعليمية لمساعدة المعلم أن ينمو مهنيًا ويحسن من أدائه.

EDUC836 تطبيقات في الأشراف التربوي

تطبيق نموذج إشراف تبناه الطالب/ة نتيجة دراسته في المساقات السابقة، كتابة تقارير تأملية عن مراحل التجربة (التخطيط، التنفيذ، التقييم) ومناقشتها، تبادل خبرات وتجارب الطلبة المختلفة والتعرف على الصعوبات والتحديات وطرح حلول وبدائل للتعامل معها، إعداد بورقوليوي يوثق التطور المهني.

المتطلب السابق: EDUC737

EDUC837 التقييم والإرشاد في التربية الخاصة

المفاهيم الأساسية حول تقويم الطلبة من أجل تحديد الاحتياجات الخاصة. تقويم الاحتياجات من الطفولة المبكرة وحتى البلوغ، والطرق الرسمية وغير الرسمية لتحديد احتياجات الطلبة وجمع البيانات المتعلقة بهم، ومراقبة تطورهم، وكتابة التقارير. ربط الإرشاد وخطط التدخل بالتقويم.
المتطلب السابق: EDUC738 .

EDUC8381 مواضيع خاصة في تعليم التخصص (أ و ب)

مواضيع خاصة ومتقدمة في حقل تعليم التخصص أو الإدارة التربوية حسب اهتمام المدرس والطلبة. التركيز على تحديد ودراسة مشاكل تربوية محلية هامة.
المتطلب السابق: EDUC640 .

EDUC8381 مواضيع خاصة في تعليم الرياضيات،

EDUC8382 مواضيع خاصة في تعليم العلوم

EDUC8383 مواضيع خاصة في تعليم اللغة الانجليزية.

EDUC839 موضوع خاص في التربية

دراسة متعمقة لموضوع متخصص في التربية تقره لجنة البرنامج وي طرح حسب احتياجات الطلبة والإمكانيات المتوفرة.

EDUC860 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.



كلية الدراسات العليا

الخطط الدراسية

تأسست كلية الدراسات العليا عام 1996م وتم إطلاق برامج جديدة في حقول مختلفة في الدراسات العليا يبلغ عددها في العام 2014 ثلاث وعشرين برنامجاً.

وتطرح الكلية البرامج التالية:

- برنامج الماجستير في الاحصاء التطبيقي وعلم البيانات
- برنامج الماجستير في الدراسات الاسرائيلية
- برنامج الماجستير في الدراسات الدولية
- برنامج الماجستير في الديمقراطية وحقوق الانسان
- برنامج الماجستير في الصحة العامة والمجتمعية والدبلوم العالي في الرعاية الصحية الاولية
- برنامج الماجستير في دراسات النوع الاجتماعي والتنمية
- برنامج الماجستير في هندسة المياه والبيئة والماجستير في علوم المياه والبيئة

برنامج الماجستير في الإحصاء التطبيقي وعلم البيانات

تقدم كلية الدراسات العليا برنامجاً دراسياً يؤدي إلى درجة الماجستير في الإحصاء التطبيقي وعلم البيانات، وفي هذا البرنامج يتم إعداد الطلبة للعمل في أحد مجالات الإحصاء التطبيقي المتعلقة بالمؤسسات الحكومية وغير الحكومية، ومراكز الأبحاث والاستشارات.

رسالة البرنامج

يسعى برنامج ماجستير الإحصاء التطبيقي وعلم البيانات إلى توفير تعليم ذي مستوى عال في الإحصاء التطبيقي في مجالات عدة لطلبة من خلفيات متعددة. يخرج البرنامج مختصين مهنيين في مجال الإحصاء قادرين على التعامل مع مشاكل مختلفة في العلوم السكانية والاجتماعية والاقتصادية والمالية والصحية وغيرها.

شروط الالتحاق

يشترط في المتقدم للالتحاق بالبرنامج:

1. أن يكون تخصصه في الدرجة الجامعية الأولى في أي من العلوم الطبيعية أو التطبيقية أو الإحصاء أو الرياضيات التطبيقية أو الحاسوب أو العلوم الصحية أو الطبية، أو الهندسة أو العلوم الزراعية أو التربية وعلم النفس أو أي من العلوم الإنسانية والاجتماعية التي تتطلب التعامل مع البيانات.
2. يحق لمجلس البرنامج أن يحدد مساقات استدراكية لأي طالب يتم قبوله في البرنامج في المجالات التالية، على أن لا يزيد عددها عن 6 ساعات معتمدة من: MATH2351، STAT2311/ STAT2361 .
3. إجراء مقابلة شخصية في الحالات التي يرى مجلس البرنامج أنها ضرورية.

متطلبات إتمام البرنامج:

إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة على النحو التالي:

أ. المساقات الإلزامية: 17 ساعة معتمدة إجبارية كالتالي

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ASDS6291	المتابعة والتقييم	ASDS6301
ASDS6301	مقدمة في الإحصاء التطبيقي	
ASDS6302	الاستدلال الإحصائي	ASDS6301
ASDS6311	تصميم المسوح والأبحاث	
ASDS6321	تصميم العينات التطبيقي	ASDS6301
ASDS6331	تحليل الانحدار 1	

ب. المساقات الاختيارية: 13 ساعات معتمدة من المجموعة التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ASDS6341	الإحصاءات اللامعلمية التطبيقية	
ASDS6351	التحليل المتعدد	ASDS6331
ASDS6261	تحليل الانحدار 2	ASDS6331
ASDS6381	تحليل السلاسل الزمنية	ASDS6331
ASDS6271	التقدير لبيانات المساحات الصغرى	ASDS6301
ASDS7291	تنقيب البيانات	ASDS6331
ASDS7211	إحصاءات سكانية	
ASDS7221	إحصاءات اقتصادية واجتماعية	
ASDS7231	إحصاءات صحية	
ASDS7251	العلوم الاكتوارية	ASDS6301
ASDS7261	عرض البيانات	
ASDS7381	موضوع خاص	موافقة لجنة البرنامج

ج. أحد المسارين التاليين: 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

اسم المسار	رقم المسار	المتطلب السابق
مسار أ	ASDS860	رسالة
مسار ب	ASDS830	رسالة
	ASDS831	حلقة بحث 1
	ASDS830	حلقة بحث 2

وصف المسابقات: (ASDS)

ASDS6261 تحليل الانحدار 2

نماذج الانحدار متعددة الحدود والنماذج الترتيبية، نموذج انحدار COX، النماذج المختلطة، نماذج البيانات الطولية، تحليل المسارات، تقدير النماذج البنوية، تطبيق باستخدام الرزم الاحصائية.

المتطلب السابق: ASDS6331

ASDS6271 التقدير لبيانات المساحات الصغرى

مقدمة للتقدير المبني على مساحات صغرى، التقدير المبني على التصميم، طرق التقدير المبني على نماذج، نماذج التنبؤ الخطي غير المتحيز الأفضل، تشخيص النماذج، النماذج البيزية، اختيار النموذج الأفضل، طرق دلنا و Bootstrapping، تطبيق باستخدام الرزم الاحصائية.

المتطلب السابق: ASDS6301

ASDS6291 المتابعة والتقييم

معايير المتابعة والتقييم، تقييم الاحتياجات، التقييم المرجعي، مؤشرات المتابعة والتقييم تبعا للغايات والنتائج، أنواع التقييم من تحليل التكلفة والفائدة وتحليل التكلفة والفعالية، التصميم التجريبي بأنواعه (الضعيف والذي يشمل اختبار بعدي لمجموعة واحدة، اختبار قبلي وبعدي لمجموعة واحدة واختبار بعدي لمجموعتين غير متكافئتين. والحقيقي الذي يشمل اختبار قبلي وبعدي لمجموعتين متكافئتين واختبار بعدي فقط لمجموعتين متكافئتين وتصميم سولومون) والتصميم شبه التجريبي والذي يشمل المتسلسلة الزمنية واختبار قبلي وبعدي لمجموعتين غير متكافئتين)، مهددات الصدق الداخلي للبحوث التجريبية، التقييم القبلي والبعدي، تحليل فرق الفرق، تطبيق باستخدام الرزم الاحصائية.

المتطلب السابق: ASDS6301

ASDS6301 مقدمة في الإحصاء التطبيقي

أنواع وطرق عرض البيانات، الإحصائيات الوصفية، جداول التقاطع الثنائية والمتعددة، مربع كاي لفحص العلاقة بين متغيرات نوعية، مقدمة في الإحتمالات، بعض التوزيعات الاحتمالية المتصلة والمنفصلة، توزيع ذات الحدين، توزيع بواسون، التوزيع الطبيعي، التوقع، التباين، توزيعات المعاينة، التقدير بنقطة والتقدير بفترة ثقة، اختبار الفرضيات، تطبيق باستخدام برمجيات إحصائية.

ASDS6302 الاستدلال الإحصائي

تحليل التباين، نظرية النهاية المركزية، التوزيعات الاحتمالية لمتغيرات عشوائية متعددة، التوزيعات الشرطية وتوقعها، الاقتران المولد للزوم، متباينة تشديشيف، التوزيعات النهائية، الأرجحية (likelihood)، التقدير باستخدام الأرجحية العظمى، تطبيق باستخدام برمجيات إحصائية.

المتطلب السابق: ASDS6301

ASDS6311 تصميم المسوح والأبحاث

صياغة موضوع وأسئلة البحث ومراجعة الأدبيات، الإطار النظري والمعرفي، التعرف على مصادر البيانات المختلفة بما يشمل السجلات الإدارية والمسوحات المختلفة، الخرائط الإحصائية، تطوير وتصميم الاستمارة، التجربة القبلية، تصميم التجارب، ثبات المسح، تنفيذ المسوح عن طريق الهاتف أو البريد الإلكتروني، معالجة عدم الاستجابة ومعالجة البيانات غير المكتملة، أخطاء الباحثين الميدانيين ومعالجتها، جودة البيانات وتدقيقها، التعرف على محتويات التقارير الإحصائية، كتابة مقترح بحث.

ASDS6321 تصميم العينات التطبيقي

بناء إطار المعاينة، العينات الاحتمالية وغير الاحتمالية، العينة العشوائية البسيطة، تقدير النسب، تقدير حجم العينة، المعاينة الطبقيّة، المعاينة العنقودية، المعاينة متعددة المراحل، المعاينة باستخدام الاحتمال المتناسب مع الحجم، مستوى الثقة، مقدرات الانحدار، التحيز، التباين، الخطأ المعياري، تطبيقات عملية للمعاينة والتوزين، دراسة حالات في تصميم العينة واختيارها، تطبيق باستخدام الرزم الاحصائية.

المتطلب السابق: ASDS6301

ASDS6331 تحليل الانحدار 1

النظرية العامة لبناء نماذج الانحدار البسيط والمتعدد، النماذج كثيرة الحدود، تحليل التباين، المتغيرات المستقلة النوعية، ارتباط المتغيرات المستقلة، القيم الشاذة والمشاهدات المؤثرة، أخطاء القياس، التقدير بطريقة المتغيرات الوسيطة، النماذج الخطية المعممة، تطبيق باستخدام الرزم الاحصائية.

ASDS6341 الإحصاءات اللامعلمية التطبيقية

فحص الفرضيات باستخدام الرتب، الإحصاءات الترتيبية، نظائر تحليل التباين للبيانات الترتيبية، تحليل الارتباط، تحليل الانحدار اللامعلمي، طرق bootstrapping، تطبيق باستخدام الرزم الاحصائية.

المتطلب السابق: ASDS6302

ASDS6351 التحليل المتعدد

تحليل البيانات التي تحتوي على مجموعة من المتغيرات غير المستقلة (التابعة)، توضيح تطور الأساليب الإحصائية المتعلقة بمتغير إحصائي واحد إلى مجموعة من المتغيرات غير المستقلة، تقديم مجموعة من الطرق المستخدمة في تحليل المتغيرات المرتبطة وتشمل هذه الطرق: الانحدار المتعدد، تحليل التباين المتعدد، التحليل العاملي، التحليل العقدي، نماذج المعادلات البنوية، تطبيق باستخدام الرزم الاحصائية.

المتطلب السابق: ASDS6331

ASDS6381 تحليل السلاسل الزمنية

النماذج الساكنة، دوال الترابط الذاتي والترابط الذاتي الجزئي، فحص السكون، نماذج ARMA, ARIMA، نماذج بوكس وجينكيز، كشف النماذج وتقديرها، استخدام النماذج التي تم توفيقها في التنبؤ الإحصائي، تطبيق باستخدام الرزم الاحصائية.

المتطلب السابق: ASDS6331

ASDS7211 إحصاءات سكانية

التطور التاريخي للإحصاءات الديموغرافية ، والمشاركة في التخطيط لمراحل التعداد، محتوى جداول التعداد والاستقصاء؛ خطأ الاستجابة؛ أنظمة التسجيل الحيوي، مسح الخصوبة، المسح الديموغرافي، تقييم برامج تنظيم الأسرة، الإسقاطات السكانية، جداول الحياة، دراسة حالات، وتقييم البيانات، والتحقق من اتساق وتقارب البارامترات، تفسير النتائج والآثار المترتبة على التخطيط ووضع السياسات، تطبيق باستخدام الرزم الاحصائية.

ASDS7221 إحصاءات اقتصادية واجتماعية

التطور التاريخي للإحصاءات الاقتصادية والاجتماعية، المراحل المتضمنة في تعداد المنشآت، محتويات التعداد، الجداول الزمنية للمسوح الاقتصادية والاجتماعية، أخطاء الاستجابة response errors، السجلات الإدارية للمنشآت، أنواع المسوح الاقتصادية والاجتماعية؛ المسح الصناعي، مسح الخدمات، مسح التجارة؛ مسح القوى العاملة، مسح الإنفاق والاستهلاك، تصميم العينة للمسوح الاقتصادية، مقاييس البطالة والفقر واللامساواة، تطبيق باستخدام الرزم الاحصائية.

ASDS7231 إحصاءات صحية

التصاميم الأساسية للدراسات الوبائية ، نسبة الأرجحية (odds ratio) واحتمالات الخطر النسبي نسبة الخلط (confounding) والتفاعل (interaction) ، وتحليل البيانات دراسة الأتراب (cohort) الفئات و دراسة الحالات والشواهد (case control)، دراسة الحالات والشواهد المتوافقة (matched case control)، الدراسات والتجارب السريرية، تصميم تعابري (crossover) وتخصيص التدخلات ، وتحديد حجم العينة ، وتحليل بيانات دلالة البُقا والمخاطر، الإجراءات غير بارامترية ، كابلان ماير - تقدير دالة البُقا (survival function)، النماذج البارامترية، طراز المخاطر التناسبي، طراز كوكس، تطبيق باستخدام الرزم الاحصائية.

ASDS7251 العلوم الاكتوارية

دفعات الحياة وعقود تكوين الأموال، التأمين على الأشخاص، الأقساط التجارية، تحديد مبلغ التأمين، الدفعات والتأمينات المتغيرة، الدوال غير السنوية، معدلات الوفاة والمعرضون للخطر، فترات أخرى لحساب معدل الوفاة، تطبيق باستخدام الرزم الاحصائية.

المتطلب السابق: ASDS6301

ASDS7261 عرض البيانات

استراتيجيات تحليل البيانات، تقنيات عرض البيانات، عرض البيانات باستخدام الصور، تقنيات العرض للبيانات بأبعاد متعددة، عرض البيانات لأنواع مختلفة من مصادر البيانات والغرض منها، تقنيات عرض البيانات باستخدام البرمجيات الإحصائية.

ASDS7291 تنقيب البيانات

معالجة البيانات الكبيرة متعددة الأبعاد، تقليص البيانات، التجزئة بناء على الأماكن الحساسة، قياسات المسافة والمجاور الأقرب، مجموعات البنود المتكررة، تحليل الرسوم البيانية الكبيرة، التعلم باستخدام الآلة، التحليل التنبؤي، تطبيق باستخدام الرزم الاحصائية.

المتطلب السابق: ASDS6331

ASDS7381 موضوع خاص

موضوع خاص في الإحصاء التطبيقي.

المتطلب السابق: موافقة لجنة البرنامج

ASDS830 حلقة بحث 1

دراسة متقدمة في موضوع في الإحصاء التطبيقي تراعي تعليمات الأمانة الأكاديمية وأخلاقيات البحث العلمي، والعمل على تنفيذ مسح كامل خاص بموضوع البحث، تنتهي بكتابة تقرير وعرض نتائجه ومراجعة الأدبيات والاجابة عن استفسارات المدرس وطلبة المساق. يمكن تنفيذ المسح خلال تدريب داخل مؤسسة بعد موافقة لجنة البرنامج. المتطلب السابق: إنهاء 18 ساعة معتمدة بما في ذلك ASDS6311 وموافقة لجنة البرنامج.

ASDS831 حلقة بحث 2

دراسة متواصلة لموضوع حلقة البحث ASDS830، أو دراسة متقدمة في موضوع آخر، مع مراعاة عرض ومناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، والتعرف على الأوعية العلمية المحكمة وقواعد البيانات ذات العلاقة، والتدرب على استعمال المراجع والأدبيات المنشورة في أوعية علمية محكمة، تنتهي بكتابة ورقة بحثية وعرض نتائجه ومراجعة الأدبيات والاجابة عن استفسارات المدرس وطلبة المساق.

المتطلب السابق: ASDS830

ASDS860 رسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

المتطلب السابق: إنهاء 18 ساعة معتمدة بما في ذلك ASDS6311 وموافقة لجنة البرنامج.

برنامج الماجستير في الدراسات الإسرائيلية

تقدم كلية الدراسات العليا برنامجاً دراسياً يؤدي إلى درجة الماجستير في الدراسات الإسرائيلية، يهدف البرنامج إلى تأهيل الطلبة ليصبحوا قادرين على دراسة ظواهر اجتماعية وسياسية واقتصادية وثقافية وقضايا أخرى في المجتمع الإسرائيلي، وذلك في سياق الاستعمار الاستيطاني الإحلالي، ويركز على إعداد كفاءات قادرة على فهم معمق للمجتمع الإسرائيلي ودراسته، من خلال إلمامها باللغة العبرية، واضطلاعها على المصادر الإسرائيلية بلغتها الأصلية وإكسابها مهارات في البحث العلمي والتحليل النقدي. يؤهل البرنامج خريجه للعمل في المؤسسات الفلسطينية والعربية، الرسمية وغير الرسمية، التي تتابع الشؤون الإسرائيلية. وسيتم تنفيذ البرنامج بالتعاون أساساً مع مؤسسة الدراسات الفلسطينية وأيضاً مع المركز الفلسطيني للدراسات الإسرائيلية (مدار)، مع إمكان أن يقضي الطالب فترة إعداد الرسالة البحثية كمتدرب intern في واحدة من هاتين المؤسستين أو في غيرهما من المؤسسات البحثية المناسبة.

يُتوقع أن يكون خريجو البرنامج ذوي معرفة معمقة في المجتمع الإسرائيلي وفي نظمه الاجتماعية المختلفة، وأن يكونوا خبراء في الشؤون الإسرائيلية، قادرين على فهم وتحليل ما يسود في هذا المجتمع من أفكار وسياسات وممارسات وتطورات مختلفة، وإنتاج معرفة معمقة وجديدة حول هذا المجتمع، وتقديم تحليل نقدي للأدبيات والأفكار المتراكمة المتعلقة به ونشر هذه المعرفة في الأوساط الأكاديمية وفي المجتمع.

يوجد في الوطن العربي بعض المراكز البحثية التي تُعنى بالشؤون الإسرائيلية مثل "الزيتونة" في لبنان ومركز "مدار" في رام الله، فلسطين. لكن لا يوجد برنامج ماجستير للدراسات الإسرائيلية مشابه لهذا البرنامج. ففي جامعة القدس يوجد معهد للدراسات الإقليمية، يمنح شهادة ماجستير في الدراسات الإقليمية، وفيه ثلاثة مسارات، أحدها مسار الدراسات الإسرائيلية (والمساران الآخران هما مسار الدراسات العربية ومسار الدراسات الأميركية). وكل مسار يتكون من 12 ساعة معتمدة فقط. ومن الطبيعي أن يكون خريجو برنامج الماجستير في الدراسات الإسرائيلية في جامعة بيرزيت أكثر فهماً للمجتمع الإسرائيلي وأكثر تعمقاً في دراسته.

وحيث أن البرنامج المقترح، والذي هو عابر لحقول المعرفة، لا مثيل له في فلسطين، ولا في الوطن العربي، فسيُضيف ذلك نقاط قوة لتمييز خريجه ولتمييز جامعة بيرزيت عن غيرها.

شروط القبول

1. الحصول على درجة البكالوريوس من جامعة معترف بها في أحد العلوم الاجتماعية أو الإنسانية مثل علم الاجتماع، علم الإنسان، العلوم السياسية، التاريخ، الجغرافيا، التربية، الاقتصاد، النوع الاجتماعي، التنمية، الدراسات الدولية والقانون. وفي حالات خاصة يمكن قبول طلبة من تخصصات أخرى، وذلك بموافقة لجنة البرنامج، التي يحق لها في هذه الحالة الطلب إنهاء مساقات استدرائية، حسب الحاجة وبما لا يزيد على (9) ساعات، دون أن تُحتسب ضمن الساعات المُعتمدة المطلوبة للبرنامج..
2. معرفة جيدة باللغة الإنجليزية.

متطلبات إتمام البرنامج

1. استيفاء شروط الاستمرار في برامج الدراسات العليا المنصوص عليها في الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا.
2. معرفة اللغة العبرية، التي سيتم قياسها بواسطة تقدم الطالب إلى امتحان مستوى في اللغة العبرية في نهاية الفصل الثاني.
3. على الطالب اجتياز 36 ساعة معتمدة تتضمن 18 ساعة إجبارية و 12 ساعة اختيارية بالإضافة إلى 6 ساعات رسالة ماجستير او حلقتي بحث، مع العلم أن البرنامج سيسعى إلى أن يندرج الطلاب كافة في مسار الرسالة.

أ. المساقات الإجبارية 18 ساعة معتمدة تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ISST630	مناهج البحث العلمي	
ISST631	الاستعمار الاستيطاني وإسرائيل	
ISST632	الديانة اليهودية وتاريخ اليهود	
ISST633	الصهيونية أيديولوجية وحركة	
ISST634	النظام السياسي في إسرائيل	
ISST635	الاقتصاد السياسي في إسرائيل	

ب. المساقات الاختيارية 12 ساعة معتمدة من المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
ISST636	الفلسطينيون في إسرائيل	
ISST637	الجغرافيا والديموغرافيا في إسرائيل	
ISST638	النظام القانوني في إسرائيل	
ISST730	الإعلام في إسرائيل	
ISST731	الأمن القومي في إسرائيل	
ISST732	المرأة والنوع الاجتماعي في إسرائيل	
ISST733	التعليم والبحث العلمي في إسرائيل	
ISST734	إسرائيل ويهود العالم	
ISST735	التقسيمات الإثنية في إسرائيل	
ISST736	الدين والدولة في إسرائيل	
ISST737	مدخل إلى الثقافة والأدب في إسرائيل	
ISST738	موضوع خاص	

ت. مسابقات اللغة العبرية: وهي مسابقات لا تُحسب ضمن ساعات البرنامج، ولكن يتعلمها الطالب أما في دورة مكثفة قبل الالتحاق بالبرنامج أو في الفصلين الأول والثاني ليتأهل للتقدم إلى التقدم لامتحان المستوى في اللغة العبرية في نهاية الفصل الثاني. هذه المسابقات مُعدة فقط للطلبة الذين لا يعرفون اللغة العبرية. أما الطلبة الذين يتضح أنهم يعرفون هذه اللغة، بعد تقدمهم لامتحان مستوى قبل بدء الفصل الأول في البرنامج، فيتم إعفاؤهم منها.

ث. المسابقات الاستدراكية: تحدد حسب الحاجة لكل طالب عند القبول.

ج. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

المتطلب السابق	رقم المسار	اسم المسار	
ISST630	ISST860	رسالة	مسار أ
	ISST830 ISST831	حلقتي بحث	مسار ب

مع العلم أن البرنامج سيسعى إلى أن يندرج الطلاب كافة في المسار "أ".

وصف المساقات (ISST)

ISST500 امتحان الكفاءة باللغة العبرية (مساق استدرائي)

فحص مدى توفر معرفة شاملة بقواعد اللغة العبرية، وتوفر ثروة لغوية ومهارات المحادثة والقراءة والكتابة التي تمكن الطلبة من الاطلاع على مختلف أنواع المواد المكتوبة والشفوية ذات العلاقة بالدراسات الإسرائيلية

ISST630 مناهج البحث العلمي

التعريف بالمعرفة العلمية وخصائصها. اختيار موضوع عام للبحث ومراجعة الأدبيات. تحديد مشكلة البحث وصياغة الفرضيات. مبررات البحث. تحديد منهجية البحث التي سيتم استخدامها (بحث كمي أو بحث كيفي). قياس المفاهيم أو المتغيرات. العينات وأنواعها. أدوات جمع البيانات مع تركيز على الاستبانة والمقابلة والملاحظة وتحليل المضمون. تحليل البيانات وتفسير النتائج. كتابة تقرير البحث. خطة الرسالة، جمع معلوماتها، كتابتها والدفاع عنها.

ISST631 الاستعمار الاستيطاني وإسرائيل

استعراض التطور التاريخي للاستعمار الحديث، الأيديولوجية الفكرية التي يرتكز عليها وممارساته في المجتمعات المستعمرة. التمييز بين الاستعمار والاستعمار الاستيطاني من حيث الفكر (الأيديولوجية) والمنطق والممارسة. التعريف بحالات مختلفة من الاستعمار الاستيطاني حول العالم مثل أستراليا وكندا والولايات المتحدة وجنوب أفريقيا وغيرها، وذلك بهدف الوصول إلى فهم أفضل لأصل وتاريخ وطبيعة وخصوصية المشروع الإسرائيلي الاستعماري الاستيطاني، إلى جانب فهم مرجعيته الفكرية (الأيديولوجية) وممارساته السابقة والحالية وكذلك المستقبلية بناءً على منطق وفكره الخاصين وما ينعكس عنهما من ممارسات. كما يتطرق المساق للأشكال المختلفة من المشاريع الاستيطانية، اليهودية وغير اليهودية، في فلسطين.

ISST632 تاريخ اليهود والديانة اليهودية

دراسة إشكاليات تدوين التاريخ اليهودي القديم (قبل الميلاد) ومدى الانسجام بين الشهادات التاريخية والشهادات التوراتية. فترة العبرانيين في كنعان حتى خراب الهيكل واندثار السلطة السياسية على يد نبوخذ نصر (586 ق.م). تطوّر اليهودية بتأثير الديانات القديمة (البابلية والمصرية والكنعانية). الفترة الفارسية: 586 ق.م - 332 ق.م. الفترة اليونانية والهيلينية (السلوقية): 332 ق.م - 64 ق.م. فترة الحشمونائيم: 167 ق.م - 37 ق.م. الفترة الرومانية: 63 ق.م - 324م. الفترة البيزنطية: 324 - 638م. الفترة العربية الإسلامية: 638م - القرن الـ20. حركة التنوير اليهودية (القرنان 17-18). الحركة الحسيدية والحركة الليتوانية (القرن 18). الحركة الإصلاحية (القرن 19). "الأرثوذكسية الجديدة" (القرن 19). الحركة الصهيونية وحركة البوند (نهاية القرن 19). تيار الصهيونية الدينية. اليهودية الأرثوذكسية واليهودية الإصلاحية. التيارات اليهودية غير الصهيونية.

ISST633 الصهيونية أيديولوجية وحركة

التعريف بالصهيونية كأيدولوجية وحركة، مغزى التسمية والعلاقة بين الدين اليهودي والصهيونية. المسألة اليهودية بين التفسير المثالي والمادي. أسباب ظهور الحركة الصهيونية في النصف الثاني من القرن التاسع عشر (أفكار عصر التنوير ومعضلة

الاندماج، التقاء المصالح بين الصهيونية والكولونيالية الأوروبية، معاداة السامية). التطور الأيديولوجي للفكرة الصهيونية واستعراض للمفكرين الصهاينة الأوائل (كاليشر، يهودا الكالاي، موشيه هس، أحباء صهيون، ليو بنسکر، ثيودور هرتزل). التيارات الصهيونية المختلفة وبرامجها (الصهيونية العملية، السياسية، الثقافية، الاشتراكية، اليمينية التحريفية، الدينية). تيار معاداة الصهيونية بين اليهود. الهيكلية التنظيمية والمؤسسات. المؤتمرات الصهيونية. التحولات في الصهيونية بعد قيام إسرائيل.

ISST634 النظام السياسي في إسرائيل

التعريف بالنظام السياسي ومقارباته النظرية، مع تركيز على المقاربة القانونية الدستورية. نظام الحكم في إسرائيل، بعده الديني ومؤسساته: رئاسة الدولة، السلطة التشريعية (الكنيست)، السلطة التنفيذية (الحكومة)، السلطة القضائية (المحاكم)، مراقب الدولة والحكم المحلي. النخبة السياسية وعملية صنع القرار في اليبشوف (المجتمع الاستيطاني اليهودي قبل عام 1948) وفي الدولة. النظام الحزبي في إسرائيل، خصائص الأحزاب الإسرائيلية، تطورها، تقسيماتها وأيديولوجياتها. أنماط التصويت في انتخابات الكنيست والسلطات المحلية. ويتضمن المساق مناقشة وتحليل قضايا أساسية في السياسة الإسرائيلية مثل عدم وجود دستور، قضايا حقوق الإنسان، صلاحيات محكمة العدل العليا، تعريف إسرائيل كدولة يهودية وديمقراطية، الصراع الفلسطيني الإسرائيلي والعلاقة مع العرب الفلسطينيين في الدولة.

ISST635 الاقتصاد السياسي في إسرائيل

دراسة التطور التاريخي للاقتصاد الإسرائيلي، وأثار اتفاق أوسلو وانتفاضة الأقصى فيه. حجم الاقتصاد الإسرائيلي وبنيته الهيكلية. البنية الطبقيّة ورأسمالية الدولة. القطاع الخاص والقطاع العام والتحويلات الجذرية نحو الخصخصة. علاقة الاقتصاد بالأمن. الشركات متعددة الجنسيات وعلاقتها بالقطاع الخاص. الصناعات العسكرية ودورها الاقتصادي. دور العسكر في الاقتصاد المدني. الاستثمارات في الاستيطان الاستعماري. الدعم العسكري - الاقتصادي الأمريكي. الإنتاج الصناعي - التكنولوجي. بنية الأيدي العاملة في السوق الإسرائيلي ومقارنتها بين الجماعات الإثنية الرئيسية. الصادرات الإسرائيلية وأسواقها. الاندماج في الاقتصاد العالمي وتحولات في دولة الرفاه.

ISST636 الفلسطينيون في إسرائيل

دراسة الأوضاع السياسية، الاقتصادية، القانونية، الاجتماعية - الطبقيّة، الديموغرافية، التربوية - الثقافية لفلسطينيين 1948، مع التركيز على سياسة السيطرة والإقصاء من خلال تطبيق الحكم العسكري حتى العام 1966، وممارسة الفصل العرقي والتمييز العنصري على صعيد الوزارات، المؤسسات العامة والخاصة، التنمية والتطوير، رصد الميزانيات، والتوسع الجغرافي - السكاني. كما يتناول المساق عددا من القضايا وأهمها: التحولات في هوية الفلسطينيين في إسرائيل، الأحزاب والحركات السياسية العربية، السلطات المحلية العربية، أنماط التصويت للانتخابات البرلمانية والمحلية، المؤسسات البحثية والسياسية والثقافية للفلسطينيين في إسرائيل.

ISST637 الجغرافيا والديموغرافيا في إسرائيل

دراسة النظريات التي تؤسس للعلاقة بين الديموغرافيا والجغرافيا السياسية. التغيرات الديموغرافية واتجاهات النمو السكاني في فلسطين منذ بداية الاستيطان الصهيوني وحتى الوقت الحاضر، وانعكاس تلك التغيرات على المشهد. الانتشار المكاني للاستيطان الصهيوني عبر الحقب السياسية المتباينة. علاقة التوزيع السكاني بتغيرات طبيعية وبشرية مثل الأراضي الخصبة والمياه والحدود والمواصلات والأهمية الجيوسياسية والوضع الاقتصادي. تأثير الحروب ونتائجها على الديموغرافيا في إسرائيل. العلاقة بين الانتشار الحيزي للسكان الفلسطينيين والمستوطنين اليهود وتأثيرهما المتبادل. ديموغرافيا المدن المختلطة، الانتشار الحيزي والتباين الديموغرافي للمجموعات العرقية اليهودية المختلفة. دور ما يسمى بالجغرافيا الأمنية في التأثير على الانتشار السكاني والعمراني في إسرائيل.

ISST638 النظام القانوني في إسرائيل

دراسة الوضع الدستوري والنظام القانوني والنظام القضائي في إسرائيل. ضمن الوضع الدستوري يتناول المساق قضايا مثل إصدار قوانين أساسية بدل دستور، مكانة القوانين الأساسية بالمقارنة مع قوانين أخرى، ومبدأ "إسرائيل دولة يهودية وديمقراطية". وضمن النظام القانوني يتم التعرض لاستيعاب الأنظمة القانونية السابقة، النظام القانوني المختلط (روماني - جرمانى وأنجلو - سكسوني) وتأثير القانون الديني في النظام القانوني. وضمن النظام القضائي يتم التمييز بين المحاكم العادية (محاكم الصلح والمحاكم المركزية ومحكمة العدل العليا) والمحاكم الخاصة (المحاكم الدينية، محكمة قضايا العائلة، محكمة العمل والمحاكم العسكرية). كما يتناول المساق القوانين العنصرية والمعادية للعرب التي سنها الكنيست، وبخاصة في العقدين الأخيرين.

ISST730 الإعلام في إسرائيل

استعراض الوسائط الإعلامية التي استخدمتها الحركة الصهيونية قبل عام 1948. الوسائط الإعلامية المختلفة في إسرائيل (صحافة وإذاعة وتلفزيون) وخصائصها. الإعلام الإسرائيلي، الحكومي وغير الحكومي، ودوره في نشر الدعاية الإسرائيلية والصهيونية. الإعلام الإسرائيلي بلغات مختلفة، بما فيها اللغة العربية. علاقة المؤسسة السياسية بالإعلام. توظيف الرواية الصهيونية في تبرير مشروع الاستعمار الاستيطاني وتوجيه الرأي العام داخلياً وخارجياً. ويتمحور الإطار العام لمحتوى هذا المساق حول نظريات نقدية في دراسات الإعلام.

ISST731 الأمن القومي في إسرائيل

تعريف مفهومي الأمن القومي والمصلحة القومية وتطورهما. أبعاد الأمن القومي (السياسية والعسكرية والاقتصادية والاجتماعية والجيوبوليتيكية). الخصوصية الإسرائيلية والمنطلقات الاستراتيجية لمفهوم الأمن الإسرائيلي (التفوق العسكري، الردع، القدرات النووية، المبادأة والضربة الاستباقية، نقل المعركة لأرض العدو، عدم التماثلية في خسائر الحرب). نظريات الحرب واستراتيجية الحرب الإسرائيلية. الحروب العربية الإسرائيلية منذ عام 1948 وأثرها في التوسع والهيمنة والتطهير العرقي. تعامل إسرائيل الأمني والعسكري مع مظاهر المقاومة الفلسطينية. اتفاقيات السلام العربية الإسرائيلية وأثرها في الأمن الإسرائيلي.

ISST732 المرأة والنوع الاجتماعي في إسرائيل

دراسة الخطابات والسياسات والممارسات المتعلقة بالمرأة والنوع الاجتماعي في إسرائيل، مع تركيز على ثلاث فئات نسائية أساسية، النساء اليهوديات الغربيات والنساء اليهوديات الشرقيات والنساء الفلسطينيات، ومقارنة أدوارهن في مجالات الحياة المختلفة، وبخاصة في الاقتصاد وسوق العمل والتعليم والسياسة والأمن. المنظمات النسوية المتنوعة في إسرائيل، بما فيها حركات تحرر المرأة وجماعات الضغط النسائية. العلاقة بين الطبقة والعنصر والنوع الاجتماعي في السياق الإسرائيلي. ومن أجل فهم أعمق لدور ومكانة المرأة في إسرائيل يتناول المساق شكل وتركيبه الدولة الإسرائيلية وبالذات فيما يتعلق بموضوع المواطنة فيها، ويتطرق للأدبيات المهيمنة في إسرائيل والتي تركز على الإثنية.

ISST733 التعليم والبحث العلمي في إسرائيل

استعراض تيارات التعليم ومؤسسته قبل وبعد قيام الدولة. التعددية في الإشراف على مؤسسات التعليم، ومصادر تمويلها (وزارات حكومية، سلطات محلية، الوكالة اليهودية والهستدروت). السياسات التربوية والمناهج التعليمية ودورها في تعزيز القيم والمضامين اليهودية والصهيونية. مراحل التعليم وتخصصاته. التعليم المهني - التكنولوجي. الجامعات الإسرائيلية ومكانتها العالمية. ميزانيات التعليم العالي. تشكيلة الكادر التعليمي والاكاديمي، والتشكيلة الديمغرافية - الإثنية لكادر الطلبة. مراكز الأبحاث في إسرائيل، الإنتاج البحثي وتنوعاته، علاقة البحث العلمي بالاقتصاد، علاقة البحث العلمي بالإنتاج العسكري، مستوى البحث العلمي في إسرائيل، مصادر تمويل ودعم البحث العلمي، والأدوار السياسية والاجتماعية لكادر الاكاديميين الإسرائيليين.

ISST734 إسرائيل ويهود العالم

التعريف بيهود العالم من خلال استعراض الجذور التاريخية لخلق الأمة المعاصرة. وجود هوية يهودية خاصة. استعراض الجاليات اليهودية في العالم، توزيعها وتنوعاتها الدينية والإثنية. الهجرات اليهودية إلى فلسطين/إسرائيل وارتباطها ببلد الأصل. إشكالية تعريف من هو اليهودي، وإشكالية الصهيونية والشعب اليهودي. العلاقات بين يهود العالم وإسرائيل، والقضايا التي تؤثر في هذه العلاقات، مع تركيز على القوة الاقتصادية والسياسية والأمنية والإعلامية لبعض الجاليات اليهودية، المنظمات اليهودية والصهيونية داخل التجمعات اليهودية المختلفة في العالم وطبيعة علاقاتها مع إسرائيل (مثل منظمة أيباك AIPAC وعصبة مناهضة التمييز ADL)، والعلاقات السياسية والاقتصادية والدينية التي تربط إسرائيل بالجاليات اليهودية المنتشرة في العالم.

ISST735 التقسيمات الإثنية في المجتمع الإسرائيلي

التعريف بالمجتمع الإسرائيلي وبتقسيماته الإثنية الرئيسية، اليهود الغربيون واليهود الشرقيون والعرب الفلسطينيون، والتقسيمات الداخلية لكل جماعة إثنية. الهجرة اليهودية إلى فلسطين وإسرائيل وارتباطها ببلد الأصل، مع دراسة حالات لهجرة جاليات يهودية مثل اليهود المغاربة واليهود الروس واليهود الإثيوبيين. سياسة استيعاب المهاجرين وارتباطها ببلد الأصل. العلاقات بين العرب واليهود وبين الطوائف اليهودية نفسها. التوزيع الجغرافي للسكان وارتباطه بالانتماء الإثني. الفجوات الاقتصادية والتعليمية والثقافية بين الإثنيات المختلفة. الهيمنة الأشكنازية في السياسة والاقتصاد والثقافة السائدة وفي مجالات أخرى. ظهور أحزاب طائفية وحركات احتجاجية لدى اليهود الشرقيين. وستتم مقارنة العلاقات الإثنية في إسرائيل مع العلاقات الإثنية في دول أخرى مثل جنوب إفريقيا وإيرلندا.

ISST736 الدين والدولة في إسرائيل

دراسة العلاقة بين الصهيونية والدين اليهودي. تحويل الحركة الصهيونية لبعض المعتقدات اليهودية (مثل المسيانية والوعد الإلهي والشعب المختار) إلى برنامج سياسي. الصراع بين المتدينين والعلمانيين في الحركة الصهيونية. ظهور حركتي همزراحي وأعودات يسرائيل. وثيقة الوضع الراهن (status quo) عام 1947 واستمرار الصراع في إسرائيل بعد عام 1948. قضايا الصراع (إقامة الدولة اليهودية، الدستور، يوم السبت، الأظعمة والذبائح، الزواج والطلاق، التهود، الخدمة العسكرية، التربية والتعليم وقانون من هو اليهودي). الأحزاب الدينية وأثرها في تشكيل الحكومة ورسم السياسة الإسرائيلية. زيادة تطرف الأحزاب الدينية اليهودية في العقود الأخيرة. مكانة الديانتين الإسلام والمسيحية في الدولة. مكانة السلطة الدينية والقانون الديني في إسرائيل. وستتم مقارنة العلاقة بين الدين والدولة في إسرائيل مع نماذج مختلفة للعلاقة في دول أخرى.

ISST737 مدخل إلى الثقافة والأدب في إسرائيل

دراسة تمايزات الأدب اليهودي والأدب الصهيوني والأدب العبري والأدب الإسرائيلي. الحركة الصهيونية كبوتقة صهر أولى لبعث اللغة العبرية. ثقافة البيشوف (المجتمع اليهودي قبل عام 1948) والسياسات اللغوية في ظل الانتداب. أدب الصهاينة الرواد. صورة العربي في الأدب العبري. تأسيس الجامعة العبرية ومجمع اللغة العبرية وبدء عملية "نفي ثقافة المنفى". لحظة-1948 ومأسسة الثقافة والأدب. عبرنة المشهد الحضري والثقافي. الدولة كبوتقة صهر ثانية لتدشين الثقافة القومية. أسرلة الموزاييك الثقافي (النتاج الشرقي، الصوت العربي، يوتوبيا الأشكيناز، فانتازيا السفارديم، تأملات الفلاشا، احتجاج اليهود الروس، الأدب الشعبي، التراث القانوني، إبداعات الكوير). لحظة-1967 و"بعث" المخيال التوراتي: الأدب العاصمي في الشعر، تمثلات الاحتلال والاستيطان في الرواية والقصة القصيرة. صعود السينما والمسرح. إرهابات الصهيونية الجديدة في الأدب. جدل الدين والدولة في المخيال الثقافي. "تكوما" والتمثيلات الأدبية لما بعد-الصهيونية. حركات الترجمة والأدب العابر للقومية الصهيونية.

ISST738 موضوع خاص

دراسة متعمقة لموضوع خاص في الدراسات الإسرائيلية يختاره البرنامج.

ISST830 حلقة بحث 1

عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، وإجراء دراسة متعمقة لموضوع معين في الدراسات الإسرائيلية.

المتطلب السابق: ISST630

ISST831 حلقة بحث 2

عرض ومناقشة لمبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي، وإجراء دراسة متعمقة لموضوع معين في الدراسات الإسرائيلية.

المتطلب السابق: ISST630

ISST860 رسالة

كتابة رسالة حول موضوع موافق عليه من قبل لجنة البرنامج بعد إقرار خطة الرسالة.

المتطلب السابق: ISST630

برنامج الماجستير في الدراسات الدولية

يقدم معهد إبراهيم أبو لغد للدراسات الدولية برنامجا دراسيا يؤدي إلى درجة الماجستير في الدراسات الدولية. يهدف البرنامج إلى المساهمة في رفع كفاءات الطلبة والباحثين والعاملين في المؤسسات الحكومية وغير الحكومية ذات العلاقة، وذلك من خلال دراستهم لأهم النظريات المفسرة للعلاقات السياسية والاقتصادية بين الدول في سياقها التاريخي وفي إطار القانون الدولي الناظم لهذه العلاقات.

شروط الالتحاق:

1. اتمام درجة البكالوريوس من جامعة معترف بها بتقدير جيد على الأقل.
2. إجراء مقابلة شخصية أو الطلب من المتقدم كتابة نص تحدد اللجنة مواصفاته، وذلك في الحالات التي ترى لجنة البرنامج أنها ضرورية.
3. يحق للبرنامج اشتراط القبول فيه بإتمام مواد استدرائية في بعض الحالات، وبموجب الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا.

متطلبات إتمام البرنامج:

1. على جميع الطلبة إنهاء المساق الاستدراكي 501 في الفصل الأول لالتحاقهم بالجامعة
2. إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإلجبارية لجميع الطلبة: 9 ساعات معتمدة كالتالي:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
INST6300	مقدمة في الدراسات الدولية	
INST6311	أساليب البحث	
INST6321	نظرية العلاقات الدولية	

1. مساق INST6300 ومساق INST6311 متطلبان مسبقان لجميع المساقات الأخرى في البرنامج.
2. على جميع الطلبة إنهاء مساق INST6321 ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلونها في البرنامج.

ب. المسابقات الاختيارية: إتمام 21 ساعة معتمدة من بين المسابقات التالية:

1. إتمام 6 ساعات معتمدة كحد أدنى من بين المسابقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
INST6331	الأصول التاريخية للمفاهيم السياسية	
INST6332	السياسة الخارجية والعلاقات الدولية	
INST6333	مبادئ الاقتصاد السياسي الدولي	
INST6334	مبادئ القانون الدولي وتطبيقه	

2. إتمام 15 ساعة معتمدة كحد أقصى من بين المسابقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
INST6381	التقلبات في النظام الدولي خلال القرن العشرين	
INST6382	الفكر والمفكرون في العلاقات الدولية	
INST6383	الفواعل غير الدول في السياسة الدولية	
INST6384	العولمة والسياسة الدولية: نظرة نقدية	
INST7310	طبيعة الدبلوماسية	
INST7311	المفاوضات والدبلوماسية	
INST7312	حل النزاعات وإدارة الأزمات الدولية: دراسة حالات	
INST7313	سياسات التجارة الدولية	
INST7314	التنمية الدولية	
INST7315	مستقبل السياسة الدولية	
INST7316	حقوق الإنسان في السياسة الدولية	
INST7317	التدخل الدولي الإنساني	
INST7361	دراسات إقليمية	
INST7371	فلسطين في السياسة الدولية	
INST7381	موضوع خاص	

ت. مسار "أ" (رسالة) أو مسار "ب" (حلقتا بحث): إتمام 6 ساعات معتمدة في أحد المسارين "أ" أو "ب":
على الطالب أن يقدم طلباً لاختيار أحد المسارين "أ" أو "ب" بعد إنجازه 24 ساعة معتمدة في البرنامج، ويشترط للقبول في مسار "أ"، حصول الطالب على معدل تراكمي لا يقل عن 80% في المساقات التي أنجزها. تتخذ لجنة البرنامج قرارها بهذا الشأن آخذة بالاعتبار كفاءة الطالب والقدرة الاستيعابية في كل مسار. يسمح للطالب بالتحويل من مسار إلى آخر بموجب الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا.

المسار "أ": إتمام متطلبات الرسالة INST8600

المسار "ب": إتمام حلقتي البحث INST8301 و INST8311

اجتياز الامتحان الشفوي العام

وصف مساقات (INST)

INST501 مهارات الكتابة في اللغة العربية

تطوير المقدرة على الاتصال الكتابي الأكاديمي والوظيفي الفعّال. التركيز على معالجة قضايا في الكتابة العربية كطول الجمل، وغياب علامات الترقيم، وديناميات الإنتاج الشفاهي من تكرار وإطناب ومبالغة، وغيرها. رفع الحساسيات اللازمة تجاه "المتلقي المفترض" و "السياق" لضمان تخليق فرص الاتصال والتواصل الكتابي الفعّال. مبنى الفقرة وأنواعها (مقابلة- مقارنة- محاجة- إقناع- سرد، وصف، ...)، وأدوات الربط المناسبة لكل نوع. مطابقة مبنى الفقرة مع مبنى المقالة القصيرة، ثم مطابقة الأخيرة مع المقالة المطوّلة أو البحث الأكاديمي القصير. تصويب أخطاء شائعة في مستويات الدرس اللغوي الصرفي والتركيبى والدلالي.

INST6300 مقدمة في الدراسات الدولية

استعراض عام لأهم المواضيع الدراسية المطلوبة في برنامج الماجستير في الدراسات الدولية. مداخل مفاهيمية ومقدمات حول المبادئ العامة في مجالات: التطور التاريخي للتنظيم البشري، السياسة، الفكر السياسي، الدولة، تاريخ تطور العلاقات الدولية، نظريات العلاقات الدولية، الاقتصاد السياسي الدولي، العولمة، والديبلوماسية.

INST6311 أساليب البحث

التعرّف على مناهج البحث والأدوات البحثية المتنوعة في العلوم الاجتماعية. اكتساب المهارات المختلفة لإعداد الأبحاث ورسائل الماجستير. كيفية اختيار الموضوع، إشكالية البحث وعناصرها، تعريف وتحديد الفرضية، دراسة التقنيات والأساليب المنهجية المختلفة في مجالي البحوث الكمية والكيفية، والمقارنة بينهما. التعرّف على أصول الكتابة البحثية: بنية البحث، إعداد الفهرس، الكتابة البحثية، التعامل مع المصادر المختلفة المكتوبة والمسموعة والمرئية، التوثيق، ومعايير الأمانة الأكاديمية.

INST6321 نظرية العلاقات الدولية

التعريف بأبرز نظريات العلاقات الدولية، المبادئ والمفاهيم والافتراضات التي تقوم عليها، وأهم مفكراتها. مناقشة القدرة التفسيرية لكل نظرية في فهم تركيبة وعمل النظام الدولي، السياسة الدولية، السياسة الخارجية، قضايا التنافس والتعاون على الصعيد الدولي، ومقتضيات الحرب والسلم الدوليان. دراسة مقارنة لنظريات مثل الواقعية بتفرعاتها، والليبرالية بتفرعاتها، والاعتمادية، ونظرية الأمتنة(الأمن).

INST6331 الأصول التاريخية للمفاهيم السياسية

توضيح الظواهر الأساسية للحدثة في سياق تكوينها التاريخي، واستعراض ارتباطاتها بالسياسة الدولية: الديمقراطية (القرن الخامس قبل الميلاد)، الامبراطورية (روما القديمة، الامبراطورية الرومانية المقدسة في العصور الوسطى)، الدولة ذات السيادة (القرن السادس عشر: بودان وميكافيلي)، النظام الدولي الوستقالي (القرن السادس عشر)، الرأسمالية (القرن الثامن عشر: آدم سميث)، الأمة (القرن السابع عشر - التاسع عشر: روسو ومزّيني)، الدستورية (القرنين الثامن عشر والتاسع عشر: هوبز،

لوك، مونتسكيو، ميل)، الاشتراكية (القرن التاسع عشر: أوين، ماركس، لينين)، الأممية (القرن الثامن عشر - العشرين: كانت وويلسون)، العالم الثالث (القرن العشرون: فرانتر فانون).

INST6332 السياسة الخارجية والعلاقات الدولية

دراسة علاقة السياسة الخارجية بالعلاقات الدولية، وأثر ذلك على بنية النظام الدولي وتفاعلات السياسة الدولية. تطوّر مجال السياسة الخارجية عبر الحقب المختلفة، ودراسة التغيّر في المفاهيم والأطر التحليلية في مجال دراسة السياسة الخارجية. دراسة العوامل الداخلية والخارجية المؤثرة في عملية صنع القرار في مجال السياسة الخارجية. أثر السياسة الخارجية للدول الكبرى على النظام الدولي والسياسة الدولية. تنفيذ السياسة الخارجية للدول وأثره على العلاقات الدولية.

INST6333 مبادئ الاقتصاد السياسي الدولي

المفاهيم والمبادئ الأساسية للاقتصاد السياسي الدولي. نظريات الاقتصاد السياسي وتطبيقاتها العملية، نجاح وفشل تلك النظريات عند التطبيق. العولمة الاقتصادية الدولية وتأثيراتها على الدول. الفواعل من غير الدول في تشكيل النظام الاقتصادي العالمي، المؤسسات الدولية المالية (البنك الدولي وصندوق النقد الدولي)، منظمة التجارة العالمية، والشركات متعددة الجنسيات/ العابرة للحدود. علاقات دول الشمال والجنوب في مجالات التجارة الدولية والتنمية الاقتصادية والتمويل الدولي والاستثمار. الأزمات المالية العالمية وارتباطاتها السياسية والاقتصادية.

INST6334 مبادئ القانون الدولي وتطبيقه

أسس ومبادئ القانون الدولي العام من خلال موضوعات تطبيقية تتناول المفهوم والقوة الإلزامية لقواعد القانون الدولي ومصادره، المعاهدات والاتفاقيات الدولية، المنظمات الدولية وهيئة الأمم المتحدة، والمنازعات الدولية ووسائل تسويتها.

INST6381 التقلبات في النظام الدولي خلال القرن العشرين

الانتقالات البنوية الرئيسية في النظام الدولي من 1890 حتى الوقت الحاضر، مع تحليل أسبابها ونتائجها. استقرار النظام الدولي والسلام والحرب. تعددية القطبية الدولية (لغاية 1940)، ثنائية القطبية الدولية (لغاية 1990)، وأحادية القطبية الدولية وما بعدها (ما بعد 1990).

INST6382 الفكر والمفكرون في العلاقات الدولية

قراءة وتحليل نصوص أصلية لمفكرين وسياسيين أسهمت كتاباتهم في صياغة المفاهيم والأفكار والنظريات الأساسية في حقل العلاقات الدولية، مثل؛ سون أتزو، ثيوسيدس، ابن خلدون، لينين، موسوليني، ويلسون، كينز، مورغنثاو، كار، والتر، والرشتاين، ميرشايمر، ناي، سمير أمين، وويندت.

INST6383 الفواعل من غير الدول في السياسة الدولية

التعرّف على التغيرات التي شهدتها النظام الدولي ومجال الدراسات الدولية جزاء تصاعد عدد وقوة تأثير الفواعل من غير الدول في السياسة الدولية، ومدى تأثيرها في صياغة الطبيعة المتحولة للعلاقات الدولية. دراسة دور المنظمات الدولية كالأمم المتحدة

وهيئاتها المتخصصة، المنظمات الإقليمية، المنظمات الأهلية الدولية، الشركات متعددة الجنسيات، المنظمات الإرهابية، والأفراد، في السياسة والعلاقات الدولية.

INST7384 العولمة والسياسة الدولية: نظرة نقدية

مفهوم ونظريات العولمة. ارتباط العولمة بالعلاقات الدولية من جوانب مختلفة، سياسية، واقتصادية، وثقافية، وتكنولوجية، وتأثيرها على النظام الدولي، سيادة الدول، الفاعلين من غير الدول، الأمن الدولي، وعلى العلاقات بين الدول، وتأثيراتها على ظواهر مثل؛ الهجرة والإرهاب. مؤسسات العولمة، مؤيدو ومناهضو العولمة، انتقادات اليمين واليسار لظاهرة العولمة، الارتدادات الناجمة عن العولمة، خاصة صعود ظاهرة الشعوبية القومية. مستقبل العولمة والنظام الدولي.

INST7310 طبيعة الدبلوماسية

أصل الدبلوماسية وتطورها عبر العصور، الأحكام والقواعد القانونية الناجمة للعمل الدبلوماسي، بنوية التنظيم الدبلوماسي. الوظائف الدبلوماسية: التمثيل، المفاوضات، الحماية والرعاية. طبيعة الدبلوماسية: من صلح "ويستاليا1648" إلى مؤتمر "فيينا 1815"، دبلوماسية المؤتمرات، دبلوماسية القمم، الدبلوماسية الثنائية والمتعددة الأطراف، دبلوماسية الإكراه، الدبلوماسية الاستباقية. أثر الأشخاص على طبيعة الدبلوماسية والعمل الدبلوماسي. العولمة والدبلوماسية، القوة الناعمة، ودور الفواعل من غير الدول في المجال الدبلوماسي. مستقبل الدبلوماسية.

INST7311 المفاوضات والدبلوماسية

التعريف بالمفاوضات وأسس العملية التفاوضية ومفاهيمها وقواعدها، وارتباطها بالدبلوماسية. كيفية تحديد الأهداف التفاوضية، وتسيير العملية التفاوضية لتعظيم المكاسب وتقليل الخسائر. سيكولوجية العملية التفاوضية، وفهم ثقافة المفاوضات. المفاوضات غير المتكافئة، وإدارة الأزمات في العملية التفاوضية. اختيار الحلفاء وفهم الفرقاء، كيفية اختيار فريق التفاوض، أساليب التفاوض، تكتيكات العملية التفاوضية، مقاطعة وإنهاء المفاوضات.

INST7312 حل النزاعات وإدارة الأزمات الدولية: دراسة حالات

نظريات النزاع وإدارة الأزمات الدولية، أسباب حدوث النزاعات، أنواع النزاعات، والطرق المختلفة لحل النزاعات وإدارة الأزمات الدولية، بالوسائل السلمية مثل؛ التحكيم والوساطة والمفاوضات، أو بالطرق غير السلمية مثل التدخل العسكري. دراسة تحليلية معمقة لمجموعة من الحالات التطبيقية مثل؛ تقسيم كوريا، العدوان الثلاثي على مصر، حصار برلين، أزمة كوبا، مفاوضات فك الارتباط بين مصر وإسرائيل، الصين الواحدة، مؤتمر مدريد، اتفاقيات أوسلو، والعدالة الانتقالية في جنوب إفريقيا.

INST7313 سياسات التجارة الدولية

مبادئ التجارة الدولية، بنود التفاوض، الاتفاقيات التجارية، والسياسات المتبعة. طبيعة القوانين التي تحكم التجارة الدولية بين اتفاقية "الجات" سابقا، ومنظمة التجارة العالمية حاليا. شروط الانضمام للاتفاقيات، وخصوصا منظمة التجارة الدولية التي ساهمت بشكل كبير في تنظيم العلاقات التجارية الدولية منذ الحرب العالمية الثانية. طبيعة الإقليمية الاقتصادية والتكتلات الاقتصادية العالمية. التمييز بين اتفاقية التجارة الحرة والاتحاد الجمركي والسوق المشتركة والاتحاد الاقتصادي والنقدي.

INST7314 التنمية الدولية

الجذور التاريخية لنشوء مفهوم التنمية الدولية منذ الحرب العالمية الثانية. نظريات التنمية، والتطورات التي ساهمت في أن يصل مفهوم التنمية الدولية حالياً إلى علم قائم بذاته. التنمية الاجتماعية والاقتصادية والتطور السياسي. دور الدولة في التنمية. وكالات التنمية الدولية والمنظمات غير الحكومية. وكالات الأمم المتحدة العاملة في مجال التنمية وأهداف التنمية المستدامة 2015-2030. ارتباط التنمية الدولية بتوجهات الدول الكبرى، والآثار الاقتصادية والسياسية والاجتماعية على الدول النامية، وخصوصاً مشكلة المديونية.

INST7315 مستقبل السياسة الدولية

نظرة استشرافية على مستقبل النظام الدولي في القرن الحادي والعشرين. مصادر القوة وإعادة توزيعها. مستقبل القوى الكبرى، التحالفات السياسية والعسكرية، والتجمعات الاقتصادية الكبرى، وتأثيرها في السياسة الدولية. دور الفواعل المتعددة في رسم معالم العلاقات الدولية ورسم ملامح النظام الدولي المستقبلي. العولمة مقابل القومية، التجارة الحرة مقابل الحماية، قضايا الإرهاب والهجرة. فاعلية القانون الدولي والمؤسسات الدولية.

INST7316 حقوق الإنسان في السياسة الدولية

تمهيد في القانون الدولي لحقوق الإنسان من حيث؛ المبادئ والأهداف ونطاق الانطباق، وخاصة بعد الحرب العالمية الثانية. معايير حقوق الإنسان ونوع الحقوق. المواثيق والمعاهدات والاتفاقيات الدولية المتعلقة بحقوق الإنسان. التزامات الدول والضغوط والتدخلات الخارجية في مواجهة سيادة الدولة. الآليات والمنظمات الإقليمية والدولية، المحاكم المحلية والإقليمية، شبكات حقوق الإنسان، منظمات المجتمع المدني، الرأي العام، والاعلام. أثر حقوق الإنسان على العلاقات والسياسة الدولية. دراسة حالات تطبيقية.

INST7317 التدخل الدولي الانساني

تمهيد في القانون الدولي الانساني من حيث؛ المبادئ والأهداف ونطاق انطباقه، مفهوم التدخل الدولي الانساني، أنواعه، مشروعيته، أبعاده القانونية والسياسية والاقتصادية والأخلاقية، وتطوره. أسباب وتبريرات التدخل الدولي الانساني، وعلاقته بحالات مشابهة مثل تعزيز حقوق الإنسان، حماية الأقليات، ووقف الجرائم ضد الإنسانية، وإحلال السلام، ورعاية التنمية. مسؤولية الحماية، الإغاثة الإنسانية. اللاعبون الأساسيون في التدخل الدولي الانساني وأهدافهم: الدول، المؤسسات الدولية، والمنظمات الأهلية الدولية. دراسة حالات تطبيقية.

INST7361 دراسات إقليمية

دراسة معمقة لأحد الأنظمة الإقليمية (مثل الاتحاد الأوروبي، إفريقيا، أمريكا اللاتينية، جنوب شرق آسيا، أو أي نظام إقليمي آخر) حسب الحاجة والامكانيات المتوفرة.

INST7371 فلسطين في السياسة الدولية

دراسة القضية الفلسطينية ومؤثراتها وتأثيراتها وأبعادها، عربياً وإقليمياً ودولياً، منذ مطلع القرن العشرين، المواجهة مع الحركة الصهيونية، ومن ثم إسرائيل، على الصعد المحلية والإقليمية والدولية، خلال حُقب الانتداب والثورة والسلطة. فلسطين في المحافل الإقليمية والدولية. القرارات الدولية وانعكاساتها. دور الدول الكبرى والسياسة الدولية تجاه القضية الفلسطينية. نجاحات وإخفاقات الدبلوماسية الفلسطينية. المفاوضات منذ مؤتمر مدريد.

INST7381 موضوع خاص

دراسة متقدمة لموضوع تختاره لجنة برنامج الدراسات الدولية حسب الحاجة والإمكانات المتوفرة.

INST8011 الامتحان الشفوي العام

بعد إنهاء 24 ساعة معتمدة، وخلال الفصل الدراسي الأخير، يتقدم الطالب في المسار "ب" للامتحان الشفوي العام الذي يهدف إلى تقييم تحصيل الطالب في موضوع الدراسات الدولية. يعقد الامتحان الذي تشرف عليه لجنة خاصة مرتين سنوياً، مرة مع نهاية الفصل الدراسي الأول، ومرة مع نهاية الفصل الدراسي الثاني. لا يعقد الامتحان خلال الدورة الصيفية.

INST8301 حلقة بحث

دراسة متقدمة لموضوع متميز في مجال مواضيع السياسة الخارجية للدول الكبرى. يشمل المساق عرض ومناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي. قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة. يقوم كل طالب بالاتفاق مع مدرس المساق باختيار أحد المواضيع لبحثها على أن يتضمن ذلك مراجعة عدد كاف من أدبيات الموضوع ودراستها وتحليلها (البحث لا يقل عن 12000 كلمة)، ومن ثم عرض نتائج بحثه أمام لجنة وطلبة المساق، وإعادة صياغته بناء على النقاش والملاحظات.

INST8311 حلقة بحث

دراسة متقدمة لموضوع متميز في مجال مواضيع العالم العربي في السياسة الدولية. يشمل المساق عرض ومناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي. قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة. يقوم كل طالب بالاتفاق مع مدرس المساق باختيار أحد المواضيع لبحثها على أن يتضمن ذلك مراجعة عدد كاف من أدبيات الموضوع ودراستها وتحليلها (البحث لا يقل عن 12000 كلمة)، ومن ثم عرض نتائج بحثه أمام لجنة وطلبة المساق، وإعادة صياغته بناء على النقاش والملاحظات.

INST8600 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب التعليمات المعتمدة لرسالة الماجستير.

برنامج الماجستير في الديمقراطية وحقوق الإنسان

يقدم معهد مواطن للديمقراطية وحقوق الإنسان برنامجا دراسيا يؤدي إلى درجة الماجستير في الديمقراطية وحقوق الإنسان. يهدف البرنامج إلى تأهيل كوادر في عدة مجالات، منها: تدريس الديمقراطية وحقوق الإنسان، العمل في قضايا الديمقراطية وحقوق الإنسان لقطاعات مختلفة من المواطنين، القيام بالأبحاث الأكاديمية في المجالات ذات الصلة بالديمقراطية وحقوق الإنسان. البرنامج موجه إلى جميع المهتمين بقضايا الديمقراطية وحقوق الإنسان، بمن فيهم العاملين في قطاع التربية والتعليم (المدارس، المعاهد، والجامعات)، إضافة إلى العاملين في المنظمات الأهلية والحكومية المختلفة، وإلى الباحثين والدارسين الذين يجمع بينهم الاهتمام بقضايا الديمقراطية وحقوق الإنسان.

شروط الالتحاق

1. أن يكون حقل التخصص في مستوى البكالوريوس في أحد حقول العلوم الاجتماعية أو القانون، ويمكن كذلك قبول طلبة من تخصصات أخرى. وتقوم لجنة البرنامج بتحديد الحاجة إلى إتمام أية مسابقات استدرائية، على ألا يزيد عدد ساعاتها عن 6 ساعات معتمدة (أو 90 ساعة لقاء)، وتحدد المسابقات المطلوبة. ولا تحسب ساعات المسابقات الاستدرائية ضمن الساعات المعتمدة المطلوبة للحصول على الدرجة العلمية.
2. إجراء مقابلة شخصية في الحالات التي ترى لجنة البرنامج أنها ضرورية، مع إمكانية استبدال المقابلة الشخصية بطلب كتابة نص تحدد اللجنة مواصفاته في حينه.

متطلبات إتمام البرنامج

1. يطلب من جميع المقبولين في البرنامج التقدّم لامتحان مستوى في اللغة الانجليزية والذي ستحدد نتيجته الحاجة إلى المساق الاستدرائي في اللغة الانجليزية بواقع 3 ساعات معتمدة. وعلى الطالب إنهاء هذا المساق قبل بدء الفصل الثالث له في الجامعة حسب الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا المتعلقة بالمسابقات الاستدرائية.
2. إنهاء ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:
 - أ. متطلبات اجبارية: إنهاء 16 ساعة معتمدة.
 - ب. إنهاء 14 ساعة معتمدة من المسابقات الاختيارية ضمن الشروط الموضحة في جدول قائمة المسابقات والمتطلبات والقيود أدناه. كما بالإمكان الاستعاضة عن بعض هذه المسابقات بمسابقات المتطلبات الاجبارية الفائضة عن حاجة المتطلبات.
 - ج. إنهاء 6 ساعات معتمدة إما من مسار "أ" او من مسار "ب".

قائمة المسابقات التي يقدمها البرنامج والمتطلبات والقيود الخاصة بطلبة البرنامج

المتطلب السابق	المتطلبات والقيود	اسم المساق	رقم المساق	طبيعة المسابقات
لا يوجد	يحدد متطلبا حسب امتحان المستوى	اللغة الانجليزية لأغراض دراسة العلوم الاجتماعية	DMHR5001	مسابقات استدرائية
لا يوجد	يحدد متطلبا حسب رسالة القبول	مدخل متقدم للعلوم الاجتماعية	DMHR5002	
لا يوجد		استخدام المكتبة وقواعد المعلومات ومحركات البحث والتوثيق العلمي	DMHR6001	
لا يوجد		القراءة النقدية ومراجعة الأدبيات	DMHR6002	
لا يوجد		الكتابة العلمية وبناء الحجة	DMHR6003	
لا يوجد		صياغة مقترح البحث	DMHR6004	
لا يوجد		البحث الميداني	DMHR6005	
لا يوجد		معالجة واستخدام البيانات الكمية	DMHR6006	
لا يوجد	إجباري 6 ساعات	الديمقراطية في النظرية والممارسة	DMHR6311	المتطلبات الإجبارية 16 ساعة
لا يوجد		حقوق الإنسان في النظرية والممارسة	DMHR6312	
DMHR6311 أو DMHR6312	إجباري 3 ساعات	مدخل للدراسة والبحث في القضايا متداخلة الحقوق في العلوم الاجتماعية	DMHR6313	
DMHR6311	إجباري 3 ساعات	قضايا الانتقال إلى الديمقراطية	DMHR6321	
		تاريخ الديمقراطية	DMHR6322	
DMHR6312	إجباري 3 ساعات	القانون الدولي لحقوق الإنسان	DMHR6331	
		آليات حماية حقوق الإنسان الدولية والإقليمية والوطنية	DMHR6332	
موافقة البرنامج	إجباري ساعة واحدة	تدريب عملي (ميداني)	DMHR7151	
موافقة البرنامج		توثيق الانتهاكات (ميداني)	DMHR7152	
موافقة البرنامج		تخطيط استراتيجي	DMHR7153	
موافقة البرنامج		إدارة الحملات وتنظيم النشاطات	DMHR7154	
DMHR6312		نظريات الحقوق وحقوق الإنسان	DMHR6351	المسابقات الاختيارية 14 ساعة
DMHR6311		الديمقراطية وحقوق الإنسان والعدالة الاجتماعية	DMHR6352	
DMHR6312				
DMHR6311		الديمقراطية وتفكيك بنى الهيمنة	DMHR6353	

DMHR6311		النظريات السياسية ومصادر الشرعية	DMHR6354
DMHR6311		الديمقراطية وقضايا الهوية والثقافة والتاريخ	DMHR6355
موافقة البرنامج		المجتمع المدني	DMHR6356
DMHR6311 DMHR6312		الديمقراطية وحقوق الإنسان والعولمة	DMHR6357
DMHR6311 DMHR6312		الديمقراطية وحقوق الإنسان في التربية والتعليم	DMHR6358
DMHR6311 DMHR6312		العملية التشريعية	DMHR6359
موافقة البرنامج		أسس ومبادئ القانون الجنائي الدولي	DMHR6161
موافقة البرنامج		أسس ومبادئ القانون الدولي الإنساني	DMHR6162
موافقة البرنامج		القانونان الدولي الإنساني والجنائي الدولي والقضية الفلسطينية	DMHR6163
موافقة البرنامج		الديمقراطية كمصلحة وقيمة	DMHR6171
موافقة البرنامج		الديمقراطية والمواطنة	DMHR6172
موافقة البرنامج		الديمقراطية والعلاقات الدولية والنظام العالمي	DMHR6173
موافقة البرنامج		الأحزاب السياسية في فلسطين	DMHR6181
موافقة البرنامج		منظمات المجتمع المدني في فلسطين	DMHR6182
موافقة البرنامج		حقوق اللاجئين	DMHR6183
موافقة البرنامج		القوانين السارية في فلسطين وحقوق الإنسان	DMHR6184
لا يوجد		التفاعل مع النقاشات الراهنة في الحقل	DMHR6187
موافقة البرنامج		مواضيع الساعة	DMHR6190
إتمام المتطلبات الاجبارية أو موافقة البرنامج		نقد الديمقراطية وحقوق الإنسان	DMHR7311
إتمام المتطلبات الاجبارية أو موافقة البرنامج		الديمقراطية والتحول السياسي في دول الجنوب	DMHR7312
إتمام المتطلبات الاجبارية أو موافقة البرنامج		الديمقراطية وحقوق الإنسان في الفكر العربي والإسلامي المعاصرين	DMHR7313
إتمام المتطلبات الاجبارية أو موافقة البرنامج		الكرامة الإنسانية والديمقراطية وحقوق الإنسان	DMHR7314

إتمام المتطلبات الاجبارية أو موافقة البرنامج		فلسفة حقوق الإنسان	DMHR7315	
إتمام المتطلبات الاجبارية أو موافقة البرنامج		الدولة العربية والثورة والتحول السياسي	DMHR7316	
إتمام المتطلبات الاجبارية أو موافقة البرنامج		الهيمنة والديمقراطية وحقوق الإنسان في العالم وفي فلسطين	DMHR7317	
موافقة البرنامج		نموذج لمفاهيم الديمقراطية وحقوق الإنسان	DMHR7120	
موافقة البرنامج		نموذج لممارسات حقوق الإنسان	DMHR7130	
موافقة البرنامج		نموذج للممارسات الديمقراطية	DMHR7140	
موافقة البرنامج		قضايا راهنة	DMHR7190	
موافقة البرنامج		موضوع خاص	DMHR7390	
إتمام المتطلبات الاجبارية + موافقة البرنامج	إجباري 6 ساعات	الرسالة	DMHR8600	متطلبات إتمام البرنامج مسار "أ"
		حلقة بحث 1 (في الديمقراطية)	DMHR8301	متطلبات إتمام البرنامج مسار
		حلقة بحث 2 (في حقوق الإنسان)	DMHR8302	"ب"

***اختيار أحد المسارين "أ" أو "ب"**

على الطالب أن يقدم طلبا لاختيار أحد المسارين "أ" رسالة، أو "ب" بدون رسالة بعد إنهائه المتطلبات الإجبارية للبرنامج. وتتخذ لجنة البرنامج قرارها بهذا الشأن آخذة بعين الاعتبار كفاءة الطالب والقدرة الاستيعابية في كل مسار. يسمح للطالب بالتحويل من مسار إلى آخر بموجب الأنظمة الأكاديمية للدراسات العليا.

وصف المساقات (DMHR)

DMHR5001 اللغة الانجليزية لأغراض دراسة العلوم الاجتماعية

قراءات إنجليزية مختارة في العلوم الاجتماعية لتطوير مهارات قراءة واستيعاب النصوص (تحليل التركيب اللغوي، اكتشاف معنى المفردات والمصطلحات من السياق، تحديد الأفكار الرئيسية والثانوية والمعلومات، التفريق بين الحقائق والآراء الخاصة، تتبع تنظيم الأفكار في المقالة، وغيرها) وتحصيل ثروة من المصطلحات والمفاهيم النظرية.

DMHR5002 مدخل متقدم للعلوم الاجتماعية

دراسة نصوص في مجالات مرتبطة بالديمقراطية، وحقوق الإنسان، والقانون، والتنمية، والنوع الاجتماعي بغرض عرض ونقاش المفاهيم والجدالات المركزية في العلوم الاجتماعية من مثل بنى وعلاقات القوة الاستعمارية والطبقية والعرقية والجنسية، وآليات السيطرة والهيمنة والتطويع، وتشكل الذات الاجتماعية، وجدلية بنى القوة وفاعلية الإرادة الذاتية، والمنظومات الخطابية. كما يتم تناول هذه المفاهيم والجدالات كأطر تحليلية-نقدية للوقوف على منطق وخطاب العلوم الاجتماعية.

DMHR6001 استخدام المكتبة وقواعد المعلومات ومحركات البحث والتوثيق العلمي

مهارات عملية في سبل وآليات البحث عن مصادر حول موضوع البحث. استخراج الكلمات المفتاحية، أنظمة الفهرسة، أهم قواعد المعلومات المتاحة ذات العلاقة بالديمقراطية وحقوق الإنسان. محددات التوثيق العلمي وأهدافه وأشكاله. تعريف بأسس التوثيق المتعارف عليها، وتدريب على سبل التوثيق حسب أساليب توثيق مختلفة.

DMHR6002 القراءة النقدية ومراجعة الأدبيات

مهارات القراءة النقدية للنصوص الأكاديمية: استنباط الادعاءات المركزية، الإطار النظري، ومنهجية البحث. تقييم المنطق الداخلي للنص وارتباط الإطار النظري بمنهج البحث والنتائج. أسس وسبل مراجعة الأدبيات المرتبطة بموضوع البحث. آليات مراجعة الأدبيات من خلال تصنيف ودمج الأدبيات. أشكال ومقومات النقد في مراجعة الأدبيات.

DMHR6003 الكتابة العلمية وبناء الحجة

مهارات الكتابة الأكاديمية: صياغة الادعاء المركزي، بناء أجزاء الورقة الأكاديمية، الكتابة ذات المنطق الداخلي المتسلسل. التمييز بين منطق الاستنتاج ومنطق العرض. التعرف على مكونات الحجة وبنيتها: المقدمات والنتائج؛ الاستنتاج المباشر وغير المباشر؛ مكونات الجملة؛ البرهان والترجيح؛ الفرضيات والافتراضات والمعطيات والاستخلاص.

DMHR6004 صياغة مقترح البحث

تدريب عملي حول صياغة مقترح بحثي. مكونات مقترح البحث: إشكالية البحث وأهميتها ومساهمتها في المعرفة القائمة حول الموضوع، منهجية البحث والأساليب المستخدمة لجمع المعطيات، التأسيس النظري، مراجعة الأدبيات، قائمة المراجع المتعلقة بالموضوع البحثي. وتحديد الحقل المعرفي للبحث، والموضوع أو الأطروحة قيد الدفاع عنها. تحديد الفرضيات وتعريف المفاهيم. عرض محددات البحث الزمنية والمكانية والمعرفية.

DMHR6005 البحث الميداني

التعرف على أساليب ومناهج البحث الميداني وعناصره المختلفة: جمع المعلومات؛ وتحديد العينات؛ والمقابلة المعمقة، والمنظمة وشبه المنظمة؛ والاستمارة البحثية؛ وخصوصية المشاركين في البحث واحترام إرادتهم؛ وتشفير المعلومات وتفرغها وعرضها.

DMHR6006 معالجة واستخدام البيانات الكمية

يناقش المساق طبيعة البيانات والمعلومات المكتملة وطرق تحليلها ومعالجتها، وأطر الحصول عليها، وتقييمها، وعمليات الاستنتاج منها.

DMHR6161 أسس ومبادئ القانون الجنائي الدولي

نظرة شاملة للقواعد الناشئة عن القانون الجنائي الدولي من مقاربات تاريخية، ونظرية، وعملية. تطور النظام الجنائي الدولي من محاكمات طوكيو ونورينبيرغ إلى نظام المحكمة الجنائية الدولية مروراً بنظام الاختصاص العالمي. توفير المعارف الأساسية المتعلقة بالهيئات القضائية والمحاكم الجنائية الدولية. المعارف الأساسية المتعلقة بمبادئ المسؤولية الفردية في القانون الجنائي الدولي، والمعارف الأساسية المتعلقة بالجرائم الدولية، وإظهار الحقيقة، والمحاسبة، والمصالحة وغيرها. السوابق القضائية الأكثر أهمية في المحاكم الوطنية، وفي المحاكم الجنائية الدولية.
المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR6162 أسس ومبادئ القانون الدولي الإنساني

مدخل للقانون الدولي الإنساني بشقيه المتعلقين بمشروعية استعمال القوة وبكيفية استعمال القوة. تاريخ ومصادر القانون الدولي الإنساني، وعلاقتها مع المبادئ الأساسية التي تحكم تطوره (مبادئ التمييز والتناسب والضرورة العسكرية والإنسانية). الاتفاقيات الدولية والقواعد العرفية الدولية التي تشكل مصدراً لهذا القانون. دراسة مجموعة من التحديات المعاصرة للقانون الدولي الإنساني والمشاكل المتأصلة فيه وأهمية التصنيفات المختلفة للصراعات، والمتحاربين، وحماية المدنيين، وإدارة الأراضي المحتلة، وتنظيم وسائل وأساليب الحرب والعلاقة بين القانون الدولي الإنساني وقانون حقوق الإنسان.
المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR6163 القانون الدولي الإنساني والجنائي الدولي والقضية الفلسطينية

دراسة لكل من القانون الدولي الإنساني والقانون الجنائي الدولي من خلال التركيز على القضية الفلسطينية كحالة دراسية. نقاش سبل تطبيق أو حجب تطبيق القانونين في الحالة الفلسطينية والقضايا الأساسية التي تثار حين الحديث عن القضية الفلسطينية. القضايا الفنية المتعلقة بآليات تطبيق كل من القانونين على المواضيع والقضايا الفلسطينية. معالجة نقدية لإمكانات وحدود تطبيق القانونين على القضايا الفلسطينية وأثر ذلك على المشروع التحرري الفلسطيني.
المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR6171 الديمقراطية كمصلحة وقيمة

مقارنة لمدخلين مختلفين متعلقين بالأسباب الممكنة لاختيار الديمقراطية كنظام سياسي من بين الأنظمة الممكنة المختلفة: أحدهما يعطي طبيعة النظام السياسي قيمة "أخلاقية"، والثاني قيمة "برجماتية". أي ينطلق الأول من أن أساس الخيار الديمقراطي هو خيار قيمي (يحتاج إلى ثقافة ترسي قيم من مثل التسامح، والتعددية، وما شابه)، فيما ينطلق الثاني من أن أساس الخيار الديمقراطي هو المصلحة العامة، وأن المنظومة الثقافية والقيمية المرتبطة بالديمقراطية تتبع إدراك المصلحة ولا يشترط أن تسبقها. مناقشة التصورين، وارتباط كل منهما بتصورات فكرية، وأيديولوجية مختلفة. تمكين الطلاب من بناء تصورهم الخاص حول دوافع وجدوى اختيار الديمقراطية كنظام سياسي.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR6172 الديمقراطية والمواطنة

مفهوم المواطنة المتساوية كمرتكز أساسي للنظام الديمقراطي وانعكاس ذلك في قوانين الدولة وفي سياساتها الداخلية وعلاقتها بالمواطنين، والمساواة بينهم وعدم تمييزها في جميع نواحي هذه العلاقة على أساس العرق أو الجنس أو الطائفة أو المذهب من بين نواحي أخرى. إنتقاء الديمقراطية كصفة للنظام السياسي في غياب المواطنة المتساوية.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR6173 الديمقراطية والعلاقات الدولية والنظام العالمي

التحولات التي حدثت على النظام الديمقراطي وعلى التصورات حوله في حقبة ما بعد الحرب الباردة ونشوء "النظام العالمي الجديد". نقاش المتغيرات التي أدت إلى وضع شروط خارجية من مثل وجود "معايير دولية" للأنظمة الديمقراطية، وإنشاء أسس خارجية لشرعية الأنظمة السياسية. التغيرات على فهم وممارسة السيادة الوطنية، وعلاقة ذلك بالقانون الدولي وبالحرية والسلام، والتحولات في دور الأمم المتحدة.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR6181 الأحزاب السياسية في فلسطين

مدخل عام لتطور الأحزاب السياسية في فلسطين منذ نهاية الحرب العالمية الأولى. الأحزاب التي نشأت قبل النكبة وطبيعتها، نشوء الأحزاب القومية والإسلامية، التحولات التي طرأت على أنماط وطبيعة التنظيم السياسي بعد تشكل منظمة التحرير الفلسطينية. اهتمام خاص بالتحول الحزبي في مرحلة منظمة التحرير الفلسطينية وظهور أحزاب إسلامية جديدة أو متجددة بعد احتلال عام 1967. التغيرات على المشهد الحزبي في فلسطين بعد نشوء السلطة الفلسطينية.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR6182 منظمات المجتمع المدني في فلسطين

تطور منظمات المجتمع المدني في فلسطين في حقبتين رئيسيتين: الأولى بعد الحرب العالمية الأولى وحتى عام 1967، والثانية تحت الاحتلال وفي حقبة السلطة الفلسطينية أيضا. التحولات التي حصلت والتغير في القضايا والأدوار في كل مرحلة لهذه المنظمات.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR6183 حقوق اللاجئين

النظام الدولي لحماية اللاجئين والتطورات التاريخية والقانونية التي مر بها، سواء تلك التي تواكب تطور اتفاقية اللاجئين أو التي تدرس دور الجهات الفاعلة الرئيسية بما في ذلك مفوض الأمم المتحدة السامي لشؤون اللاجئين أو تلك المتعلقة باللاجئين الفلسطينيين وما يرتبط بها من مؤسسات كوكالة الأمم المتحدة لغوث وتشغيل اللاجئين الفلسطينيين. العلاقة بين قانون اللاجئين والقانون الدولي لحقوق الإنسان. التحديات التي تواجه حماية اللاجئين على الصعيدين الدولي والمحلي على حد سواء. التطورات السياسية المختلفة وأثرها على الحماية الدولية للاجئين.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR6184 القوانين السارية في فلسطين وحقوق الإنسان

دراسة تحليلية نقدية للقوانين السارية المعمول بها في فلسطين من منظور حقوق الإنسان وحمايتها ومدى قدرتها على تصفية الأثر الاستعماري. نظرة تاريخية لتطور القوانين والتشريعات في فلسطين، بما في ذلك التشريعات الدستورية، والإدارية، والجزائية، وغيرها. فحص التشريعات الاستعمارية وامتداداتها الراهنة، وإمكانية حماية حقوق الإنسان في ظلها، ونقاش مدى نجاح وفشل المشرع الفلسطيني في تطوير النظام القانوني باتجاه حماية حقوق الإنسان.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR6185 حالة حقوق الإنسان في فلسطين

المواضيع التي تتصدر قضايا حقوق الإنسان في فلسطين، والتطور التاريخي للدفاع عن حقوق الإنسان، ومأسسة الدفاع عن حقوق الإنسان، وأدوات ووسائل حماية حقوق الإنسان والفاعلون في حماية الإنسان في فلسطين، وتقييم حماية حقوق الإنسان في النظام القانوني الفلسطيني، والفهم الشعبي لحقوق الإنسان.

DMHR6186 قضايا الديمقراطية وحقوق الإنسان تحت الاحتلال

خصوصية قضايا الديمقراطية وحقوق الإنسان تحت الاحتلال، وأولويات المجتمع في الظرف الاستعماري، وأثرها على تطور منظومة حقوق الإنسان. المقاومة الفلسطينية وتطور وتراجع المكون الديمقراطي في النظام السياسي الفلسطيني. ومعوقات التحول الديمقراطي وحماية حقوق الإنسان في ظل فقدان السيادة. أثر اتفاقيات أوسلو على حالة الديمقراطية وحقوق الإنسان في فلسطين.

DMHR6187 التفاعل مع النقاشات الراهنة في الحقل

مشاركة إيجابية وفاعلة في النشاطات العلمية والثقافية ذات العلاقة عن طريق قيام الطلبة بالمشاركة في ندوات علمية ومؤتمرات (محليا ودوليا) حول قضايا الديمقراطية وحقوق الإنسان يقر البرنامج صلاحيتها مسبقا لغرض المساق. تقديم تقارير وافية ونقدية حول النقاشات الدائرة فيها. نقاش هذه التقارير خلال لقاءات صفية. يتطلب إنهاء المساق المشاركة بالحضور لمدة 30 ساعة وتقديم تقرير وافي ونقدي عن كل جلسة. (وتحتسب كل ورقة يقدمها الطالب في الندوات والمؤتمرات المقررة بست ساعات ويستعاض عن تقرير الجلسة بنسخة عن المداخلة).

DMHR6190 مواضيع الساعة

مساق اختياري من المستوى المتوسط حول القضايا الراهنة والتطورات الجديدة، التي تشكل اهتمامات جديدة لدى الباحثين في الحقل.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR6311 الديمقراطية في النظرية والممارسة

دراسة تحليلية للعناصر الأساسية المكونة للنظام الديمقراطي، والمفاهيم والأطر النظرية التي ينطلق منها هذا النظام، بما في ذلك التصورات المختلفة عن طبيعة الديمقراطية وأشكالها ومؤسساتها. العلاقة بين الديمقراطية والليبرالية ومفهوم المواطنة، بما في ذلك فكرة الحقوق الأساسية للأفراد والجماعات وضمانها والتأكد من أن آليات ضمان الحقوق تشمل جميع المواطنين دون استثناء. مفاهيم المساواة، والحقوق الاقتصادية والاجتماعية. الترجمة العملية لهذه الأفكار في أنظمة حكم مختلفة عبر العصور. نقد الأنظمة الديمقراطية من وجهات نظر متعددة في النظرية، وبشكل خاص في التطبيق في القرن العشرين، بما في ذلك استخدام الديمقراطية كأداة للسياسة الخارجية للدول.

DMHR6312 حقوق الإنسان في النظرية والممارسة

نشأة مفهوم حقوق الإنسان وتطوره الفكري والسياسي. حركة حقوق الإنسان بعد الحرب العالمية الثانية وتطورها في السبعينيات ومن ثم في التسعينيات من القرن العشرين وارتباطها بالتغيرات السياسية والاقتصادية. العلاقة بين مفهوم حقوق الإنسان ومفاهيم السيادة، حقوق الفرد والمواطن. الإنسانية والعالمية والكرامة الإنسانية. القول بالحياد، والموضوعية، وتوثيق الانتهاكات. تعريف الانتهاكات ومظاهرها التقنية والنقدية. الممارسة الفعلية لحماية حقوق الإنسان وتقاطعها مع علاقات القوة في السياسية والاقتصاد، وعلاقتها مع الاستعمار. المنظومة السائدة لحقوق الإنسان والقوانين الوطنية. التمييز ما بين القانوني والحقوق وارتباطهما.

DMHR6313 مدخل للدراسة والبحث في القضايا متداخلة الحقول في العلوم الاجتماعية

الأسس والافتراضات الإبيستيمولوجية والانطولوجية المختلفة لمناهج البحث الكمي والكيفي. العلاقة بين النظرية والمنهج. نقاش القضايا المنهجية للبحث الأكاديمي. من حيث محددات البحث الإبيستيمولوجية (السياقات، والحقائق، والتصورات النمطية، والإجماع العلمي)، وأهداف البحث، وأخلاق البحث، وسبل إنجازه. ربط منهج البحث بسؤال البحث والمعطيات المتوفرة للإجابة عليه عن طريق استعارة أدوات بحثية تستخدم تقليدياً في حقول علمية محددة. وأساليب وآليات البحث الكمي والكيفي وتنظيم المعلومات والأفكار وتحليلها النقدي لأغراض كتابة البحث. البنية المفاهيمية للبحث، والتفكير، والتركيب، والعلاقات السببية، وغيرها من القضايا المنهجية. قضايا الموقع والتمثيل وعلاقات القوة بين الباحث والمبحوث. القضايا المتعلقة بأخلاق البحث. مكونات مقترح البحث: الإشكالية، المنهجية، التأسيس النظري، مراجعة الأدبيات، التحليل، والتوثيق.

المتطلب السابق: DMHR6311 أو DMHR6312

DMHR6321 قضايا الانتقال إلى الديمقراطية

دراسة وتحليل أبرز القضايا النظرية والعملية المتعلقة بالتحويلات السياسية باتجاه الديمقراطية ودوافعها، وآلياتها. المداخل والتصورات النظرية المختلفة حول هذه التحويلات (نظرية النخبة، نظرية الاختيار العقلاني، نظريات العقد الاجتماعي، وغيرها).

دراسة تجارب عملية (ناجحة وفاشلة) لمثل هذه التحولات ومقارنة تجارب البلدان التي استطاعت التحرر من الحكم العسكري أو الملكية المطلقة أو الحكم الكلياتي (الشمولي أو التوتاليتاري) في مسعى لإدراك الكيفية التي تحكم تفاعلات عمليات التحول الديمقراطي مع النظام الاقتصادي والبنية الثقافية السائدة والضغوطات الدولية. نشأة المبحث والدوافع السياسية والفكرية والحقلية وراء التوجهات المختلفة لأدبيات هذا المبحث. دراسة تجارب البلدان العربية في مجال الانتقال إلى الديمقراطية. العلاقة بين عمليات التحول الديمقراطي والتنمية، والتحديث، والعولمة، والتحرر، والثورة، وغير ذلك، وعلاقة ذلك بطبيعة القوى الاجتماعية التي دفعت باتجاه هذه التحولات. تجربة وآفاق وصعوبات التحول الديمقراطي في فلسطين.

المتطلب السابق: DMHR6311

DMHR6322 تاريخ الديمقراطية

تاريخ الصراعات السياسية العالمية مع تركيز خاص على التغيير في فهم «الديمقراطية» و«المبادئ الديمقراطية» وتطبيقها، والتحولات في فهم وتطبيق الديمقراطية في عصر العولمة. قراءة نقدية للتاريخ في السياقين الاستعماري والتحرري بغية فهم الحركات الاجتماعية بما في ذلك النضالات النقابية والنسوية والأحزاب السياسية بوصفها حاضنة سياسية للإرادة التمثيلية للجماهير. ارتباط تطور النظم الديمقراطية بالنظم الاقتصادية، والأفكار والمفاهيم والفلسفات السياسية التي رافقت هذا التطور تاريخياً، والتدشين التاريخي لفكرة الديمقراطية، وتحول الأفكار حول الديمقراطية إلى قراءة معيارية للنظرية والتطبيق. نشأة وتطور المركزية الأوروبية في التاريخ المعياري للديمقراطية، وتطور التصورات الديمقراطية المناهضة للمركزية الأوروبية وبنائها المعرفية، مع إيلاء الاهتمام لمعالجة الديمقراطية في دول الجنوب (بتركيز خاص على العالم العربي).

المتطلب السابق: DMHR6311

DMHR6331 القانون الدولي لحقوق الإنسان

تطور منظومة حقوق الإنسان في القانون الدولي. الإعلان العالمي لحقوق الإنسان؛ النشأة والمضامين. الاتفاقيات الدولية والإقليمية لحقوق الإنسان. مكونات المنظومة وعناصرها وارتباطها بالقانون الدولي؛ علاقتها بالقانون الدولي الإنساني والقانون الجنائي الدولي للاجئين. المؤسسات القائمة على المنظومة؛ أجهزة الأمم المتحدة، المنظمات غير الحكومية. مضامين حقوق الإنسان السياسية والمدنية والاجتماعية والاقتصادية والثقافية؛ المعرفة التقنية للتعامل مع نصوص الاتفاقيات وتفسيرها وتحديد معناها. آليات التطبيق والرصد والرقابة داخل الاتفاقيات. آليات توطين القانون الدولي وتطبيقه في النظام القانوني الوطني.

المتطلب السابق: DMHR6312

DMHR6332 آليات حماية حقوق الإنسان الدولية والإقليمية والوطنية

منظومة حماية حقوق الإنسان؛ آليات التنفيذ والرقابة ورصد الانتهاكات؛ الآليات الدولية الوطنية والإقليمية. الوسائل التي تعتمد عليها الأمم المتحدة، والمؤسسات المنبثقة عنها، لضمان تنفيذ ومراقبة الأداء والممارسة الفعلية المرتبطة بحقوق الإنسان؛ التقارير الدورية؛ نظام الشكاوى الفردية؛ وسائل الرصد والرقابة. تطبيق المحاكم الدولية والإقليمية والوطنية لمبادئ حقوق الإنسان. الآليات الوطنية؛ ديوان المظالم، تنفيذ الاتفاقيات الدولية في القانون الوطني ومواءمتها معه؛ الرقابة البرلمانية؛ الرقابة الدستورية. علاقة تطبيق حقوق الإنسان بالآليات الدولية والإقليمية.

المتطلب السابق: DMHR6312

DMHR6351 نظريات الحقوق وحقوق الإنسان

البحث في عدد من الموضوعات المشتركة في حقول القانون والأخلاق والعلوم السياسية. منشأ وتبرير الحقوق والواجبات، والتفسيرات المختلفة للعدالة والمساواة والحرية. الأطر النظرية الهامة التي تمت مناقشة موضوع الحقوق من خلالها، مثل نظريات كانط وهيجل وماركس، والنظرية النفعية ونظرية رولز. الأسس الفلسفية لنظريات الحقوق، بما في ذلك المفاهيم المتعلقة بالفعل الإنساني، الهوية، حرية الإرادة، والمسؤولية، وكيفية تطبيق هذه النظريات على مسائل ذات اهتمام عام، مثل الحقوق المدنية، العقوبات، المساواة بين الرجل والمرأة، التمييز العرقي أو الإثني ومعاملة الأقليات وغيرها.

المتطلب السابق: DMHR6312

DMHR6352 الديمقراطية وحقوق الإنسان والعدالة الاجتماعية

دراسة معمقة للعلاقة بين الديمقراطية والحقوق الاقتصادية والاجتماعية. اهتمام خاص بثلاثة توجهات أساسية تتعلق بالموضوع: الأول، توجه فكري ينفي وجود علاقة منطلقاً من أن الحقوق الاقتصادية والاجتماعية ليست حقوقاً بالمعنى الدقيق للكلمة؛ والثاني، توجه يركز على الحاجة العملية لحد أدنى من الرخاء الاقتصادي لاستقرار النظام الديمقراطي حتى بوجود حقوق سياسية لجميع فئات الشعب، نظراً إلى أن التباين الاقتصادي بفعل النظام الرأسمالي يؤدي إلى عدم المساواة السياسية، أي عدم المساواة في النفوذ السياسي والمجتمعي؛ والثالث، توجه يركز على الحقوق الاجتماعية والاقتصادية كحقوق أساسية بالمعنى الفلسفي، إضافة إلى الحاجة العملية لاستقرار النظام الديمقراطي ومستلزمات ذلك الاقتصادية والاجتماعية.

المتطلب السابق: DMHR6311 ، DMHR6312

DMHR6353 الديمقراطية وتفكيك بنى الهيمنة

قدرة النظام الديمقراطي على تفكيك بنى الهيمنة (سواء كانت استعمارية، أو شمولية، أو طبقية، أو اجتماعية). ونقاش طبيعة النظام الديمقراطي القادر على تفكيك بنى الهيمنة. سبل وأدوات تعزيز النظام الديمقراطي من منظور تحرير الإنسان عن طريق إزالة الأشكال المختلفة لبنى الهيمنة، بما في ذلك تلك التي تتخذ من القانون والسياسات شكلاً لها. منطلقات النظام الديمقراطي وآلياته، وقدرته على صون إمكانات تحقيق الإرادة الحرة للأفراد والجماعات والشعوب. تصورات مفكرين بارزين من مثل جرامشي، وهابرماس، وجيجك، وآخرين حول الديمقراطية والتحرر. حركات التحرر الوطني، والانعتاق الإثني، والتخلص من أشكال التمييز المختلفة، وقدرة الأنظمة الديمقراطية الناشئة على تحقيق الأهداف التحررية.

المتطلب السابق: DMHR6311

DMHR6354 النظريات السياسية ومصادر الشرعية

دراسة بعض القضايا الأساسية التي اهتم بها الفلاسفة السياسيون منذ القدم وحتى الوقت الحاضر. نصوص مختارة من كتابات الفلاسفة والمنظرين الرئيسيين الذين عالجوا الموضوع. معالجة قضايا متعددة تشمل: التبريرات الفلسفية لأنظمة الحكم المختلفة (الديمقراطية، الفوضوية، الديكتاتورية)، نظريات الدولة والعقد الاجتماعي، لغة الحقوق (معناها، وظيفتها، وأهميتها)، واجب الطاعة وحدودها، مشكلة الأقليات، الحرية (السلبية والإيجابية)، العدالة (الشكلية والمضمونية)، الدولة والمجتمع المدني، الأنظمة الاجتماعية المختلفة (الرأسمالية، الاشتراكية، دولة الرفاه)، ومفاهيم الحرية والعدالة التي تسوغها، مصادر شرعية الحكم والسيطرة والعصيان المدني.

المتطلب السابق: DMHR6311

DMHR6355 الديمقراطية وقضايا الهوية والثقافة والتاريخ

مناقشة العلاقة التي تربط الديمقراطية كمفهوم وكممارسة بالثقافة السياسية السائدة وارتباطها بالهوية والتاريخ. تناول مواضيع من مثل العناصر والمركبات التاريخية المكونة للثقافة السياسية والهوية وعلاقتها بالثقافة السياسية السائدة، وكيفية تأثير الثقافة السياسية ذاتها على الحالة الديمقراطية، الكيفية والأنساق التي تؤثر الديمقراطية من خلالها على الثقافة السياسية وعلى الهوية. اهتمام خاص بالعلاقة بين عمليات التحول الديمقراطي والإجراءات الليبرالية وأثرها على الثقافة والهويتين الفردية والجمعية. أثر الإرث الاستعماري على الثقافة السائدة والهوية. إيلاء اهتمام خاص في الحالتين العربية والفلسطينية في سياق مناقشة مختلف مفاصل ومحاور هذا المساق.

المتطلب السابق: DMHR6311

DMHR6356 المجتمع المدني

دراسة لدلالات مفهوم "المجتمع المدني" من حيث تنوع استخداماته وتطورها تاريخياً، وانتهاءً بالحقبة المعاصرة. العناصر المكونة للمجتمع المدني ومؤسساته إضافة إلى شروط وجوده وشروط ديمومته، وارتباط مفهوم المجتمع المدني بمفاهيم ذات علاقة، مثل مفهوم المواطنة، والقومية، والديمقراطية، من بين مفاهيم أخرى. توظيف المفهوم لأغراض شتى في السياقين العالمي والعربي مع اهتمام خاص بالخصوصية العربية والفلسطينية والنقاش الجاري حولها خلال العقود الثلاثة الماضية. تحول "المجتمع المدني" إلى شعار معركة وساحة صراع مع الدولة العربية السلطوية.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR6357 الديمقراطية وحقوق الإنسان والعدالة

نقاش عملية اكتساب الديمقراطية وحقوق الإنسان أبعاداً جديدة في الحقبة التي باتت تعرف بعصر العولمة. وتتبع التحولات في مفاهيم الديمقراطية وحقوق الإنسان، والممارسات، والبنى السياسية والتنظيمية على المستويات الوطنية والإقليمية والعالمية من حيث منشأها، ومغزاها، وأثرها. ونقاش ارتباط هذه التحولات بالتغيرات في النظام العالمي المتمثلة بأحادية القطبية في السياسة الدولية، والاعتماد المتزايد على المعلوماتية، والتحولات النيوليبرالية، وطغيان العقيدة الأمنية. فحص التصورات المختلفة حول الحاجة إلى تطوير النظم الديمقراطية من حيث آليات وأشكال التمثيل، واستخدام التقانة المعلوماتية في عمليات التمثيل، وتطور مؤسسات عالمية وإقليمية جديدة ضمن منظومة حماية حقوق الإنسان، ومكانة الديمقراطية وحقوق الإنسان في المؤسسات الدولية وتبعات ذلك على دول الجنوب، مع تركيز على العالم العربي، وفلسطين.

المتطلب السابق: DMHR6311 ، DMHR6312

DMHR6358 الديمقراطية وحقوق الإنسان في التربية والتعليم

دراسة لمفاهيم "التربية الديمقراطية" و"ديمقراطية التربية"، و"حق الإنسان في التربية". توضيح المبادئ والمفاهيم التي تستند إليها التصورات المختلفة للديمقراطية، والمبادئ التي تشتمل عليها حقوق الإنسان، مع التركيز على الطرق التي يمكن لهذه المفاهيم أن تتبلور فيها على صعيد التربية في البيت والمدرسة والمجتمع ككل. دراسة المفاهيم والأساليب التربوية، وفلسفة التربية التي تجعلها متصفة بصفة الديمقراطية واحترام حقوق الإنسان من حيث الأسلوب والمنهاج. والتعريف بالأسس النظرية لتعليم الديمقراطية وحقوق الإنسان. ونقاش عملية التعلم الديمقراطية واختلافاتها عن التلقين (التعليم البنكي).

المتطلب السابق: DMHR6311 ، DMHR6312

DMHR6359 العملية التشريعية

مراحل عملية التشريع المختلفة الضرورية للتأكد من عدم المساس بالحقوق، وللتعبير عن الإرادة العامة، وللحفاظ على الانسجام التشريعي، وعلى التراتبية في القوانين والأنظمة والتعليمات. مراجعة التشريعات، وأدوات وآليات فحص امتثال التشريعات مع المبادئ الدستورية ومع مبادئ القانون الدولي لحقوق الإنسان. السياسات التشريعية، والخطة التشريعية، ووضع الأولويات في التشريع وفي مراجعة التشريعات.

المتطلب السابق: DMHR6311 ، DMHR6312

DMHR7120 نموذج لمفاهيم الديمقراطية وحقوق الإنسان

يتناول هذا المساق (ذو مضمون متغير) بالدرس والمناقشة المعمق أحد مفاهيم الديمقراطية و/أو حقوق الإنسان بهدف التعرف على هذا المفهوم وللتعرف على أدوات المقاربة المفاهيمية ومكانية المفاهيم في منظومة الديمقراطية وحقوق الإنسان.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR7130 نموذج لممارسات حقوق الإنسان

يتناول هذا المساق (ذو مضمون متغير) بالدرس والمناقشة النقدية أحد تمظهرات أو أنماط ممارسة حقوق الإنسان والفروق بين الخطاب والممارسة في حقوق الإنسان بهدف التعرف على أدوات التحليل النقدي، وسبل التقدم في النظرية والممارسة بناء على دراسة نمط معين من أنماط الممارسة.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR7140 نموذج للممارسات الديمقراطية

يتناول هذا المساق (ذو مضمون متغير) بالدرس والمناقشة النقدية أحد تمظهرات أو أنماط ممارسة الديمقراطية، ويفحص الفروق بين الخطاب والممارسة، وبين الظاهر والباطن في الممارسة الفعلية في النظم السياسية الديمقراطية بهدف التعرف على أدوات التحليل النقدي، وسبل التقدم في النظرية والممارسة بناء على دراسة نمط معين من أنماط الممارسة.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR7151 تدريب عملي (ميداني)

ينضم الطلبة إلى مؤسسة عاملة في قضايا ذات علاقة مباشرة بالديمقراطية وحقوق الإنسان، ويعملون فيها لفترة زمنية، ويكتبون تقارير مرحلية وختامية عن التجربة الميدانية بهدف الربط بين التجربة الشخصية والتصورات النظرية. يتخلل ذلك لقاءات دورية مع أستاذ المساق لتبادل الخبرات بين الزملاء، ولعمل التقييم للتقدم في فهم الجوانب الميدانية للتجربة.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR7152 توثيق الانتهاكات (ميداني)

يقوم الطلبة بالتدريب على رصد وتوثيق الانتهاكات ميدانيا بالتعاون مع إحدى المؤسسات التي تقوم بهذا العمل بغرض التعرف على أصول وآليات وأصول عمليات التوثيق، وينتهي المساق بنقاش وتقييم عمليات التوثيق التي تم إنجازها خلال الفصل.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR7153 تخطيط استراتيجي

مهارات التخطيط الاستراتيجي بدءا بوضع الأهداف، وتقييم الإمكانيات، وتصميم خطط العمل، والخطوات الضرورية لبلوغ الأهداف، ووضع أسس التقييم المرحلي والنهائي للإنجاز في خطة العمل، باستخدام أمثلة ونماذج التخطيط للنشاطات المتعلقة بقضايا الديمقراطية وحقوق الإنسان.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR7154 إدارة الحملات وتنظيم النشاطات

يهدف المساق إلى التعرف بسبل تنظيم الحملات والنشاطات التي يقوم بها الناشطون في مجالات الديمقراطية وحقوق الإنسان، ويستخدم المساق نماذجاً من التجارب في عمليات إدارة الحملات وأسباب النجاح والفشل الكامنة وراء نتائجها.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR7190 قضايا راهنة

مساق اختياري من المستوى المتقدم حول مستجدات المعرفة ذات العلاقة الوثيقة بقضايا الديمقراطية وحقوق الإنسان.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR7311 نقد الديمقراطية وحقوق الإنسان

قراءة نقدية في مفاهيم الديمقراطية وحقوق الإنسان. الأسس الاقتصادية لمفهوم الديمقراطية الليبرالية. الافتراضات الإشكالية لمفهوم حقوق الإنسان. "الإنسان" المفترض في خطاب حقوق الإنسان. نقد مفاهيم وأنظمة الديمقراطية ومنظومات حقوق الإنسان المختلفة في النظرية والتطبيق مع اهتمام خاص بالكتابات المعاصرة حول الموضوع. تصورات متنوعة في نقد الديمقراطية، من منطلقات فكرية مختلفة من بينها على سبيل المثال، النقد الماركسي، والنقد النسوي للديمقراطية الليبرالية. ونقد اتجاهات مختلفة في الفكر الإسلامي للديمقراطية، والنقد الديمقراطي الليبرالي لأنظمة ديمقراطية أخرى، والنقد الراديكالي لأشكال الديمقراطية المعاصرة. كما يناقش المساق نقد مفاهيم حقوق الإنسان في تجلياتها المختلفة، ومن منطلقات متنوعة من مثل تلك التي وردت أعلاه.

المتطلب السابق: إنهاء المتطلبات الاجبارية أو موافقة البرنامج

DMHR7312 الديمقراطية والتحول السياسي في دول الجنوب

خصوصيات التحولات السياسية في دول الجنوب بارتباطها بالإرث الاستعماري والهيمنة المباشرة وغير المباشرة، وحاجة دول الجنوب إلى التنمية، وارتباط العمليات التنموية بالأنظمة السياسية وتحولاتها. نقاش النظريات القائلة بأهمية الديمقراطية للعمليات التنموية، والعكس بالعكس. المحتوى السياسي للعمليات التنموية، وقضايا التدخل الأجنبي والاستعمار الجديد من خلال المساعدات الخارجية التي تحمل طابعا تنمويا. تطور مفهوم التنمية بعد الحرب العالمية الثانية والمراحل المختلفة لتطوره وصولاً إلى إدخال مفاهيم المشاركة والشمولية والاستدامة إليه. استخدام مفاهيم التنمية الديمقراطية وحقوق الإنسان في الهيمنة الاستعمارية، ونشوء مفاهيم التنمية البديلة، والتنمية التحررية.

المتطلب السابق: إنهاء المتطلبات الاجبارية أو موافقة البرنامج

DMHR7313 الديمقراطية وحقوق الإنسان في الفكر العربي والإسلامي المعاصرين

التعريف بالفكر العربي والإسلامي المعاصرين المتعلق بالديمقراطية والتحول الديمقراطي وقضايا حقوق الإنسان في الوطن العربي. رصد بدايات الفكر العربي الديمقراطي في عصر النهضة، مروراً بتجارب ما بين الحربين، والحركة الناصرية، والنقاشات الجارية منذ منتصف سبعينيات القرن الماضي حول مفاهيم الديمقراطية وعلاقتها بالمجتمع العربي وحاجاته السياسية والاقتصادية والاجتماعية، والخلفيات الفكرية للحركات الاجتماعية والسياسية المعاصرة التي تطالب بالديمقراطية وبحماية حقوق الإنسان. القضايا الساخنة المتعلقة بالديمقراطية وحقوق الإنسان في العالم العربي والإسلامي مثل الحريات والحقوق والتعددية السياسية والفكرية والعلمانية، والخصوصية الثقافية، والعلاقة مع التراث الفكري والعلمي الغربي، والحركات التجديدية والإصلاحية.

المتطلب السابق: إنهاء المتطلبات الإجبارية أو موافقة البرنامج

DMHR7314 الكرامة الإنسانية والديمقراطية وحقوق الإنسان

فحص مفهوم الكرامة الإنسانية وقدرته على الدفع باتجاه التغيير الاجتماعي، وتحقيق العدالة الاجتماعية، ودراسة مكانة المفهوم في منظومة العلاقات الإنسانية وضوابطها القيمية. المداخل الفلسفية لمفهوم الكرامة، والمعاني الاجتماعية المختلفة للمفهوم وصراعاها التاريخي وسياقاتها. مكانة مفهوم الكرامة الإنسانية في منظومة حقوق الإنسان، والمكانة القانونية لمفهوم الكرامة، والتمظهرات السياسية للمفهوم، ومفهوم الكرامة في الحياة اليومية والمهنية. نقاش أسباب ظهور "الكرامة" كشعار رئيس في المطالب الشعبية بشكل متزايد، وبحث سبل تحقيق هذا الشعار واقعياً.

المتطلب السابق: إنهاء المتطلبات الإجبارية أو موافقة البرنامج

DMHR7315 فلسفة حقوق الإنسان

منشأ حقوق الإنسان وتبرير وجودها ومحتواها وطبيعتها وما إذا كانت كونية ومعنى ذلك. النقاش والحوار العالمي حولها، ووضعها القانوني في الدول العربية وعلى الصعيد العالمي. التأصيل النظري والفلسفي لهذه الحقوق ونقد المدارس الفكرية المختلفة. التوافقات الدولية على عدد منها كما تنعكس في الإعلان العالمي لحقوق الإنسان على سبيل المثال لا الحصر. التوظيف السياسي لها من قبل الدول المنتفذة واستخدامها كعصا مشهرة في وجه دول أخرى. رفض عدد من هذه الحقوق في الدول السلطوية بما في ذلك العربية منها باسم "الخصوصية الثقافية".

المتطلب السابق: إنهاء المتطلبات الإجبارية أو موافقة البرنامج

DMHR7316 الدولة العربية والثورة والتحول السياسي

دراسة للمراحل الثلاث التي مرت بها الدولة العربية بعد الحرب العالمية الأولى وطبيعة الدولة في كل مرحلة، وحتى الانتقاضات والثورات العربية في بداية العقد الثاني من القرن الحادي والعشرين. المرحلة السابقة لهذه الثورات خاصة المرحلة التي انفسخ فيها "العقد الاجتماعي" أو المقايضة التي تبلورت في الخمسينات والستينات من القرن العشرين، والذي قبل فيها الجمهور بالدولة السلطوية مقابل تأمين الحاجات الأساسية. تمهيد هذه المرحلة للثورات العربية. شروط التحول السياسي باتجاه ديمقراطي. دراسة مقارنة لعدة ثورات في دول مختلفة، تلقي الضوء على أسباب نجاح أو فشل الانتقاضات والثورات العربية والعوامل التي قد تبقى فاعلة في المستقبل. استشراف مآلها في عدد من الدول العربية بناء على مؤشرات محددة مع اهتمام خاص بمصر وتونس.

المتطلب السابق: إنهاء المتطلبات الإجبارية أو موافقة البرنامج

DMHR7317 الهيمنة والديمقراطية وحقوق الإنسان في العالم وفي فلسطين

طبيعية وأشكال الهيمنة وعلاقتها مع معاني وقدرات وحدود مفاهيم الديمقراطية وحقوق الإنسان، من مثل المواطنة، والكرامة الإنسانية، وسيادة القانون. مقارنة النظرية والممارسة لفهم الهيمنة وأنماطها والبنى المرتبطة بها. وتحليل الأطر التنظيمية والمؤسسية المختلفة، سواء العالمية منها أو المحلية، الكلية أو الجزئية، من أجل فهم ديناميكيات وتعقيدات تأثير أنماط الهيمنة وبنائها على الحياة اليومية، والأدوات والتقنيات التي تستخدمها في عمليات هندسة هذه الحياة اليومية سياسيا واقتصاديا واجتماعيا، وصولا إلى نقاش الأدوار المختلفة لكل من مفاهيم حقوق الإنسان والديمقراطية وسيادة القانون كجزء من عملية الهندسة من جهة، وكأداة لمقاومتها من جهة أخرى.

المتطلب السابق: إنهاء المتطلبات الاجبارية أو موافقة البرنامج

DMHR7390 موضوع خاص

دراسة معمقة لموضوع خاص يتعلق بقضايا الديمقراطية و/أو حقوق الإنسان.

المتطلب السابق: موافقة البرنامج

DMHR8301 حلقة بحث 1 (في الديمقراطية)

دراسة متقدمة لمفكر أو موضوع رئيسي أو فترة أو مدرسة رئيسية في موضوع الديمقراطية.

يشمل المساق عرض ومناقشة مبادئ الأمانة العلمية، وأخلاق البحث العلمي، وقراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة، يقوم كل طالب، بالاتفاق مع مدرس المساق، باختيار أحد المواضيع لبحثها على أن يتضمن ذلك مراجعة عدد كاف من أدبيات الموضوع ودراستها وتحليلها، ومن ثم عرض نتائج بحثه أمام لجنة وطلبة المساق وإعادة صياغته بناء على النقاش والملاحظات.

المتطلب السابق: إنهاء المتطلبات الاجبارية أو موافقة البرنامج

DMHR8302 حلقة بحث 2 (في حقوق الإنسان)

دراسة متقدمة لمفكر أو موضوع رئيسي أو فترة أو مدرسة رئيسية في موضوع حقوق الإنسان

يشمل المساق عرض ومناقشة مبادئ الأمانة العلمية، وأخلاق البحث العلمي، وقراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة، يقوم كل طالب، بالاتفاق مع مدرس المساق، باختيار أحد المواضيع لبحثها على أن يتضمن ذلك مراجعة عدد كاف من أدبيات الموضوع ودراستها وتحليلها، ومن ثم عرض نتائج بحثه أمام لجنة وطلبة المساق وإعادة صياغته بناء على النقاش والملاحظات.

المتطلب السابق: إنهاء المتطلبات الاجبارية أو موافقة البرنامج

DMHR8600 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

المتطلب السابق: إنهاء المتطلبات الاجبارية أو موافقة البرنامج

برنامج الماجستير في الصحة العامة والمجتمعية والدبلوم العالي في الرعاية الصحية الأولية

يقدم معهد الصحة العامة والمجتمعية برنامج "الماجستير في الصحة العامة والمجتمعية"، حيث يهدف البرنامج الى المساهمة في عملية بناء نظام الرعاية الصحية في فلسطين عن طريق تطوير القدرات البشرية العاملة في مجال الصحة العامة. أما الأهداف المحددة للبرنامج فهي إضفاء نظرة شمولية للصحة تأخذ بعين الاعتبار مفهوم التعاون عبر القطاعات المختلفة كعامل أساسي في عملية بناء النظام الصحي، بالإضافة الى المحددات الشاملة للصحة والتي تتضمن المحددات الاجتماعية، والسياسية، والاقتصادية والطبية والبيولوجية. بالإضافة الى تطوير مفاهيم صحية متجانسة لدى الطلبة لممارسة الصحة العامة بطريقة منظمة وفعالة، بحيث تكون متوائمة مع احتياجات وتطلعات المجتمع الفلسطيني، مع تدريب الطلبة على المهارات البحثية والتحليلية والفنية اللازمة لتحديد المشاكل المتعلقة بالصحة، وتصميم التدخلات الملائمة مع مراقبة نتائج هذه التدخلات.

شروط الالتحاق:

1. أن يكون المتقدم حاصلاً على الشهادة الجامعية الأولى من جامعة تعتمدها جامعة بيرزيت وبتقدير لا يقل عن "جيد".
2. أن يكون تخصص البكالوريوس في الطب العام أو طب الأسنان، أو التمريض أو إحدى المهن الطبية أو تخصصات أخرى لها علاقة بالصحة العامة مثل الإحصاء، الهندسة بجميع التخصصات، البيئة، الإدارة، الإقتصاد، التربية، علم الاجتماع، علم النفس أو ما شابه.
3. الجلوس لامتحان مستوى في اللغة الإنجليزية.
4. يفضل أن يكون لدى الطالب خبرة عملية في مجالات ذات علاقة بالصحة العامة.

متطلبات إتمام البرنامج:

إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإلزامية لجميع الطلبة: 16 ساعة معتمدة تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
HLTH623	علم الأوبئة الكلاسيكي	
HLTH627	مهارات الإتصال والتدريب	
HLTH6301	علم الأوبئة الاجتماعي	
HLTH632	التخطيط والإدارة الصحية	
HLTH633	أساليب البحث وجمع المعلومات	
HLTH634	الإحصائيات الصحية	

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء مساق HLTH633 ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المساقات الاختيارية لطلبة البرنامج: 14 ساعة معتمدة من المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
HLTH622	إدارة الموارد في النظام الصحي	
HLTH6201	مبادئ الرعاية الصحية الأولية	HLTH6301
HLTH625	علم الأوبئة الكلاسيكي والإجتماعي المتقدم	HLTH623
HLTH626	صحة العائلة	
HLTH628	مدخل إلى صحة البيئة	
HLTH629	مهارات الاتصال والتدريب II	HLTH627
HLTH635	السياسات الصحية والتخطيط	HLTH632 أو موافقة أستاذ المادة
HLTH636	الأنظمة الصحية العالمية	
HLTH637	الصحة العامة كمدخل لدراسة الأمراض المعدية وغير المعدية	
HLTH721	الصحة والمجتمع	HLTH631 أو متزامن
HLTH722	الصحة والنوع	HLTH631 أو متزامن
HLTH723	مواضيع خاصة	
HLTH724	سياسات التمويل الصحي	HLTH733
HLTH733	إقتصاد صحي	BUSA636
HLTH734	مواضيع مختارة	
HLTH735	السكان والتنمية	

ت. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

المتطلب السابق	رقم المسار	اسم المسار	
إنهاء ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج، بما فيها مساق HLTH633.	HLTH860	رسالة	
	HLTH830	حلقتي بحث	
	HLTH831		

وصف المساقات: (HLTH)

HLTH6201 مبادئ الرعاية الصحية الأولية

التعريف بتاريخ تطور مفاهيم وممارسات الرعاية الصحية الأولية في العالم، والأساس المنطقي لظهور حركة الرعاية الصحية الأولية خلال سبعينات القرن العشرين. التركيز على المبادئ الأساسية للرعاية الأولية والتي تم وضع الخطوط العريضة لها في مؤتمر ألما آتا عام 1978، وطرح أسئلة مثل: كيف تم تطبيق الرعاية الصحية الأولية؟ ماذا تم بشكل جيد وماذا لم يتم بشكل جيد على مدار السنين؟. أسباب انحدار الرعاية الصحية الأولية، وعودة ظهورها في مطلع القرن الحادي والعشرين. محاولات تطبيق الرعاية الصحية الأولية في السياق الفلسطيني.

المتطلب السابق: HLTH6301

HLTH622 إدارة الموارد في النظام الصحي

تحديد وتخطيط وإدارة الموارد البشرية والمالية والمادية (البنية التحتية والإجهزة)، تطوير ادارة انظمة المعلومات الصحية بطرق فعالة وموثوقة، طرح النماذج والخيارات المختلفة لأفضل الممارسات والتحديات القائمة للتطبيق الناجح لهذه النماذج في بلاد ذات موارد محدودة مثل فلسطين.

HLTH623 علم الأوبئة الكلاسيكي

انتشار الأوبئة والأمراض الشائعة في فلسطين وأنماط حدوثها. استعمال البيانات الخاصة والروتينية، مع التركيز على الأساليب الكمية.

HLTH625 علم الأوبئة الكلاسيكي والإجتماعي المتقدم

دراسة ومناقشة معمقة لأهم الأوبئة والأمراض المنتشرة في فلسطين، تطوير المفاهيم والمهارات المكتسبة من مساق علم الأوبئة الكلاسيكي، وتطبيق هذه المفاهيم والمهارات في دراسة الأمراض والأوبئة المنتشرة في فلسطين.

المتطلب السابق: HLTH623

HLTH626 صحة العائلة

المشاكل الصحية التي تواجه الفرد في جميع المراحل الحياتية: الطفولة، والشباب، والشيخوخة، مع التركيز على الأنماط الحياتية المختلفة كالتغذية وتأثيرها على الصحة العامة.

HLTH627 مهارات الاتصال والتدريب ا

إكساب الطلبة المهارات النظرية والعملية اللازمة من خلال التعرف على طرق الإتصال والتواصل على مستوى الفرد والمجموعة والمجتمع، خاصة المجتمع الفلسطيني.

HLTH628 مدخل إلى صحة البيئة

العلاقة بين البيئة وصحة الإنسان، وربطها بين الأوضاع المادية، والبيئية الاقتصادية، والاجتماعية، والثقافية، والسلوكية، والعوامل البيولوجية الطبية كمسببات للمرض، وأهمية الظروف البيئية كإحدى العوامل الأساسية لتحسين الوضع الصحي للسكان.

HLTH629 مهارات الاتصال والتدريب II

الاتصال كأداة للتنظيم الإداري والتدريب ، مهارات تطوير الخطط والبرامج الفردية والجماعية، وكتابة التقارير وتنظيم البرامج.
المتطلب السابق: HLTH627

HLTH6301 علم الأوبئة الاجتماعي

تعريف بالمفاهيم والمصطلحات الأساسية المستخدمة في توظيف المفهوم الوبائي الاجتماعي لدراسة الصحة والمرض على مستوى السكان. توضيح السياقات الاجتماعية والثقافية والاقتصادية والبيئية والسياسية التي من خلالها تتشكل أو تتدهور الصحة، والتي يحدث بها المرض. استخدام الطرق المتعددة في جمع البيانات بهدف فهم احتياجات السكان الصحية والطرق التي يتم من خلالها العمل لتلبية هذه الاحتياجات. التعرف على أساليب البحث الكيفية النظرية والعملية.

HLTH632 لتخطيط وإدارة الصحة

المشاكل الرئيسية الموجودة في التخطيط وإدارة الرعاية الصحية الأولية على المستويات المحلية والإقليمية والقومية، وكيفية التعامل معها، والتركيز على مهارات إدارية محددة مثل التخطيط والتقييم وعمل الشبكات وجدولة الوقت وحفظ السجلات.

HLTH633 أساليب البحث وجمع المعلومات

أساليب الأبحاث الكمية والكيفية، تصميم البحث، البحث التجريبي وطرق أخذ العينة. أساليب جمع واستخراج المعلومات من المركز الصحي والمجتمع المحلي.

HLTH634 الإحصائيات الصحية

المبادئ والأساليب الإحصائية الأساسية والمهارات اللازمة للتعامل مع مشاكل الصحة العامة، أهميتها، واستخداماتها، ودورها في المساعدة على اتخاذ القرارات والتخطيط الصحي السليم.

HLTH635 السياسات الصحية والتخطيط

الطرق المختلفة لصياغة السياسات الصحية والتخطيط؛ النماذج والأدوات المختلفة التي تستعمل في عملية صياغة السياسات والمتابعة والتقييم، والمهارات التقنية المختلفة واللازمة للتخطيط الفعال والواقعي وتطوير سياسة وخطط صحية ناجحة، ودور الأخلاقيات الصحية في عملية رسم السياسات والتخطيط الصحي.
المتطلب السابق: HLTH632 أو موافقة أستاذ المادة

HLTH636 الأنظمة الصحية العالمية

الأساليب المختلفة المستعملة عالمياً لحل مشاكل الرعاية الصحية والطبية، وتحليل لبعض القضايا الصحية الملحة والمطروحة عالمياً، وتطبيق ذلك على التجربة الفلسطينية في تشكيل وبناء نظام للرعاية، وعلى الإمكانيات المحلية لإعادة بناء وتطوير النظام الصحي الفلسطيني مستقبلاً.

HLTH637 الصحة العامة كمدخل لدراسة الأمراض المعدية وغير المعدية

أسباب المرض، الأمراض المعدية ذات الأهمية في فلسطين مثل التهاب الكبد الفيروسي، الأمراض العائدة عالمياً مثل مرض السل، الأمراض غير المعدية خاصة المزمنة منها مثل السكري، المحددات الإجتماعية والنفسية ذات العلاقة المباشرة بالصحة العامة مثل العنف والإعاقة والشيخوخة، والتركيز على استراتيجيات الوقاية من الأمراض مثل التطعيمات والتقصي والتتقيف الصحي.

HLTH721 الصحة والمجتمع

مدخل للعلاقة بين العلوم الإجتماعية والصحية مع التركيز على العوامل الإجتماعية التي تؤثر على صحة المجتمع مثل التغيرات الديموغرافية والإجتماعية والإقتصادية المختلفة بما فيها التطور الحضري والتغيرات في الأنماط الحياتية والدخل والعلاقات العائلية والمجتمعية. دراسة تطور المجتمع الفلسطيني وتأثيره على الصحة بما في ذلك التغذية والتغيرات في الأنماط والمؤشرات الصحية الأخرى.

المتطلب السابق: HLTH631، أو متزامن

HLTH722 الصحة والنوع

دراسة العلاقة الإجتماعية بين الرجل والمرأة، وموقع المرأة في المجتمع، وما يتبع ذلك من تأثيرات على الصحة وخصوصاً صحة المرأة. التعريف بالتجارب المختلفة التي مرت بها الحركات الصحية والنسوية العالمية لتحسين الوضع الصحي والإجتماعي للمرأة. دراسة تجربة المرأة الفلسطينية والوضع الصحي العام للمرأة الفلسطينية في مختلف مراحل نموها الجسدي والذهني والأجتماعي كمثال على ذلك.

المتطلب السابق: HLTH631، أو متزامن.

HLTH723 مواضيع خاصة

بحث منهجي ومعمق في التطورات والمستجدات في مجال الصحة العامة والمجتمعية.

HLTH724 سياسات التمويل الصحي

تحليل الأنظمة الصحية وآليات التمويل، دور سياسات التمويل الصحي، أهداف أنظمة التمويل الصحي، التمويل الصحي وأداء الأنظمة الصحية، العلاقة بين المريض والممول ومقدم الخدمة الصحية، التدفق النقدي في نظام الرعاية الصحية، نظرية المخاطرة، الحسابات الصحية القومية، اصلاح الأنظمة الصحية.

المتطلب السابق: HLTH733

HLTH733 إقتصاد صحي

مفاهيم وأدوات الإقتصاد الصحي وتطبيقاتها في مجال الرعاية الصحية وتقديم الخدمات الصحية، الصحة كخدمة إقتصادية، خصائص سوق الرعاية الصحية، العرض والطلب على الخدمة الصحية، الوضع الإقتصادي وصنع القرار في مجال الرعاية الصحية، التقييم الإقتصادي وتوزيع الموارد المحدودة، تحليل التكلفة، تحليل الفاعلية والتكلفة، تحليل المنفعة والتكلفة، تحليل الفائدة والتكلفة.

المتطلب السابق: BUSA636

HLTH734 مواضيع مختارة

مراجعة معمقة للأبحاث والتطورات في موضوع محدد في مجال الصحة العامة والمجتمعية.

HLTH735 السكان والتنمية

دراسة مصادر المعلومات السكانية، ودراسة النمو السكاني وخصائصه (التركيب السكاني والعمري والنوعي والاجتماعي والاقتصادي)، والعوامل المؤثرة فيها (العوامل الاقتصادية والسياسية والاجتماعية والثقافية)، والسياسات السكانية الموجهة للنمو السكاني على مستوى الدول المتقدمة والنامية بشكل عام وفلسطين بشكل خاص باستخدام برامج محوسبة خاصة. دراسة الآثار المترتبة على التغيرات السكانية في كافة المجالات ومن منظور تنموي (التلوث، التحضر والنمو الحضري، الهجرة بأنواعها) والتخطيط المستقبلي المرتبط بالأسرة والنوع الاجتماعي والصحة الانجابية، التركيز على دراسة نماذج من السياسات والقوانين المختلفة المتبعة في تنظيم النمو السكاني والتقليل من آثاره السلبية المختلفة في العالم بشكل عام وفلسطين بشكل خاص.

HLTH830 حلقة بحث

حلقة بحث حول مواضيع مختارة في مجال الصحة العامة. يشمل المساق عرض ومناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة، يقوم كل طالب بالاتفاق مع مدرس المساق باختيار أحد المواضيع لبحثها على أن يتضمن ذلك مراجعة عدد كاف من أدبيات الموضوع ودراساتها وتحليلها ومن ثم عرض نتائج بحثه أمام لجنة وطلبة المساق وإعادة صياغته بناء على النقاش والملاحظات.

المتطلب السابق: HLTH633

HLTH831 حلقة بحث

حلقة بحث حول مواضيع مختارة في مجال الصحة العامة. يشمل المساق عرض ومناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة، يقوم كل طالب بالاتفاق مع مدرس المساق باختيار أحد المواضيع لبحثها على أن يتضمن ذلك مراجعة عدد كاف من أدبيات الموضوع ودراساتها وتحليلها ومن ثم عرض نتائج بحثه أمام لجنة وطلبة المساق وإعادة صياغته بناء على النقاش والملاحظات.

المتطلب السابق: HLTH633

HLTH860 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

برنامج الماجستير في دراسات النوع الاجتماعي والتنمية

يقدم معهد دراسات المرأة برنامجا دراسيا يؤدي إلى درجة الماجستير في دراسات النوع الاجتماعي والتنمية. يهدف البرنامج إلى توسيع وتعميق المعرفة بالنظرية والمفاهيم الخاصة بالنوع الاجتماعي والتنمية على المستوى العالمي والإقليمي والفلسطيني؛ تطوير قدرات التحليل والنقد في تناول وتقييم السياسات والبرامج التنموية وتحديد وضع النوع الاجتماعي فيها؛ تطوير قدرات إجراء الأبحاث التي تساهم في كشف احتياجات وعوائق إدماج النوع الاجتماعي في القطاعات التنموية.

شروط الالتحاق في البرنامج:

1. أن يكون المتقدم حاصلًا على شهادة البكالوريوس في أحد تخصصات العلوم الاجتماعية من جامعة تعتمد عليها جامعة بيرزيت ويمكن أيضا قبول الحاصلين على شهادة البكالوريوس في تخصصات أخرى.
2. أن يجلس المتقدم لامتحان مستوى اللغة الإنجليزية الخاص بالبرنامج.

متطلبات إتمام البرنامج

1. النجاح في امتحان مستوى اللغة الإنجليزية الخاص بالبرنامج
2. على كل من لا يجتاز امتحان المستوى أن يلتحق بمساق GADS600 "قراءات إنجليزية في العلوم الاجتماعية" لمرة واحدة واجتيازه بنجاح (لا يسمح للطالب أن يلتحق في أي من مساقات البرنامج إذا كان ملتحقا بهذا المساق).
3. على جميع الطلبة إنهاء مساق GADS630 و GADS631 بنجاح قبل الالتحاق بمساقات البرنامج الأخرى.
4. إنهاء ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإلزامية: 18 ساعة معتمدة تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
GADS630	مفاهيم وقضايا النوع الاجتماعي والتنمية	
GADS631	مدخل تاريخي ونظري إلى دراسات النوع الاجتماعي والتنمية	
GADS632	التوجهات النظرية في النوع الاجتماعي والتنمية	
GADS633	مناهج البحث (الكمّي) في النوع الاجتماعي والتنمية	GADS630،
GADS634	مناهج البحث (الكيفي) في النوع الاجتماعي والتنمية	GADS631
GADS635	تحليل وتخطيط النوع الاجتماعي	

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء أحد مساقى مناهج البحث (GADS633، GADS634) ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المسابقات الاختيارية: 12 ساعة معتمدة من المسابقات التالية

رقم المسابق	اسم المسابق	المتطلب السابق
GADS636	الأطر القانونية للدولة والمواطنة والنوع الاجتماعي	GADS630، GADS631
GADS637	النوع الاجتماعي والعلاقات الاقتصادية	
GADS638	موضوع خاص	
GADS639	سياسات التنمية	
GADS730	المنظمات الأهلية والنوع الاجتماعي	
GADS731	تطبيق التوجهات الحديثة للنوع الاجتماعي والتنمية	
GADS732	قضايا التنمية والقانون في المجتمع العربي والفلسطيني	
GADS733	التوجهات النظرية في القانون والنوع الاجتماعي	

يجوز للطالب أن يستبدل ثلاثة مسابقات من المسابقات الاختيارية أعلاه بثلاثة مسابقات من خارج البرنامج شريطة موافقة البرنامج على ذلك قبل التسجيل لهما.

ت. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

اسم المسار	رقم المسار	المتطلب السابق
مسار أ	GADS860	إنهاء ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مسابقات
مسار ب	GADS830 GADS831	البرنامج بما في ذلك GADS633، GADS634

وصف المساقات (GADS)

GADS600 قراءات إنجليزية في حقول العلوم الاجتماعية

قراءات إنجليزية مختارة من العلوم الاجتماعية لتطوير مهارات قراءة واستيعاب النصوص (تحليل التركيب اللغوي، اكتشاف معنى المفردات والمصطلحات من السياق، تحديد الأفكار الرئيسية والثانوية والمعلومات، التفريق بين الحقائق والأراء الخاصة، تتبع تنظيم الأفكار في المقالة وغيرها) وتحصيل ثروة من المصطلحات الأكاديمية والعلمية.

GADS630 مفاهيم وقضايا النوع الاجتماعي والتنمية

التعرف على المفاهيم والقضايا الخاصة بحقل التخصص من خلال نصوص إنجليزية أكاديمية حول جوانب متعددة للنوع الاجتماعي في المجتمع وفي قطاعات التنمية (العائلة، الأسرة المعيشية، الدولة، المنظمات الأهلية، العولمة، العمل الرسمي وغير الرسمي، التعديل الهيكلي، الإصلاحات القانونية وغيرها) ومن خلالها تعزيز تطوير وممارسة مهارات متقدمة في القراءة والتحليل.

GADS631 مدخل تاريخي ونظري لدراسات النوع الاجتماعي والتنمية

استعراض تاريخي لتطور قضايا المرأة والنوع الاجتماعي (الاجتماعية، التعليمية، الاقتصادية، القانونية، السياسية، والثقافية)، وتطور النظريات النسوية (الليبرالية، الاشتراكية، الماركسية، الراديكالية وما بعد الحداثة)، والمفاهيم الأساسية لدراسة وتحليل قضايا النوع الاجتماعي والمجتمع والوضع التنموي. تطوير المهارات اللازمة لقراءة نقدية وتحليلية لنصوص رئيسية في حقل التخصص وتطوير مهارات أساسية لإجراء البحث العلمي.

GADS632 توجهات نظرية في النوع الاجتماعي والتنمية

التوجهات النظرية والمنهجية الرئيسية في التنمية. أهم المداخل النظرية التي طوّرت في العقود الماضية لدمج النساء ولاحقا النوع الاجتماعي في عمليات التنمية وتتضمن المرأة في التنمية، المرأة والتنمية، والنوع الاجتماعي والتنمية. المفاهيم والأدوات لفهم وتحليل علاقات النوع الاجتماعي وتداخلها في التنمية.

المتطلب السابق: GADS630، GADS631

GADS633 مناهج البحث (الكمي) في النوع الاجتماعي والتنمية

مناهج البحث الكمي في النوع الاجتماعي والتنمية وتطبيقها على السياسة الاجتماعية والتخطيط. دراسة النوع الاجتماعي على المستوى الكلي باستخدام مناهج البحث الكمي وفحص مدى قدرتها على كشف تفاصيل التمييز حسب النوع الاجتماعي. تحليل نقدي لأبحاث تعتمد المسح الكمي وبيانات إحصائية محلية. تصميم بحث كمي في إحدى مجالات السياسة الاجتماعية والتخطيط في فلسطين، كالاقتصاد، التعليم، العمل، الرفاه والدعم الاجتماعي وغيرها.

المتطلب السابق: GADS630، GADS631

GADS634 مناهج البحث (الكيفي) في النوع الاجتماعي والتنمية

استعراض مناهج البحث الكيفي لدراسة الجوانب المختلفة لوضع المرأة والتميز حسب النوع الاجتماعي في المجتمع وأصول دراسة النوع الاجتماعي كفهوم وأداة تحليل على مستوى الجزئي (الأسرة المعيشية، المؤسسات، والمجتمعات المحلية) باستخدام مناهج البحث الكيفي. فحص وتحليل مجموعة من الحالات الدراسية العالمية والمحلية التي تعتمد إجراء بحوث ميدانية حول علاقات النوع الاجتماعي.

المتطلب السابق: GADS630، GADS631

GADS635 تحليل و تخطيط النوع الاجتماعي ورسم السياسات

التعرف على الأطر المتعددة لتحليل وتخطيط النوع الاجتماعي وذلك من خلال فحص دقيق للمفاهيم والأدوات وآليات العمل التي طورت لمساعدة العاملين والعاملات لأخذ النوع الاجتماعي في الاعتبار في مجال رسم السياسات وتخطيط وتنفيذ مشاريع وبرامج تنموية.

المتطلب السابق: GADS630، GADS631

GADS636 الأطر القانونية للدولة والمواطنة والنوع الاجتماعي

دور الدساتير والقوانين الأساسية في بناء الدولة الديمقراطية. الإطار القانوني الدولي المتعلق بحقوق الإنسان والمواطنة، وتأثيره على الحقوق الاجتماعية والسياسية للمرأة.

المتطلب السابق: GADS630، GADS631

GADS637 النوع الاجتماعي والعلاقات الاقتصادية

دراسة معمقة لمشاركة كل من الرجال و النساء في القوى العاملة. تحليل أدوار الرجال والنساء في أسواق العمل المختلفة في الاقتصاد الرسمي وغير الرسمي، دور القانون في تعزيز أو إعاقة عمليات التغيير في الأدوار الاقتصادية لكل من الرجال و النساء. التركيز أساسا على المجتمع الفلسطيني والمجتمع العربي.

المتطلب السابق: GADS630، GADS631

GADS638 موضوع خاص في النوع الاجتماعي والتنمية

تناول موضوع محدد يتعلق بقضايا مختلفة في مجال النوع الاجتماعي والتنمية يحده الأستاذ وبموافقة البرنامج.

المتطلب السابق: GADS630، GADS631

GADS639 سياسات التنمية

استعراض الاتجاهات النظرية الرئيسية والقضايا الآخذة في الانتشار في الحقول الثانوية للسياسات التنموية. حدود الوكلاء السياسيين، العمليات، المؤسسات و البنى المساعدة في تقويم المشكلات التنموية و الحلول لها. استعراض النوع الاجتماعي كبعد متداخل ومتقاطع.

المتطلب السابق: GADS630، GADS631

GADS730 المنظمات الأهلية والنوع الاجتماعي

دور المنظمات الأهلية (غير الحكومية) منذ الثمانينيات في الخطاب التنموي والممارسة التنموية وكيف اعتبرت بديلاً للدولة والمسار العام للتنمية. استعراض تاريخ وتزايد ظهور المنظمات الأهلية والمفاهيم والقضايا التي رافقته، كالرفاه، المجتمع المدني، الضغط والتأثير والدعوى، في إطار الاقتصاد السياسي وما تحمله هذه الظاهرة من مضامين وأثر على فهم التنمية والديمقراطية وإزالة الفقر وتمكين النساء. معالجة هذه الظاهرة في دول الجنوب في إطار العلاقة بين دول الشمال والجنوب بشكل عام وفي دول الشرق الأوسط وفلسطين بشكل خاص.

المتطلب السابق: GADS630، GADS631

GADS731 تطبيق التوجهات الحديثة للنوع الاجتماعي والتنمية

تطبيق التوجهات الحديثة في تحليل النوع الاجتماعي على قضايا تنموية أساسية مثل الفقر، وسائل كسب العيش، الخصوبة والسكان، المشاركة والتمثيل في الحياة السياسية، المسألة الزراعية، وسياسات إعادة الهيكلة.

المتطلب السابق: GADS630، GADS631

GADS732 قضايا التنمية والقانون في المجتمع العربي والفلسطيني

القضايا الأساسية المتعلقة بالتنمية والعدالة الاجتماعية. التحديات الرئيسية التي يواجهها المجتمع العربي والفلسطيني في ظل الاتفاقيات الإقليمية السائدة والسياسات التشريعية المؤثرة عليها مثل اتفاقية القاهرة، اتفاقيات دول التعاون الخليجي.

المتطلب السابق: GADS630، GADS631

GADS733 التوجهات النظرية في القانون والنوع الاجتماعي

التوجهات النظرية في علم القانون. الفهم الاجتماعي لفروع القانون المختلفة (الدستوري، الإداري، العمل، العائلة، الملكية والمواطنة وغيرها)، وتطبيقاتها العملية وتأثير القانون في المجتمعات النامية خاصة في مجال علاقات النوع الاجتماعي بهدف استخدامه كألية لإحداث التغيير الاجتماعي.

المتطلب السابق: GADS630، GADS631

GADS830 حلقة بحث في النوع الاجتماعي والتنمية في المنطقة

دراسة متقدمة لموضوع النوع الاجتماعي في سياق أحد قطاعات التنمية، أو مؤسسات المجتمع كالعائلة والدولة، أو الحركات الاجتماعية في دول العالم الثالث والشرق الأوسط يحددها البرنامج. كتابة ورقة بحث أو تقرير ذا طابع بحثي في حدود 40 صفحة. يشمل المساق عرض ومناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة، يقوم كل طالب بالاتفاق مع مدرس المساق باختيار أحد المواضيع لبحثها على أن يتضمن ذلك مراجعة عدد كاف من أدبيات الموضوع ودراستها وتحليلها ومن ثم عرض نتائج بحثه أمام لجنة وطلبة المساق وإعادة صياغته بناء على النقاش والملاحظات.

المتطلب السابق: إنهاء 15 ساعة معتمدة على الأقل بما فيها مساقى منهج البحث GADS633، GADS634.

GADS831 حلقة بحث في النوع الاجتماعي والتنمية في فلسطين

دراسة متقدمة لموضوع النوع الاجتماعي في أحد قطاعات التنمية أو في تخطيط وسياسة مؤسسات وبرامج التنمية في فلسطين يحددها البرنامج. كتابة ورقة بحث أو تقرير ذا طابع بحثي في حدود 40 صفحة. يشمل المساق عرض ومناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة، يقوم كل طالب بالاتفاق مع مدرس المساق باختيار أحد المواضيع لبحثها على أن يتضمن ذلك مراجعة عدد كاف من أدبيات الموضوع ودراستها وتحليلها ومن ثم عرض نتائج بحثه أمام لجنة وطلبة المساق وإعادة صياغته بناء على النقاش والملاحظات. المتطلب السابق: إنهاء 15 ساعة معتمدة على الأقل بما فيها مساقى مناهج البحث GADS633، GADS634.

GADS860 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

برنامجا الماجستير في هندسة المياه والبيئة والماجستير في علوم المياه والبيئة

يقدم معهد الدراسات البيئية والمائية برنامجان دراسيان يؤديان إلى درجتى ماجستير، الأولى في هندسة المياه والبيئة، حيث يقبل في البرنامج حاملو درجة البكالوريوس في تخصصات الهندسة المحددة أدناه، والثانية في علوم المياه والبيئة، حيث يقبل في البرامج حاملو درجة البكالوريوس في العلوم الطبيعية، أو الزراعية.

ان الهدف من البرنامجين هو تحقيق آمال وتطلعات العديد من طالبي العلم في مجالي هندسة وعلوم المياه والبيئة لرفد المجتمع الفلسطيني بكوادر هندسية وعلمية للمساهمة بحل بعض المشاكل البيئية والمائية، وللعمل في التخطيط والتصميم والتنفيذ لبرامج ومشاريع بيئية ومائية.

شروط الالتحاق

1. للطلبة الراغبين في الالتحاق ببرنامج هندسة المياه والبيئة: أن يكون تخصص البكالوريوس في الهندسة المدنية، أو الكيميائية، أو الميكانيكية، أما للطلبة الراغبين في الالتحاق ببرنامج علوم المياه والبيئة: أن يكون تخصص البكالوريوس في العلوم الطبيعية (الكيمياء، أو العلوم الحياتية، أو علوم الأرض والبيئة) أو الزراعية، أو في أي تخصص آخر له علاقة مباشرة بهندسة وعلوم المياه والبيئة، ويراه مجلس المعهد مناسباً.
2. يحق لمجلس المعهد أن يجري مقابلات شخصية لتقييم المتقدمين في بعض الحالات، كما يحق للمجلس تحديد مساقات استدرائية لأي طالب يتم قبوله في أي من البرنامجين حسبما تقتضيها الضرورة.

مجالات التخصص المقدمة ضمن البرنامجين هي:

1. هندسة المياه والبيئة (يقبل في هذا التخصص طلبة الهندسة فقط)
يتناول هذا التخصص إدارة مصادر البيئة المختلفة، تقييم الأثر البيئي، تخطيط أنظمة المعالجة لمياه الشرب والمياه العادمة، التزود بالمياه، تصميم البنية التحتية لأنظمة الصرف الصحي، إعادة استعمال المياه العادمة المعالجة والحماة، عناصر البيئة المختلفة ووضع سبل للحد من تلوثها.
2. علوم المياه والبيئة (يقبل في هذا التخصص طلبة العلوم الطبيعية، أو الزراعية)
يعالج هذا التخصص مواضيع مترابطة الأخر في مجالات المياه البيئية، تحديد مصادر تلوث المياه والهواء والتربة ووضع سبل ملائمة للحد من تلوثها وضبط جودة البيئة والمياه، استخدام طرق علمية تحليلية لمعالجة التلوث البيئي، العمليات البيئية الحيوية، الجوانب المتشابهة-المشتركة من النواحي العلمية والاقتصادية والقانونية في قطاع المياه والبيئة، تقييم الأثر البيئي وأثره في عملية التطور المستدام، دراسة النفايات السائلة والصلبة وطرق معالجتها،

متطلبات إتمام البرنامج:

1. مساقات تخصص هندسة المياه والبيئة: إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإجبارية: 21 ساعة معتمدة وهي المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
WEEN631	الصرف الحضري وأنظمة الصرف الصحي	
WEEN635	معالجة المياه العادمة وتدوير السبب المعالج	
WEEN638	النفائيات الصلبة	
WEEN639	تقييم الأثر البيئي	
WEEN718	طرق البحث العلمي	
WESC720	الإصلاح والتأهيل الحيوي	
WESC735	تلوث المياه والبيئة	
WEEN734	الإدارة المتكاملة للأرض والمياه	

ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء مساق WEEN718 ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المساقات الاختيارية: 9 ساعات معتمدة من المساقات التالية

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
WEEN630	الاقتصاد السياسي لمخططي البيئة	
WEEN632	توزيع المياه	
WEEN634	العمليات البيئية	
WEEN636	الهيدرولوجيا	
WESC637	تقنية المعلومات البيئية	
WESC722	طرق إحصائية في علوم المياه والبيئة	
WEEN731	معالجة متقدمة لمياه الشرب والمياه العادمة	WEEN635
WEEN732	التخطيط الحضري والادارة البيئية	
WEEN738	مواضيع خاصة	
WESC736	المراقبة البيئية	

ت. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

المتطلب السابق	رقم المسار	اسم المسار	
إنهاء ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج	WEEN860	رسالة	مسار أ
	WEEN830	حلقتي بحث	مسار ب
	WEEN831		

2. مساقات تخصص علوم المياه والبيئة إتمام ما لا يقل عن 36 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإجبارية: 18 ساعة معتمدة تشمل المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
WEEN634	العمليات البيئية	
WEEN635	معالجة المياه العادمة وتدوير السبب المعالج	
WEEN718	طرق البحث العلمي	
WESC633	جودة المياه	
WESC720	الإصلاح والتأهيل الحيوي	
WESC735	تلوث المياه والبيئة	
WESC737	التحليل الآلي	

* ملاحظة: على جميع الطلبة إنهاء مساق WEEN718 ضمن أول 15 ساعة معتمدة يسجلون لها في البرنامج.

ب. المساقات الاختيارية: 12 ساعة معتمدة من المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
WEEN630	الاقتصاد السياسي لمخططي البيئة	
WEEN638	النفائيات الصلبة	
WESC637	تقنية المعلومات البيئية	
WEEN639	تقييم الأثر البيئي	
WESC722	طرق إحصائية في علوم المياه والبيئة	
WESC733	علاقة التربة بالنبات والماء	
WESC736	المراقبة البيئية	
WEEN734	الإدارة المتكاملة للأرض والمياه	
GEOG633	أنظمة المعلومات الجغرافية	
WEEN738	مواضيع خاصة	

ت. مسار "أ" أو مسار "ب": 6 ساعات معتمدة إما رسالة أو حلقتي بحث

المتطلب السابق	رقم المسار	اسم المسار	
إنهاء ما لا يقل عن 15 ساعة معتمدة من مساقات البرنامج	WEEN860	رسالة	مسار أ
	WEEN830 WEEN831	حلقتي بحث	مسار ب

وصف المساقات (WEEN) (WESC)

WEEN630 الاقتصاد السياسي لمخططي البيئة

تأثير النواحي السياسية والإدارية والتنظيمية والاقتصادية على تطوير سياسات بيئية مع مراعاة النواحي الاجتماعية، تأثير الممارسات الاسرائيلية على بيئة فلسطين، العلاقة المتبادلة ما بين النمو السكاني واستدامة المصادر الطبيعية. النواحي الماليّة للبنية التحتية لأنظمة المياه والصرف الصحي، الإدارة المالية للبلديات والمجالس القروية لمشاريع المياه، تسعيرة الماء، العوامل الاجتماعية والاقتصادية المؤثرة على الموارد المائية والمياه العادمة والصحة، التحليل المالي والجوى الاقتصادية لمشاريع المياه وأنظمة الصرف الصحي، واختبارات الحساسية للاستثمارات المالية.

WEEN631 الصرف الحضري وأنظمة الصرف الصحي

خصائص النظام المشترك والنظام المنفصل لجمع المياه العادمة من مختلف مصادرها، كميات المياه العادمة، التصميم الهيدروليكي للأنابيب، الميلان الهيدروليكي، أساليب التصميم، تنفيذ خطوط الصرف الصحي، المواد المستخدمة لصنع الأنابيب والمناهل، التشغيل والصيانة، مشروع تصميمي لنظام جمع مشترك أو منفصل والحسابات الهيدروليكية له، تصريف مياه المطر، التصميم الهيدروليكي للقنوات المفتوحة، مخططات المصافي في الشوارع، المواد المستخدمة في الصنع، تصميم محطات ضخ المياه العادمة ومياه المطر، أنواع المضخات وخصائصها.

WEEN632 توزيع المياه

الاحتياجات المائية، تصميم شبكات المياه والمرافق الرئيسية لهذه الشبكات، كيفية عمل الوصلات المنزلية، أسس التصميم وتقسيم التنفيذ إلى مراحل، استخدام الحاسوب في تصميم الشبكات، اختيار الأنابيب والصمامات وعدادات المياه، وضع خطة صيانة لشبكات المياه، الاختبارات المستمرة لجودة المياه في الأنابيب، محطات ضخ المياه ومياه المطر، الطاقة اللازمة لتشغيل محطات الضخ، مطرقة الماء.

WESC633 جودة المياه

التركيبية الطبيعية والكيميائية والفيزيائية والبيولوجية للمياه، الملوثات الممكنة في المياه، تركيبة الهواء والأمطار والتربة، معالم جودة المياه مثل الرواسب ودرجة العكارة ... الخ، الأمراض المنقولة بواسطة المياه، ضبط وتقليل انتقال هذه الأمراض عن طريق استخدام أساليب الهندسة الصحية. مجموعة من تجارب كيمياء المياه وهي كيمياء المياه السطحية والجوفية، المعايرة وقياس الألوان، الحامضية والقاعدية، صلابة المياه، تطهير المياه باستخدام الكلور، تحديد الملوثات العضوية وغير العضوية، استخدام طرق متقدمة لفحص الملوثات المجهرية.

WEEN634 العمليات البيئية

أنواع الكائنات الحية الدقيقة، نموها وعمليات البناء والهدم والعوامل المتأثرة بها، نشاط الكائنات الحية والطرق الحيوية في معالجة مياه الشرب والمياه العادمة، أهمية الميكروبات في الدورة الكيميائية الجيولوجية للكربون والنيتروجين والفسفور والكبريت، دور الكائنات المجهرية بمعالجة تلوث المياه المستقبلية، تطبيقات التوازن الكتلي في وصف الأنظمة الحيوية مع أو

بدون إعادة دورة الحماية الحيوية. مجموعة من تجارب الأحياء الدقيقة البيئية منها: ميكروبيولوجيا المياه العادمة، طرق عزل واختبار المجموعات المهمة من الكائنات الموجودة في وحدات المعالجة، فحص وتحليل كفاءة عمل وحدات المعالجة، تحديد بعض معايير التصميم لأنظمة معالجة المياه العادمة.

WEEN635 معالجة المياه العادمة وتدوير السبب المعالج

أنواع المياه العادمة وخصائصها وحساب كمياتها، تصنيف الملوثات، مراحل المعالجة، المعالجة الأولية والمعالجة الهوائية واللاهوائية، إزالة الحماية والمواد العالقة والمواد العضوية والكائنات الحية المسببة للأمراض، طرق تشغيل محطات المعالجة وصيانتها، كيفية معالجة المياه العادمة الناتجة عن التجمعات السكانية في الأرياف والمنشآت التجارية والصناعية، استخدام المياه العادمة المعالجة في الزراعة وفي حقن الخزان الجوفي. مجموعة من تجارب مختبر العمليات الحيوية وهي: كيمياء المياه العادمة، تحليل المعالم الفيزيائية والكيميائية للمياه العادمة، تجارب مشاهدة حول عمليات وحدات المعالجة لمياه الشرب والمياه العادمة مثل الترسيب، والترشيح، والتهوية.

WEEN636 الهيدرولوجيا

الدورة الهيدرولوجية وعناصرها، التوازن المائي، تكوّن الأمطار وخصائصها وعلاقة ذلك بالظروف الجوية، قياس الأمطار وحساب كمياتها من شبكات الرصد، التعامل مع البيانات، الجريان السطحي، قياس الجريان السطحي، التبخر والنتح التبخيري والعوامل المؤثرة فيهما، قياس المياه المتبخرة من السطوح المائية والتربة وحساب كمياتها، رشح المياه إلى باطن الأرض وعلاقة ذلك بالمياه الجوفية، الخزانات الجوفية، الموازنات المائية الجوفية والعوامل التي تؤثر عليها.

WESC637 تقنية المعلومات البيئية

أنواع المعلومات البيئية وإدارتها والتقنيات المستخدمة لرصد وإعطاء معلومات بيئية دقيقة موثوقة وقابلة للقياس على النحو الأمثل، أنظمة المعلومات البيئية والرصد الزمني الحقيقي باستخدام الحاسوب، برامج التتميط المتنوعة لدراسة أنماط البيئة المختلفة، التنبؤ بما سيحدث من كوارث أو تغيرات بيئية محتملة، استخدام أنظمة المعلومات الجغرافية في الرصد البيئي.

WEEN638 النفايات الصلبة

أنواع وكميات ومكونات النفايات المختلفة، طرق الجمع والنقل والمعالجة والتخلص من المخلفات الصلبة، دراسة وتصميم أنظمة المعالجة الحيوية مثل أنظمة الدبال، طرق الإنتاج الأكثر نظافة والصدقية للبيئة، تجنب وتخفيف الملوثات الناجمة من عمليات الإنتاج المختلفة بتطبيق طرق نظم الإدارة المتكاملة للمخلفات، سبل التدوير وإعادة الاستخدام، تصميم مكبات النفايات البلدية مثل الطمي الطبيعي ونظم المعالجة الأخرى مثل الحرق والتخزين المؤقت للنفايات الخطرة، النواحي الإدارية والاجتماعية والاقتصادية للنفايات الصلبة المختلفة، مقارنة اقتصادية لتقنيات معالجة النفايات الصلبة، زيارات ميدانية لبعض مواقع الطمي الطبيعي وتدوير المخلفات ولمشاهدات دبال ريفية بهدف عمل موقع دبال ومتابعته معملياً.

WEEN639 تقييم الأثر البيئي

التدهور البيئي والآثار البيئية المترتبة على ذلك، القوانين والأنظمة البيئية، مميزات تنفيذ دراسات تقييم الأثر البيئي وعيوبها، مراحل تقييم الأثر البيئي، المصادر المطلوبة لدراسة تقييم الأثر البيئي، أنواع الآثار البيئية، طرق قياس وتحليل الآثار، أدوات

التقييم البيئي، المتطلبات الفنية، إعداد تقرير تقييم الأثر البيئي، تقييم دراسة تقييم الأثر البيئي ومراجعتها واتخاذ القرار بشأنها، المراقبة والمحاسبة البيئية أثناء تنفيذ المشروع، دراسة حالات لتقييم الأثر البيئي لعدة مشاريع.

WEEN718 طرق البحث العلمي

دراسة الأبحاث وتخطيطها في مجال علوم وهندسة المياه والبيئة، جمع المعلومات وتحليلها، كتابة تقارير الأبحاث العلمية، التدريب على تصحيح البحث، المناهج المُطبَّقة لكتابة رسائل الماجستير، التعرف على الإمكانيات التي يوفرها الحاسوب والانتترنت في مجال البحث عن المراجع وجمع مصادر المعلومات.

WESC720 الإصلاح والتأهيل الحيوي

استخدام كائنات حيوية لتخفيف ومعالجة التلوث العضوي وغير العضوي لمواقع ملوثة بيئياً بهدف إعادة تأهيلها وإصلاحها، التعزيز الحيوي للكائنات الحية، العوامل التي تؤثر بنجاح عملية الإصلاح الحيوي وقياس فعالية المعالجة للمواقع الملوثة؛ تقنيات مناسبة لإصلاح أماكن الطمي الطبيعي المنظم والعشوائ، تصميم تقنيات لإصلاح تربة ومصادر مياه سطحية وجوفية ملوثة بطرق حيوية ملائمة، الكلفة المالية لوسائل الإصلاح الحيوي والكلفة الاقتصادية للتأثيرات الصحية والبيئية المحتملة من مواقع ملوثة.

WESC722 طرق إحصائية في علوم المياه والبيئة

التوزيعات الاحتمالية والتوزيعات الإحصائية، الاستنباط الإحصائي، طرق تصميم التجارب في مجال علوم المياه والبيئة، طرق جمع البيانات الإحصائية البيئية، معايير جودة أدوات جمع البيانات الإحصائية ومصادرها، تحليل البيانات للمعاملات التجريبية، تحليل التجارب المتعددة المعاملات، اختيار تباين المعدلات ANOVA، الارتباط البسيط والمتعدد، استعمال برامج محوسبة في مجال التحليل الإحصائي.

WEEN731 معالجة متقدمة لمياه الشرب والمياه العادمة

طرق تصميم وحدات المعالجة الحيوية للمياه العادمة، طرق تصميم وعمليات حساب أنظمة المعالجة الثانوية والمتقدمة (الثلاثية)، وحدات المعالجة الهوائية مثل نظام الحمأة المنشطة، طرق تصميم وعمليات حساب الوحدات المختلفة لإزالة المواد المغذية (النيتروجين والفسفور) من المياه العادمة، وسائل ضبط عملية التشغيل، عمل مشروع تصميم مفصل لمحطة معالجة مياه عادمة وإجراء تحليل فني واقتصادي وكتابة تقرير فني شامل، المياه السطحية والمياه الجوفية ومكوناتهما، معايير جودة مياه الشرب، معالجة المياه السطحية والجوفية، عمل مشروع تصميم تفصيلي لمحطة تنقية مياه شرب، طرق المعالجة والتخلص من الحمأة الناجمة عن معالجة مياه الشرب والمياه العادمة.

متطلب سابق: WEEN635.

WEEN732 التخطيط الحضري والإدارة البيئية

العلاقة ما بين التخطيط الحضري والإدارة البيئية وتشمل التحليل والتقييم وتطبيق وسائل وتقنيات من شأنها حماية البيئة من التلوث والحفاظ على استدامتها، تخطيط البنية التحتية في الحضر والريف مع مراعاة الخصوصية لعناصر البيئة المختلفة

والنواحي الاقتصادية والاجتماعية، سياسات التخطيط البيئي والحضري في فلسطين ودول الجوار مع أمثله حول التخطيط البيئي المستدام، تطبيق أنجع الاستراتيجيات لاستغلال الموارد البيئية من ماء وهواء وتربة وأشجار ومصادر معدنية دون الإخلال بنظام البيئة، عناصر ومؤشرات الاستدامة الرئيسية، وطرق قياسها لتحقيق الحفاظ على الموارد الطبيعية أو الوصول لحل وسط يحقق مبادئ الاستدامة المستمرة.

WESC733 علاقة التربة بالنبات والماء

علاقة التربة والماء وخصائصهما الفيزيائية والكيميائية بنمو النباتات وتطورها، قدرة التربة على الاحتفاظ بالماء، العناصر الغذائية المطلوبة للنبات، دورة المياه في التربة، الرشح والتبخر والنتح، ودور التربة كمخزن مائي في منطقة الانتقال ما بين منطقة المياه الجوفية والغلاف الجوي، أساليب المحافظة على المحتوى المائي للتربة، تقليل التبخر من سطح التربة والنتح من قبل النباتات، إستجابة النباتات لنقص الماء وعلاقة ذلك بنقل العناصر الغذائية وتأثير الملوحة والتلوث بالمعادن الثقيلة على خصائص التربة، ونمو النبات، استخدام النباتات لتنقية المياه العادمة والحماة ومواقع التُّرب الملوثة، أساليب قياس المحتوى المائي للتُّرب والنباتات.

WEEN734 الإدارة المتكاملة للأرض والمياه

تعريف الإدارة المتكاملة للتربة وللموارد المائية، أهداف الإدارة المتكاملة للتربة وللموارد المائية، الإنجراف والتصحر وتقييم التربة والمصادر المائية، تقييم وتنميط الاحتياجات المائية، وضبط انجراف التربة، خطط إدارة الموارد المائية، إدارة الطلب على المياه وتنميط الاحتياج النباتي للماء، إدارة العرض على المياه، الاستخدام الأمثل للمساحات الزراعية، اتخاذ القرارات متعددة الأهداف والمتغيرات في إدارة الموارد المائية والأراضي الزراعية، التشريعات المتعلقة باستخدام الأراضي والمياه، أمثلة للاستخدام المستدام للتربة والمياه وعمل تمرين ريادي حول نموذج زراعي ريفي مصغر لاستعمال امثل للأراضي الزراعية مع مراعاة الحفاظ على مصادر المياه للمناطق الرافدة، والواقعة ضمن أو على طول مجرى المصدر المائي.

WESC735 تلوث المياه والبيئة

طبيعة الملوثات المختلفة وأنواعها ومصادرها وتشمل السائلة والغازية والفيزيائية، تأثيرات التلوث على الصحة العامة والتربة والبيئة المائية والكائنات الحية، قوانين جودة المياه، والبيئة ومعاييرها، النواحي التطبيقية للأحياء الدقيقة في تلوث الماء والهواء والتقنيات الكيماوية والحيوية لعلاج مصادر التلوث، مصير المواد السامة في الغلاف الهوائي والبيئة المائية، الملوثات الصناعية السائلة والغازية العضوية وغير العضوية، تقنيات تقادي ومنع تلوث الماء والبيئة، الأنظمة والتكنولوجيا للحد من تلوث الموارد المائية والبيئية ومكافحته، ظواهر بيئية عالمية كالمطر الحمضي والأوزون.

WESC736 المراقبة البيئية

أنواع برامج ضبط التلوث البيئي وأهميتها، تصميم وتقييم الجرد الإحصائي للبرامج، ضبط النظام البيئي الحيوي، اختيار معايير لتقييم التوافق في عناصر النظام المختلفة، طرق التقييم والتحليل البيئي، استخدام مبادئ العلوم الأساسية للحفاظ على وحدة عناصر النظام البيئي، ضبط قيم التلوث الناجمة عن معالجة مياه الشرب والمياه العادمة باستخدام طرق كيميائية، قياس

مدى التلوث الحالي في عناصر البيئة وتشمل المياه والهواء والتربة والغابات، ووضع استراتيجيات للتنبؤ لظروف البيئة، وقابليتها للتلوث، دراسة الآثار السلبية المحتملة من حدوث حالات تلوث.

WESC737 التحليل الآلي

المبادئ الأساسية والتطبيقات العملية لطرق التحليل الكيميائية للماء، والحماة، والغازات من العمليات الحيوية، الحسابات الأساسية وحفظ العينات، طرق التحليل الجرافيميتريك (الترسيب والفصل)، طرق التحليل الكيميائية الرطبة، المعايرة، المفاهيم النظرية الأساسية والتجارب العملية على الطرق التحليلية باستخدام أجهزة القياس الطيفي والكروماتوغراف الغاز والكروماتوغراف السائل ذي الأداء العالي، الامتصاص الذري والبلازما المزدوجة، الأقطاب الأيونية الانتقائية، تقنيات التطاير (النزع)، التحليل الكهربائي والفولتاميتري، طرق وأجهزة التحليل المختلفة المستخدمة في مراقبة وضبط العمليات الحيوية والفيزيائية في أنظمة معالجة المياه والمياه العادمة. تجارب عملية.

WEEN738 مواضيع خاصة

بحث ومناقشة التجديدات والتطورات في مجالات علوم وتكنولوجيا وهندسة المياه والبيئة بطريقه منهجية معمقة، وفق الحاجة والإمكانات المتوفرة.

WEEN830 حلقة بحث

دراسة متقدمة لموضوع مختار تبعا لتخصص الطالب (هندسة مياه وبيئة أو علوم وتكنولوجيا المياه والبيئة)، من ضمن مواضيع المساقات التي يطرحها البرنامج وذلك بناء على توجهات الطلبة المختلفة بهدف التعمق في دراستها وتحليلها، إمكانية اختيار موضوع مستقل، أو جزءاً من مشروع متكامل من قبل مجموعة عمل. يشمل المساق عرض ومناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة، يقوم كل طالب بالاتفاق مع مدرس المساق باختيار أحد المواضيع لبحثها على أن يتضمن ذلك مراجعة عدد كاف من أدبيات الموضوع ودراستها وتحليلها ومن ثم عرض نتائج بحثه أمام لجنة وطلبة المساق وإعادة صياغته بناء على النقاش والملاحظات.

WEEN831 حلقة بحث

دراسة متقدمة لموضوع مختار تبعا لتخصص الطالب (هندسة مياه وبيئة أو علوم وتكنولوجيا المياه والبيئة)، على أن يكون مغايراً أو مكملاً لما تم اختياره في مساق حلقة البحث 830 وذلك ضمن أحد مجالات التخصص التي يقدمها البرنامج. يشمل المساق عرض ومناقشة مبادئ الأمانة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي قراءة وتحليل ومناقشة عدد من الأبحاث المنشورة في مجالات علمية محكمة، يقوم كل طالب بالاتفاق مع مدرس المساق باختيار أحد المواضيع لبحثها على أن يتضمن ذلك مراجعة عدد كاف من أدبيات الموضوع ودراستها وتحليلها ومن ثم عرض نتائج بحثه أمام لجنة وطلبة المساق وإعادة صياغته بناء على النقاش والملاحظات.

WEEN860 الرسالة

إنجاز بحث علمي في مجال التخصص بموجب تعليمات الرسالة المعتمدة.

برنامج الدكتوراه في العلوم الاجتماعية

تقدم كلية الدراسات العليا برنامجا دراسيا يؤدي إلى درجة الدكتوراه في العلوم الاجتماعية، وهو برنامج متداخل الحقول في العلوم الاجتماعية. يركز تداخل الحقول في العلوم الاجتماعية والإنسانية على فكرة أن الحقول المعرفية الفردية القائمة أصبحت غير قادرة على توفير الأدوات التحليلية اللازمة لفهم الظواهر الاجتماعية والاقتصادية والسياسية والثقافية المعقدة. ومن أهم أهداف إنشاء هذا البرنامج الأكاديمي هو رعاية جيل من العلماء والباحثين في مجال العلوم الاجتماعية؛ جيل قادر على إنتاج معرفة جديدة حول العالم العربي وفلسطين من منظور عربي وفلسطيني. يعتمد نجاح برنامج الدكتوراه على قدرة الطلبة على متابعة دراستهم ضمن بيئة فكرية يسود فيها الحوار والنقاش والعمل الجماعي. ويتوقع من الطلبة المشاركة في الندوات وحلقات البحث، والانخراط مع بعضهم البعض ومع الهيئة التدريسية بشكل متواصل. ولا يمكن تحقيق هذا الأمر إلا إذا كان الطلبة متفرغين ولا يعملون خارج الجامعة في وظائف تحرمهم من فرصة التفرغ للدراسة وللسعي المركز نحو اكتساب المعرفة.

ملاحظة: يوجد شرحا مفصلا لشروط القبول والتعليمات الأكاديمية الخاصة بالبرنامج في "تعليمات منح درجة الدكتوراه في جامعة بيرزيت".

بنية البرنامج

يتكون البرنامج من 54 ساعة معتمدة منها 30 ساعة مساقات و 24 ساعة للأطروحة.

رقم المساق	عنوان المساق	طبيعة المساق
PHSS9090	امتحان الكفاءة المعرفية	
PHSS9300	أساليب البحث في العلوم الاجتماعية	إجباري
PHSS9310	حلقة دراسية في القراءة والكتابة	إجباري
PHSS9320	حلقة بحث للأطروحة	إجباري
PHSS9321	سجلات نظرية رئيسية في العلوم الاجتماعية	إجباري
PHSS9322	أساليب البحث الكمي	اختياري
PHSS9330	دراسات في الاستعمار والإمبريالية	إجباري
PHSS9331	فلسفة العلوم الاجتماعية	إجباري
PHSS9340	المؤسسات والتنمية	اختياري
PHSS9350	الاقتصاد السياسي الدولي	إجباري
PHSS9360	التاريخ الاجتماعي والسياسي للنقط في العالم العربي	اختياري
PHSS9370	التحولات الرئيسية في العالم العربي	اختياري
PHSS9380	دراسة فلسطين الحديثة	إجباري
PHSS9381	النوع الاجتماعي عبر التاريخ	اختياري

اختياري	اللامساواة الاجتماعية والمكانية	PHSS9382
اختياري	التاريخ البيئي للعالم العربي	PHSS9383
اختياري	العالمي والمحلي: وجهات نظر اجتماعية وثقافية وجغرافية	PHSS9384
اختياري	قضايا التنمية في العالم العربي وفلسطين	PHSS9385
اختياري	تاريخ الفكر الاقتصادي	PHSS9390
اختياري	التصنيع الحديث	PHSS9391
اختياري	المسألة الزراعية	PHSS9392
اختياري	موضوع خاص في العلوم الاجتماعية	PHSS9394
	الأطروحة	PHSS9990

المساقات وأهدافها وتقييم أداء الطلبة

تهدف المساقات إلى تحقيق الهدف الرئيسي للبرنامج وهو رعاية الطلبة ليصبحوا قادرين على دراسة الظواهر الاجتماعية بإبداع، وإنتاج معرفة جديدة، وتحليل نقدي للمفاهيم والأفكار السائدة، وتحمل مسؤولية نشر المعرفة داخل وخارج البيئة الأكاديمية. كما يهدف البرنامج إلى تعزيز البيئة الأكاديمية على مستوى الماجستير من أجل تعزيز تكوين جماعة من الأكاديميين لتكون نموذجاً للتميز الأكاديمي.

يتم اعتماد مجموعة من المعايير لتقييم أداء الطلبة في المساقات، وتشمل:

- تقديم عروض نقدية للقراءات المقررة
- كتابة أوراق تعلق على القراءات المقررة
- كتابة مراجعات نقدية للأدبيات
- نقد عمل الزملاء
- تصميم الأبحاث للمساقات
- ورقة بحثية في نهاية المساق (إجبارية لجميع المساقات)
- الامتحانات

متطلبات إتمام البرنامج:

1. إتمام ما لا يقل عن 30 ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

أ. المساقات الإلزامية: 24 ساعة معتمدة وهي المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
PHSS9090	امتحان الكفاءة المعرفية	
PHSS9300	أساليب البحث في العلوم الاجتماعية	
PHSS9310	حلقة دراسية في القراءة والكتابة	
PHSS9320	حلقة بحث للأطروحة	
PHSS9321	سجلات نظرية رئيسية في العلوم الاجتماعية	
PHSS9330	دراسات في الاستعمار والإمبريالية	
PHSS9331	فلسفة العلوم الاجتماعية	
PHSS9350	الاقتصاد السياسي الدولي	
PHSS9380	دراسة فلسطين الحديثة	

ب. المساقات الاختيارية: 6 ساعات معتمدة من المساقات التالية:

رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق
PHSS9322	أساليب البحث الكمي	
PHSS9340	المؤسسات والتنمية	
PHSS9360	التاريخ الاجتماعي والسياسي للنفط في العالم العربي	
PHSS9370	التحولات الرئيسية في العالم العربي	
PHSS9381	النوع الاجتماعي عبر التاريخ	
PHSS9382	اللامساواة الاجتماعية والمكانية	
PHSS9383	التاريخ البيئي للعالم العربي	
PHSS9384	العالمي والمحلي: وجهات نظر اجتماعية وثقافية وجغرافية	
PHSS9385	قضايا التنمية في العالم العربي وفلسطين	
PHSS9390	تاريخ الفكر الاقتصادي	
PHSS9391	التصنيع الحديث	
PHSS9392	المسألة الزراعية	
PHSS9394	موضوع خاص في العلوم الاجتماعية	

2. إتمام الأطروحة بنجاح (PHSS9990) 24 ساعة معتمدة

وصف المساقات (PHSS)

PHSS9090 امتحان الكفاءة المعرفية

تقييم إتقان الطلبة للمواضيع الأساسية التي يغطيها البرنامج. كتابة الإجابة على مجموعة من الأسئلة حول المواضيع الرئيسية للبرنامج. يتقدم الطالب للامتحان بعد الانتهاء من جميع المساقات المطلوبة

PHSS9300 أساليب البحث في العلوم الاجتماعية

قضايا التفسير والتحليل في العلوم الاجتماعية مع تركيز على فلسطين والعالم العربي. كيفية تحديد سؤال البحث ووضعه في السياق، مراجعة الأدبيات، اختيار طريقة البحث، وكيفية تطوير مجادلات البحث. الافتراضات الإستمولوجية والأنطولوجية في البحث الكمي والكيفي؛ التفسير والتأويل؛ قضية الانعكاسية/التأملية والموضوعية في العلوم الاجتماعية؛ أخلاقيات البحث ومسؤولية الباحث؛ استعراض طرق البحث: الإثنوغرافيا، الملاحظة بالمشاركة، المقابلة، المجموعات البؤرية، تحليل النصوص، تحليل المحادثة؛ تحليل الخطاب، التأريخ الشفوي، التحليل الشبكي، تحليل المضمون، استخدام الأرشيف والسير الشخصية. قيام الطلبة بتصميم بحث.

PHSS9310 حلقة دراسية في القراءة والكتابة

حلقة دراسية مكثفة مخصصة للقراءة النقدية لنصوص حول مواضيع في سياق البرنامج. كتابة وعرض آراء وردود وتقديم وتحليل نقدي لأعمال الزملاء في المساق بهدف صقل مهاراتهم التحليلية والكتابية.

PHSS9320 حلقة بحث للأطروحة

الإعداد لإجراء البحوث وربطها بالقضايا النظرية والمنهجية وتطبيقها على موضوع بحث معين من اختيار الطلبة. أسئلة وسجلات أساسية حول القضايا الإستمولوجية والأنطولوجية المتعلقة بالبحث، وفحص المنطق وإجراءات واستراتيجيات البحث المختلفة. كيفية تحديد أسئلة البحث. دور الباحث في عملية وسياق البحث. أخلاقيات البحث وعلاقات القوة في السياق البحثي. استخدام البيانات والمصادر الأولية والثانوية. إعداد مقترحات أبحاث قد تشكل لاحقاً أساساً لمقترح الأطروحة. خضوع المقترحات لنقاش جماعي.

PHSS9321 سجلات نظرية رئيسية في العلوم الاجتماعية وفي دراسة دول الجنوب والعالم العربي

استعراض نقدي للسجلات الأساسية في العلوم الاجتماعية في دراسة الجنوب العالمي والسجلات المحيطة بدراسة العالم العربي. الكونية مقابل الخصوصية الثقافية، الجوهريّة والثقافية؛ الفعل مقابل البنية، الموضوعية مقابل الذاتية، نقد الحداثة، الاتجاه الثقافي في العلوم الاجتماعية والإنسانية. تأثيرات الحكم الاستعماري؛ سجلات حول ما بعد الاستعمار، الحداثة الاستعمارية وتقاليد ما قبل الاستعمارية؛ دور العنف في سياقات ما بعد الاستعمارية؛ جدالات حول الدولة؛ نظريات الثورة؛ "؛ جدالات عن الدين، النظام السياسي، والمجتمع، العلاقة بين الثقافة والسياسة عند تشكيل الفكر القومي.

PHSS9322 أساليب البحث الكمي

التعرف على المهارات التحليلية والتقنية لفهم وتصميم وإجراء الأبحاث الكمية في العلوم الاجتماعية. قضايا أساسية في البحث الكمي في العلوم الاجتماعية منها أبستمولوجيا البحث، منطق البحث الكمي، قضايا تتعلق بجمع البيانات ومصادرها، طرق عرض البيانات (رسوم بيانية وجداول وإحصاءات ومؤشرات وصفية)، نماذج الانحدار، اختبار الفرضيات، ونظرية الاحتمال والتوزيع الإحصائي. اكتساب مهارات في تصاميم بحث إحصائية مناسبة؛ ودمج طرق البحث الكمي المختلفة عند الحاجة؛؛ المقدرة على تفسير نتائج الدراسات الإمبريقية.

PHSS9330 دراسات في الاستعمار والإمبريالية

قراءة معمقة للأدبيات الكلاسيكية لما قبل الاستعمار ونصوص مفتاحية تتناول الإمبريالية، الاستعمار، ما بعد الاستعمار، ما بعد الحداثة، وتكتيك الاستعمار. دراسات مقارنة للفكر القومي الذي أنتجه العرب، الأفريقيون، والآسيويون؛ الجدل المعاصر حول الفكر القومي وفكر ما بعد الاستعمار؛ تقييم نقدي لنظرية ما بعد الاستعمار وما بعد الحداثة، تحديدا بعلاقتها بتاريخ الاستعمار في الوطن العربي وفلسطين والنضال لتكتيكه؛ فهم فلسطين المعاصرة: دراسة نقدية لنماذج الاستيطان الاستعماري، الفصل العنصري، والاحتلال؛ الاستيطان الاستعماري الصهيوني في فلسطين: الاقتلاع المنظم والممنهج للشعب الفلسطيني وخلق الشتات الفلسطيني.

PHSS9331 فلسفة العلوم الاجتماعية

مدخل لفلسفة العلوم الاجتماعية والتحولت الابستمية في العلوم الاجتماعية، نظرية المعرفة والتساؤلات حول إمكانية المعرفة، ماهية المعرفة ومصادرها، أنواع وحدود المعرفة، العلاقة ما بين الابستمولوجيا ونظرية الوجود وطبيعة الواقع الاجتماعي، العلاقة ما بين الابستمولوجيا والمنهج، علاقة اللغة بادراك ماهية الواقع الاجتماعي، مفاهيم أساسية في فلسفة العلوم الاجتماعية كالوصف، التأملية والشك، السببية، التفسير، التأويل، النقد، الموقعية، تعددية الحقول. التوجهات الفلسفية الأساسية في العلوم الاجتماعية: الوضعية، الوضعية الجديدة، الظاهرية، التوجه التأويلي، الانعطاف اللسانية، البنوية، التوجه الخطابى، فلسفة الممارسة، التوجه النقدي، البرغماتية، المعرفة الموضوعة.

PHSS9340 المؤسسات والتنمية

تناول نقدي للمفاهيم المختلفة عن التنمية ودور المؤسسات الوطنية في التنمية.... دراسة نظريات النمو والتنمية في مجالات التعليم، الصحة، سوق الإقراض، اللامساواة، التبعية، والمؤسسات السياسية. الموروث التاريخي والتنمية؛ رأس المال البشري والتنمية؛ الثقافة، الأعراف الاجتماعية، والتنمية الأسواق، الشبكات، رأس المال الاجتماعي؛ دور المؤسسات الوطنية في التنمية الاقتصادية (الحكومات، البنوك المركزية، الأسواق المالية وأسواق رأس المال)؛ المساعدات الأجنبية؛ الديمقراطية، الاقتصاد السياسي، والتنمية؛ النماذج الليبرالية الجديدة للتنمية ودور الدولة القومية؛ التحليل الإحصائي والتحيزات المعرفية؛ التفكير الواسع والتفكير الضيق في التنمية.

PHSS9350 الاقتصاد السياسي الدولي

استعراض للأبحاث الكلاسيكية والرائدة في مجال الاقتصاد السياسي الدولي. الاستثمار الأجنبي المباشر، التجارة العالمية والديناميكيات المتغيرة، الأسواق المالية والسياسات المالية الإقليمية والدولية، أنظمة العمل الدولية، واتجاهات التنمية العالمية. نظرة عامة لتاريخ الحقل وأطر التحليل وأساليب البحث الرئيسية؛ التفاعل بين الدولة والسوق ومسألة التعاون بين الدول في العلاقات الاقتصادية الدولية وتحليل علاقات القوة اللامتكافئة بين الفاعلين، خاصة في ظل العولمة الذي تحركه تكنولوجيا المعلومات والاتصال (ICT)؛ دراسة المساعدات الأجنبية والتنمية، وأسباب العولمة ونتائجها / تبعاتها، والهجرة.

PHSS9360 التاريخ الاجتماعي والسياسي للنفط في العالم العربي

تاريخ النفط وتأثيره المركزي على المجتمع والدولة في العالم العربي خلال القرنين العشرين والواحد وعشرين. التشوهات في التنمية العربية الناتجة عن التدخلات الاستعمارية ذات العلاقة والمرتبطة بالنفط. "سياسات النفط" حتى الزمن الحاضر؛ اكتشاف النفط في الجزيرة العربية وإيران؛ تحول المجتمع العربي والسياسات العربية في الجزيرة العربية ("مدن الملح")؛ دور امبريالية النفط؛ ظهور قوى إقليمية نتيجة للنفط: المملكة العربية السعودية، إيران، ليبيا؛ الهجرة إلى دول النفط في الخليج وأثرها على المجتمعات المهاجرة؛ أثر النفط على المجتمع الفلسطيني؛

PHSS9370 التحولات الرئيسية في العالم العربي

دراسة التحولات الاجتماعية والثقافية والسياسية في العالم العربي في القرنين العشرين والحادي والعشرين. التركيز على التحولات التي كان لها آثارا دائمة على المجتمع ونظام الحكم في فترة الاستعمار وما بعد الاستعمار. أثر الاستعمار على المجتمعات الأصلية؛ الحركات المناهضة للاستعمار، القومية العربية، وتشكيل الدولة؛ الحركة الإسلامية الحديثة؛ التحولات الرئيسية في بنية الطبقة وبزوغ الطبقة الوسطى؛ التحولات في العلاقات الزراعية؛ التحضر/التمدن والثقافة الحضرية؛ تغيرات في علاقات النوع الاجتماعي؛ الآثار الاجتماعية والاقتصادية لسياسات الليبرالية الجديدة؛ الحركات السياسية والاجتماعية المطالبة بالعدالة الاجتماعية وتغيير الحكم.

PHSS9380 دراسة فلسطين الحديثة

دراسة متعمقة لبعض القضايا المثارة في مساق دراسات الاستعمار وما بعد الاستعمار، وبشكل خاص تلك المتعلقة بالمفاهيم وأطر التحليل المستخدمة في دراسة فلسطين والتنظير في العصر الحديث. التعمق في دراسة مفاهيم الاستعمار الاستيطاني، الفصل العنصري والاحتلال والتي كثيرا ما تستخدم تبادليا. فحص منهجي لمدى أهمية وفائدة وصلة هذه المفاهيم بحقب زمنية مختلفة من تاريخ فلسطين الحديث. معالجة نقدية لمفاهيم أخرى مثل الطبقة، الاثنية، الدين، الأصلانية، الدولة، المجتمع المدني، المجتمع المحلي، نمط الانتاج، الشتات، والحدثة.

PHSS9381 النوع الاجتماعي عبر التاريخ

استعراض الخطوط العريضة للجدل حول العالمية والخصوصية في دراسة الأبوية وفهم للتغيرات المتعلقة بالنوع الاجتماعي، الطبقة، الإثنية والأمة في سياقات تاريخية مختلفة. قراءة نصوص نظرية أساسية مع التركيز على الجدل الجاري حول المجتمعات العربية/الإسلامية؛ العلاقة بين النوع الاجتماعي والتاريخ؛ دراسات أساسية غير عربية حول النوع الاجتماعي؛

الجدل حول الأبوية: ظاهرة عالمية أم خاصة؟؛ الجدل حول اللامساواة الاجتماعية: العلاقة بين النوع الاجتماعي والطبقة والإثنية والقومية/ الأمة؛ دراسة النوع الاجتماعي في سياقات الاستعمار والاستعمار الجديد بالأخص في المنطقة العربية.

PHSS9382 اللامساواة المكانية والاجتماعية

تناول متداخل التخصصات لموضوع اللامساواة الاجتماعية والمكانية.. رصد لمظاهر عدم المساواة وللتصنيف الاجتماعي مع تركيز خاص على أهمية المكان الجغرافي في التعرف على وفهم الأنماط الاجتماعية والتغير الاجتماعي؛ التوزيع المكاني للفقر نتيجة للسياسات الاجتماعية، الفصل، الحرمان، وعدم المساواة الاقتصادية والتعليمية؛ عدم المساواة بين الدول والأقاليم في العالم؛ أنماط عدم المساواة العالمية المتغيرة؛ عدم المساواة الحضرية والإقليمية في دول الجنوب ودول الشمال؛ اللامساواة الحضرية في السكن، التعليم، الجريمة، والوصول إلى الخدمات الصحية؛ قياس وتفسير اللامساواة بالاستعانة بنظريات كلاسيكية ومعاصرة.

PHSS9383 التاريخ البيئي للعالم العربي

دراسة نظرية ومنهجية التاريخ البيئي. التاريخ البيئي ما قبل الاستعمار. الاحتكاك الاستعماري المبكر بما في ذلك الاستيطان الاستعماري في فلسطين. التصحر والمحافظة على البيئة. سياسات الحفاظ على البيئة في مرحلة ما بعد الاستعمارية.. التصورات عن العالم العربي / الشرق الأوسط كمنطقة مصابة ، بالتصحر، والجفاف واكتظاظ السكان والتلوث. أثر التوسع الاستعماري على استخدام الموارد؛ الرعي المفرط والمحافظة على الحياة البرية؛ تاريخ الغابات والإحراج؛ المحميات الطبيعية ومناطق الاستجمام؛. التاريخ البيئي لفلسطين بداية من الاستعمار الاستيطاني الصهيوني في القرن التاسع عشر.

PHSS9384 العالمي والمحلي: منظور اجتماعي، ثقافي وجغرافي

التفاعل بين العولمة الاجتماعية والثقافية، والأمكنة، المناطق/ الأقاليم، والناس. كيف تكون الأمكنة عالمية ومحلية في آن واحد؟ فهم أعمق للمفاهيم كالتبعية، النوع الاجتماعي، نوع الاجتماعي، الريف، الحضر، العرق والإثنية. عمليات الترابط والتفاعل الاجتماعي والثقافي. التحولات الجغرافية- المكانية والاجتماعية والثقافية. صورة المحلي كجزء من صورة العالمي وتفاعلاته. تفاعلات بشرية- مكانية و خلق المعنى. الهوية المحلية، الاختلاف، والمعنى في السياق الاجتماعي. الممارسات الاجتماعية، التمثيل المحلي والعولمة. الاختلاف الاجتماعي (النوع الاجتماعي، الطبقة، الريف، الحضر، العرق، الدين، والإثنية) والعولمة. حالات دراسية من فلسطين.

PHSS9385 قضايا التنمية في العالم العربي وفلسطين

فحص نقدي لنظريات وممارسة التنمية في العالم العربي وفلسطين. مناقشة أطر نظرية مختلفة مثل نظرية النظام العالمي، نظرية التبعية، ونظريات الليبرالية الجديدة وتحديد علاقتها بفهم تاريخ التنمية وأشكالها. فحص ممارسات التنمية في دول عربية مختارة ونكوص التنمية في فلسطين في ظل ظروف السيطرة الاستعمارية. نظريات التنمية والتخلف. نقد لنظرية التنمية. موروث الاستعمار والاستعمار الاستيطاني. الاقتصاد السياسي للمساعدات الدولية. اللامساواة والفقر. نماذج التنمية الليبرالية.

PHSS9390 تاريخ الفكر الاقتصادي

تعريف الطلبة بالنماذج النظرية الأساسية في النظرية الاقتصادية ابتداء من الاقتصاد السياسي الكلاسيكي إلى الاقتصاد السياسي الماركسي، اقتصاديات الرفاه، النظرية النيوكلاسيكية للاختيار العقلاني النظرية الكينزية وما بعدها ، نظرية التبعية، ونظريات أخرى؛ الاقتصاد السياسي الكلاسيكي والاقتصاد السياسي الماركسي؛ اقتصاد الرفاه؛ الخيار العقلاني الكلاسيكي الجديد؛ نظرية كينز ونظرية ما بعد كينز؛ نظرية التبعية؛ الفكر الاقتصادي الاسلامي.

PHSS9391 التصنيع الحديث

دراسة للمراحل المختلفة للتصنيع المتأخر: ألمانيا والولايات المتحدة (القرن التاسع عشر)؛ الاتحاد السوفيتي (بداية القرن العشرين)؛ البرازيل والهند والصين وكوريا الجنوبية (نهاية القرن العشرين). نظريات التصنيع والتنمية؛ وجود نماذج للتصنيع غير أوروبية؛ عمالقة مستقبل التصنيع المعولم: التوسع الجغرافي، حجم السكان ودور الدولة؛ مرحلة ما بعد التصنيع: تكنولوجيا المعلومات، الإعلام الجديد، ومضامينها الاجتماعية.

PHSS9392 المسألة الزراعية

دراسة مقارنة لمختلف أنواع التحول الزراعي. الاختلافات الرئيسية للتحولات الزراعية المفروضة من أعلى مقارنة بتلك التي تتبع من القاعدة، وتلك القائمة على المزارع الكبيرة أو الزراعة الرأسمالية مقارنة بتلك المعتمدة على الفلاحين الصغار. الاستعمار الاستيطاني الصهيوني وأثره على نظام ملكية الأراضي ونظام الغذاء-الزراعة. الاقتصاد السياسي للزراعة في ظل الاحتلال الإسرائيلي منذ عام 1967؛ أنظمة مقارنة للاستعمار الاستيطاني مع تركيز على الاستعمار الاستيطاني الصهيوني؛ مسألة المصادر والسياسات والإدارة (تفتت الأراضي الحفاظ على المصادر، وحقوق المياه).

PHSS9394 موضوع خاص في العلوم الاجتماعية

دراسة متعمقة حول موضوع خاص يختاره البرنامج. يقدم المساق كحلقة دراسية.

PHSS9990 الأطروحة

إنجاز بحث أكاديمي أصيل مستندا إلى المصادر الأولية و/أو البيانات المستقاة من البحث الإمبريقي، تحت إشراف مكثف من المشرفون على الأطروحة. الحد الأعلى للمخطوطة هو 400 صفحة أو 80000 كلمة.

عمداء الكليات ورؤساء برامج الماجستير

عميد كلية الآداب

د. ابراهيم موسى

رئيس برنامج ماجستير اللغة العربية وآدابها

د. نصر الله الشاعر

رئيس برنامج ماجستير التاريخ العربي الاسلامي

د. عامر بركات

قائم بأعمال رئيس برنامج ماجستير الجغرافيا

أ. خليل عمرو

رئيس برنامج ماجستير الدراسات العربية المعاصرة

د. رامي سلامة

رئيس برنامج ماجستير علم الاجتماع

د. علاء العزة

قائم بأعمال رئيس برنامج ماجستير علم النفس المجتمعي

أ. موريس بقله

عميد كلية العلوم

د. حجازي ابو علي

رئيس برنامج الماجستير في الأحياء البيئية

د. محمود سرور

رئيس برنامج الماجستير في الرياضيات

د. ريما صبيح

رئيس برنامج الماجستير في الفيزياء

د. عبدالله سيد احمد

رئيس برنامج الماجستير في الكيمياء التطبيقية

د. صالح ريان

عميد كلية الأعمال والاقتصاد

د. سامية البطمة

رئيس برنامج الماجستير في الاقتصاد

د. مهند اسماعيل

رئيس برنامج الماجستير في إدارة الأعمال وبرنامج الماجستير في إدارة الاعمال

د. سهيل سلطان

التنفيذي

د. علان طيبة

د. مهران قرعان

د. عبد السلام صياد

د. نضال فرحات

د. سالم ذوابة

د. عبد الناصر عرفات

عميد كلية الهندسة والتكنولوجيا

رئيس برنامج الماجستير في الهندسة الكهربائية/مشارك.

رئيس برنامج الماجستير في الحوسبة وبرنامج الماجستير في هندسة البرمجيات

رئيس برنامج الماجستير في هندسة الاستدامة في الانتاج/مشارك

رئيس برنامج الماجستير في هندسة التخطيط العمراني وعمارة المشهد

رئيس برنامج الماجستير في الهندسة المدنية

د. عبد الرحمن ابراهيم

د. محمد القيسي

د. محمد حنني

د. سحر حسن

د. محمود سرور

د. عبد الله رباع

د. أحمد الجنازة

عميد كلية التربية وقائم بأعمال رئيس برنامج الماجستير في التربية.

عميد الدراسات العليا

د. مهدي عرار

د. حسان ابو حسان

د. منير فخر الدين

د. علي الجرباوي

د. مضر قسيس

د. عبد اللطيف الحسيني

رئيس برنامج الماجستير في الصحة العامة والمجتمعية والدبلوم العالي في الرعاية الصحية الاولى

قائم بأعمال رئيس برنامج الماجستير في دراسات النوع الاجتماعي والتنمية

د. رولا ابو دحو

رئيس برنامج الماجستير في هندسة المياه والبيئة والماجستير في علوم المياه والبيئة

د. راشد الساعد

مديرة برنامج الدكتوراة في العلوم الاجتماعية

د. ليزا تراكي



نشيد الجامعة



مَعَهْدَ الْعِلْمِ الْمُقَدَّى
أَنْتَ بِالْأَرْوَاحِ تُفَدَى
نُومٌ بِعِزِّ وَسَلَامٍ
أَيُّهَا السَّمَاءُ الْمَقَامُ
* * *

لَمْ نَكُنْ نَنْسَاكَ يَوْمًا
سَوْفَ نَرَعَى الْعَهْدَ دَوْمًا
لَا وَلَنْ نَنْسَى هَوَاكَ
وَنُبَاهِي فِي سَنَاكَ
مَنْهَلًا لِلظَّامِيَيْنِ
بِبَنِيكَ الْمُخْلِصِينَ
* * *

أَنْتَ لِلنَّشِيِّ مَنْارٌ
أَنْتَ لِلْعَرَبِ فَخَارٌ
وَعِمَادٌ لِلْوَطَنِ
خَالِدٌ مَرَّ الزَّمَنِ
مِنْ مَبَادِيكَ الْحِسَانِ
فَلْنَعِشْ عَيْشَ الْأَمَانِ
وَاجْعَلِ التَّوْحِيدَ فِينَا
فَاعْرُسْ مَا شِئْتَ فِينَا