



كلية التخطيط الإقليمي والعمري

جامعة القاهرة

**اللائحة الداخلية للدراسات العليا
”بنظام الساعات المعتمدة“**

٢٠١٤

يونيه ٢٠١٤



جامعة القاهرة

تقديم

تعتبر الدراسات العليا أحد المحاور الرئيسية في الخطة الإستراتيجية لتطوير كلية التخطيط الإقليمي والعمري، ونقطة إنطلاق لتفعيل رؤية رسالة وأهداف الكلية، من خلال جذب العاملين في المؤسسات المصرية ذات الصلة بالخطيط العمري كطلبة دراسات عليا، وكذلك الطلبة الوافدين من الدول العربية والأفريقية. ويشتمل هذا الكتاب على لائحة الدراسات العليا "بالساعات المعتمدة"، والتي تم إعدادها بكلية لتحقيق عدد من الأهداف أهمها إستكمال منظومة تعليم التخطيط الإقليمي والعمري وربط البحث العلمي بالمجتمع المحلي المصري. وقد تم تصميم وصياغة اللائحة وفقاً لعدد من الأسس منها: مواكبة التطور العلمي والتكنولوجي في مجال التخصص، القدرة على التنافس مع الجامعات المصرية والإقليمية، المرونة الحالية والمستقبلية، الشمولية والتخصص، تعظيم الاستفادة من الموارد البشرية بكلية. وقد تم عمل اللائحة من خلال مراحل عمل متعددة بدأت بتكوين فريق عمل برئاسة الاستاذ الدكتور وكيل الكلية للدراسات العليا والبحث عضوية عدد من أعضاء هيئة التدريس الممثلين لجميع الأقسام العلمية بكلية، وتم عرض المقترنات الأولية على لجنة الدراسات العليا، تلاه عرض اللائحة المطورة على الهيئات المجتمعية بحضور ممثلين للمؤسسات ذات الصلة مثل هيئة التخطيط العمري وهيئة التنمية السياحية ومحافظة الجيزة، وطلبة الدراسات العليا باللائحة السابقة... إلخ، وتمأخذ الملاحظات وصياغة اللائحة في صورتها النهائية. وتشتمل اللائحة على مجموعة من الأجزاء تبدأ بالقواعد العامة ونظام ومراحل الدراسة، يليها الدرجات العلمية مثل الدبلوم المهني ودبلوم الدراسات العليا والماجستير والدكتوراه، والبرامج الموازية، والأحكام الانتقالية، كما تعرض اللائحة جداول المقررات العلمية الخاصة بكل قسم ومستوياتها وتوصيف تلك المقررات.

والله ولي التوفيق

عميد الكلية

أ.د/ أحمد محمود يسري

وكيل الكلية

لشئون الدراسات العليا والبحوث

أ.د/ أحمد عبدالله عبدالغفي



مقدمة

نشأة كلية التخطيط الإقليمي والعمرياني

بدأت الدراسة في الكلية في العام الجامعي ١٩٧٩/٧٨ وقد افتتح مبناها الجديد عام ١٩٩١ داخل الحرم الرئيسي لجامعة القاهرة، وتتفرد كلية التخطيط الإقليمي والعمرياني بأنها الكلية المتخصصة الوحيدة في مصر وفي إقليمها المحيط في مجال التخطيط الإقليمي والعمرياني والتي تشمل أربعة أقسام متخصصة في مجالات التخطيط المختلفة.

الرؤية:

كلية التخطيط الإقليمي والعمرياني منارة علمية تحقق الريادة في مجالات التخطيط العمرياني على المستويات المحلية والإقليمية والوصول إلى التميز على المستوى الدولي في برامج ومناهج تعليم التخطيط العمرياني لدرجات البكالوريوس والدراسات العليا والمساهمة الإيجابية في مشروعات التنمية المجتمعية وحل مشكلات التخطيط والتنمية المستدامة في المنطقة العربية.

الرسالة:

إعداد مخطط ومصمم عمرياني قادر على فهم وحل مشكلات التفاعل بين المجتمع وبيئته العمريانية في ضوء المتغيرات الاقتصادية والسياسية والاجتماعية والبيئية ورفع كفاءة الدراسات والبحوث النظرية والتطبيقية وتلبية احتياجات المجتمع وتحقيق منهج علمي قادر على المنافسة المحلية والعربية والإقليمية في إطار تطوير مستمر لأداء العملية التعليمية لمرحلة البكالوريوس والدراسات العليا باستخدام نظم تكنولوجيا المعلومات المعاكبة لمتطلبات القرن الواحد والعشرين وفي إطار الأعراف الجامعية والمجتمعية السائدة.

الأهداف:

- رفع كفاءة الفاعلية التعليمية للكتابة لتضاهي المستوى العالمي مع المحافظة على الهوية المصرية الحضارية،
- دعم الأنشطة الطلابية والأكاديمية وتعزيز التواصل مع الخريجين،
- رفع كفاءة العملية التعليمية بالدراسات العليا،
- تطوير ودعم البحث العلمي والأنشطة العلمية واستثماره في تنمية مرافق الدولة، وتوجيه الخطة البحثية نحو التنمية الشاملة والمستدامة للدولة،
- رفع كفاءة المشاركة المجتمعية وتنمية البيئة،

- تقويم القدرة المؤسسية الشاملة والفاعلية التعليمية للكتابة دوريا وفقاً لمؤشرات محددة، معتمدة،
- رفع القدرة المؤسسية للكتابة (المادية والبشرية)،
- زيادة عدد الطلبة الوافدين في مرحلة البكالوريوس والدراسات العليا.

الأقسام العلمية وتخصصاتها:

تتكون الكلية من أربعة أقسام علمية تختص بالشئون العلمية لأعضاء هيئة التدريس والمدرسين المساعدين والمعينين وترجمهم الوظيفي والدرجات العلمية وكافة ما يرد إليها أو يطلب منها من مجالس ولجان وإدارات الكلية المختلفة وتتبع الأقسام برنامج علمي واحد، وخمسة برامج للدراسات العليا.

تضُم كلية التخطيط الإقليمي والعمري - جامعة القاهرة أربعة أقسام علمية هي:

قسم التنمية العمرانية الإقليمية:

التنمية الإقليمية - التخطيط الإقليمي - تخطيط أقاليم المدن - التنمية الاقتصادية للأقاليم - إدارة التنمية الإقليمية - نظم العمران القومي - تخطيط الأقاليم الحضرية.

قسم التخطيط العمري:

التخطيط العمري - تخطيط المناطق العمرانية القائمة والجديدة - تخطيط المجتمعات المحلية - التخطيط التقسيلي - إدارة التنمية والمشروعات العمرانية - الإسكان.

قسم التصميم العمري:

التصميم العمري - تصميم المجتمعات والمناطق العمرانية القائمة والجديدة - تنسيق الواقع - تصميم المناطق العامة والمفتوحة - الحفاظ والارتقاء العمري - تنسيق الواقع التاريخية والتراصية - هندسة تخطيط الواقع.

قسم التخطيط البيئي والبنية الأساسية:

التخطيط بيئي - تخطيط البنية الأساسية - نظم المعلومات الجغرافية - تخطيط نقل وطرق - المساحة والتصوير الجوي - تخطيط أعمال الكهرباء والاتصالات - دراسة الأنظمة المائية والري والصرف - التنمية المستدامة **والعمارة الخضراء**.



أولاً: قواعد عامة

مادة (١): الدرجات العلمية:

يمنح مجلس جامعة القاهرة بناءً على اقتراح مجلس كلية التخطيط الإقليمي والعمري ما يلي:

- دبلوم الدراسات المهنية Technical Diploma
- دبلوم الدراسات العليا Postgraduate Diploma

ـ درجة الماجستير في التخطيط التخطيط الإقليمي والعمري (Master of Science (M. Sc

ـ درجة دكتوراه الفلسفة في التخطيط الإقليمي والعمري (Doctor of Philosophy (Ph.D.)

مادة (٢): تعريف الدرجات العلمية

دبلوم الدراسات المهنية العام (التنمية العمرانية):

تهدف هذه الدراسة إلى رفع الكفاءة العلمية وزيادة الوعي بعلم التخطيط الإقليمي والعمري للحاصلين على درجة البكالوريوس أو الليسانس (غير المتخصصين) من خلال دراسة مقررات نظرية وتطبيقية.

دبلوم الدراسات المهنية التخصصي:

تهدف هذه الدراسة إلى رفع الكفاءة العلمية والمهنية للتخصصات الدقيقة في فروع التخطيط الإقليمي والعمري للحاصلين على درجة بكالوريوس الهندسة (تخطيط عمراني، عمارة، مدنى) من خلال دراسة مقررات نظرية وتطبيقية متخصصة.

دبلوم الدراسات العليا في المجالات التخصصية:

تهدف هذه الدراسة إلى رفع الكفاءة العلمية في المجالات التطبيقية للتخصصات الدقيقة في فروع التخطيط الإقليمي والعمري من خلال دراسة مقررات تطبيقية وعملية متقدمة والمشاركة في فرق عمل لإعداد مشروعات تطبيقية.

درجة الماجستير في التخطيط الإقليمي والعمري:

تهدف هذه الدراسة إلى تطوير القدرات البحثية والفكير العلمي والتطوير في الفرع والمجال والموضوع الذي يختاره الطالب من واقع الخطة البحثية الكلية، وذلك باستخدام التقنيات وأساليب العلمية الحديثة من خلال دراسة عدد من المقررات الأكاديمية المتقدمة وإجراء بحث أكاديمي وتطبيقي من خلال رسالة علمية متكاملة.

درجة دكتوراه الفلسفة في التخطيط الإقليمي والعمري:

تهدف هذه الدراسة إلى تتميم الفكر المستقل والقدرة على الابتكار والتطوير، إضافةً الجديد للعلم في الفرع والمجال والموضوع الذي يختاره الطالب وذلك بإتباع الأصول العلمية التقنية والبحثية المتخصصة تخصصاً دقيقاً وتعزيز القدرات البحثية التي تمت تتميّتها في مرحلة الماجستير عن طريق إجراء بحث علمي نظري وتطبيقي، ويوضح الجدول (١) الدرجات العلمية ومتطلباتها.

جدول (١): الدرجات العلمية

مدة الدراسة القصوى	طبيعة الشهادة	المؤهل المطلوب	الدرجات العلمية
من ٢ - ٤ فصول دراسية.	شهادة منتهية.	بكالوريوس أو لisanس من أحد الكليات الجامعية.	دبلوم الدراسات المهنية العام (التنمية العمرانية)
من ٢ - ٤ فصول دراسية.	شهادة منتهية.	بكالوريوس تخطيط عماني أو هندسة (عمارة أو هندسة مدنى)	دبلوم الدراسات المهنية التخصصي
من ٢ - ٤ فصول دراسية.	يمكن بعدها استكمال الدراسة للحصول على درجة ماجستير التخطيط الإقليمي والعمري.	بكالوريوس تخطيط عماني أو هندسة (عمارة) أو هندسة (مدنى).	دبلوم الدراسات العليا
ثمانيَة فصول دراسية بخلاف فترات وقف ومد القيد.	يمكن بعدها استكمال الدراسة للحصول على درجة دكتوراه الفلسفة في التخطيط الإقليمي والعمري.	بكالوريوس تخطيط عماني أو هندسة (عمارة) أو هندسة (مدنى) بتقدير جيد. أو دبلوم الدراسات العليا	ماجستير التخطيط الإقليمي والعمري
عشرة فصول دراسية بخلاف فترات وقف ومد القيد.	شهادة منتهية.	ماجستير تخطيط عماني أو هندسة (عمارة) أو هندسة (مدنى)، أو ما يعادله.	دكتوراه الفلسفة في التخطيط الإقليمي والعمري

**مادة (٣) : نظام الدراسة:**

الدراسة بنظام الساعات المعتمدة ويسمح بالقيد بها طبقاً للقواعد الموضحة بالمادة (٥) ويتم حساب التقديرات طبقاً للمادة (٨).

مادة (٤) : مواعيد الدراسة والقيد:

أ- تقسم السنة الأكademية إلى فصلين دراسيين على النحو التالي:

الفصل الدراسي الأول: يبدأ من أول الأسبوع الرابع من شهر سبتمبر ولمدة ١٥ أسبوع.

الفصل الدراسي الثاني: يبدأ من أول الأسبوع الثالث من شهر فبراير ولمدة ١٥ أسبوع.

ب- يتم القيد لأي مرحلة خلال ثلاثة أسابيع قبل بدء أي فصل دراسي بعد استيفاء شروط القيد وسداد الرسوم.

مادة (٥) : شروط القيد:

أ- أن يكون الطالب حاصلاً على درجة البكالوريوس في التخطيط الإقليمي والعمري أو في الهندسة المعمارية أو المدنية من إحدى كليات الهندسة بالجامعات المصرية أو ما يعادلها من المجلس الأعلى للجامعات المصرية، وذلك باستثناء دبلوم الدراسات المهني العام (التنمية العمرانية) الذي يشترط حصول الطالب على درجة البكالوريوس أو الليسانس الجامعي من إحدى الجامعات المصرية أو ما يعادلها من المجلس الأعلى للجامعات المصرية.

ب-أن يستوفي الطالب جميع المستندات المطلوبة والتي تحددها إدارة الدراسات العليا والبحث بالكلية.

ج- أن يستوفي الطالب أي اشتراطات يضعها مجلس القسم المختص.

د- أن يقدم الطالب بموقفه من التجنيد على أن يكون معفياً إعفاء نهائياً من الخدمة العسكرية أو قام بأدائها أو حاصلاً على إعفاء مؤقت، على أن يكون الإعفاء صالحًا للعمل به لمدة عامين على الأقل من تاريخ بدء الدراسة ولا يسري هذا الشرط على المعiedين بالكلية.

هـ-موافقة جهة العمل على الدراسة والتفرغالجزئي (يoman على الأقل).

و- أن يسدد الرسوم الدراسية المقررة عليه كل فصل دراسي.

ز- الحصول على موافقة مجلس القسم المختص واستكمال المستندات المطلوبة من إدارة الدراسات العليا.



ح- يجوز لمجلس القسم المختص أن يضيف شروطاً أخرى يراها ضرورية للقبول مثل إجراء امتحان شفهي أو تحريري للطلاب الجدد، وتحديد عدد الطلاب المقبولين حسب الإمكانيات المتاحة بالقسم والكلية وذلك بعد موافقة مجلس الكلية.

مادة (٦): شروط التسجيل:

أ- يمكن للطالب التسجيل في الفصل الأول أو الثاني في مقررات تصل ساعاتها المعتمدة إلى ٩ ساعات بشرط تقديم ما يفيد التفرغ جزئياً للدراسة.

ب- من يرغب في التسجيل في الفصل الأول أو الثاني في مقررات تزيد عدد ساعاتها المعتمدة عن ١٢ ساعة عليه أن يتفرغ كلياً للدراسة.

ج- الحد الأقصى لعدد الساعات المعتمدة التي يسمح للطالب التسجيل فيها بالفصل الأول أو الفصل الثاني هي ١٢ ساعة.

د- المقررات المتاحة للطالب التسجيل فيها في أي فصل يعتمد على عدد الطلاب المسجلين وأعضاء هيئة التدريس المتخصصين طبقاً لما يقرره مجلس القسم المختص.

مادة (٧): شروط التعديل والإلغاء:

أ- يحق للطالب تغيير المقررات بأخرى خلال أسبوعين من بدء الدراسة.

ب- إذا انسحب الطالب بعد مرور أسبوعين من بدء الدراسة يحصل على التقدير (W) في المقررات التي انسحب منها وتسجل في الشهادة ويقوم بإعادة هذه المقررات إذا كانت إجبارية.

ج- يحق للطالب الانسحاب من المقرر (ولا ترد له الرسوم) خلال ثمانية أسابيع على الأكثر من بداية الدراسة بالفصل الدراسي. وبعذر تقدير (W) أي منسحب.

د- يحق للطالب إعادة التسجيل في أي مقرر لم يحقق فيه التقدير المطلوب ويعيد المقرر دراسةً وامتحاناً مرة واحدة فقط بعد دفع رسوم الدراسة له.

مادة (٨) : التقديرات:

أ- تقدر نقاط التقدير لكل ساعة معتمدة على النحو التالي:

النقطة	التقدير	النسبة المئوية
(٤٠٠)	A	أو أكثر %٩٠
(٣٧٠)	A-	من %٨٥ وأقل من %٩٠
(٣٣٠)	B+	من %٨٠ وأقل من %٨٥
(٣٠٠)	B	من %٧٥ وأقل من %٨٠
(٢٧٠)	B-	من %٧٠ وأقل من %٧٥
(٢٣٠)	C+	من %٦٥ وأقل من %٧٠
(٢٠٠)	C	من %٦٠ وأقل من %٦٥
(١٠٠)	D	من %٥٠ وأقل من %٦٠
(٠٠٠)	F	أقل من %٥٠

ب- يمنح الطالب شهادة بتقديرات المقررات باللغة العربية أو باللغة الإنجليزية، طبقاً لطلبة مذكور فيها اسم المادة والتقدير.

مادة (٩) : متوسط النقاط:

أ- المقرر الذي يحصل فيه الطالب على تقدير أقل من (C) للدبلوم و (B-) للماجستير والدكتوراه لا يعتد به ضمن الساعات المعتمدة المقررة في المرحلة.

ب-يجوز للطالب إعادة دراسة المقررات التي سبق نجاحه فيها بتقدير أقل من (C) للدبلوم و (B-) للماجستير والدكتوراه بغرض تحسين المعدل التراكمي أو تحقيق متطلبات الحصول على الدرجة وتكون الإعادة دراسةً وامتحاناً، ويحتسب له التقدير الأخير بحد أقصى (C) للدبلوم و (B-) للماجستير والدكتوراه عند حساب المعدل على أن يذكر كلا التقديرتين في سجله الأكاديمي.

ج- لا تدخل المقررات التي درسها الطالب في جامعة أخرى وقام بمعادلتها في حساب متوسط النقاط، ويقتصر حساب المتوسط على المقررات التي درسها في كلية التخطيط الاقليمي والعمري - جامعة القاهرة.

د- تحسب نقاط كل مقرر على أنها عدد ساعاته المعتمدة مضروبة في التقدير لكل ساعة.

ه- يحسب مجموع النقاط الخاصة بالطالب في أي مرحلة على أنها مجموع نقاط كل المقررات التي درسها.

و- يحسب متوسط نقاط أي مرحلة على أنه ناتج قسمة مجموع النقاط التي حصل عليها في المرحلة مقسوماً على مجموع عدد ساعات المقررات.

ز- إذا تكرر رسوب الطالب لأكثر من مرتين في أحد المقررات يتم إلغاء قيده، ويجوز تسجيل الطالب في تخصص آخر كطالب مستجد، على أن يحتسب للطالب مجموعة المقررات السابق دراستها، بحد أقصى ٩ ساعات معتمدة.

مادة (١٠): رسوم الدراسة:

يتم الالتزام بما جاء بقانون تنظيم الجامعات بشأن الرسوم الدراسية.

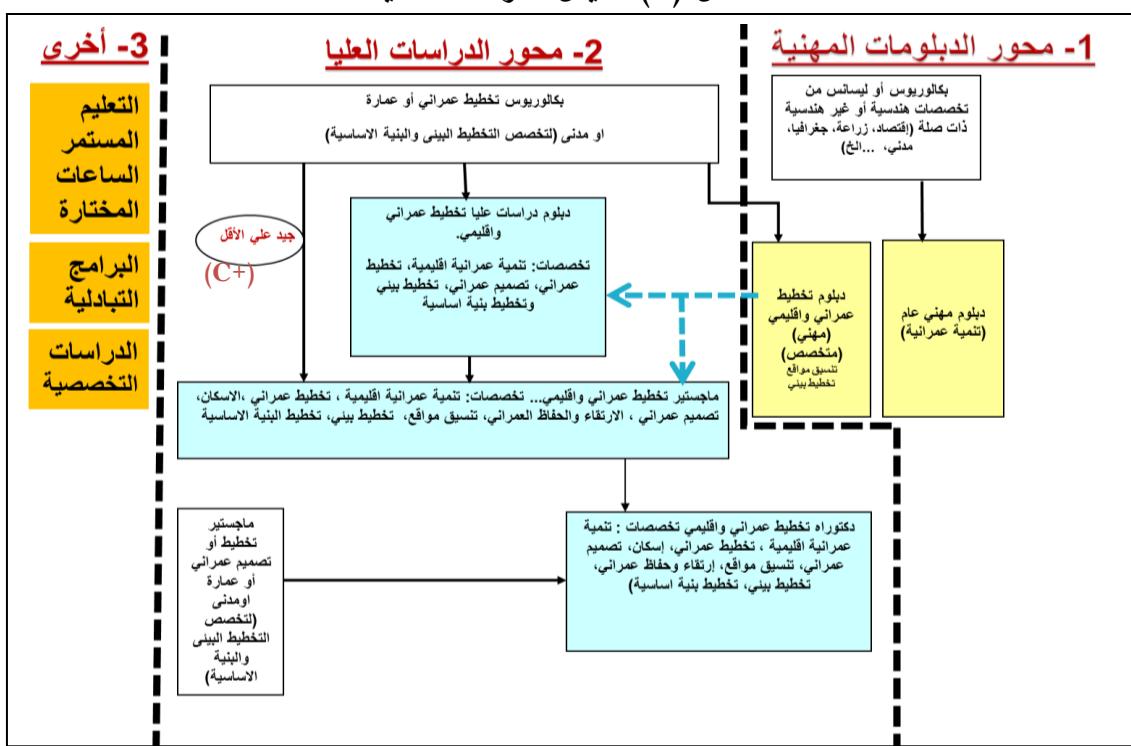
مادة (١١): المرشد الأكاديمي:

يعين مجلس القسم لكل طالب عند بدء الدراسة الدبلوم/تمهيدى الماجستير مرشد أكاديمي يستمر معه حتى نهاية الدراسة، بينما يستبدل بمشرف الرسالة في حالة تقديم الطالب لتسجيل بحث الماجستير أو الدكتوراه، على أن ينحصر دوره في شرح اللائحة للطالب وتوجيهه لإختيار المقررات المناسبة لتخصصه، ومساعدته في تخطي معوقات الدراسة، ويشترط عند تسجيل الطالب للمقررات موافقة المشرف الأكاديمي.

مادة (١٢): مراحل الدراسة:

يبين الرسم التخطيطي (شكل ١) هيكل الدراسات العليا بالكلية ومتطلبات كل درجة علمية.

شكل (١): هيكل الدراسات العليا



**مادة (١٣) : وقف القيد:**

يكون وقف القيد وفقاً للضوابط التي يقررها مجلس الدراسات العليا والبحوث بجامعة القاهرة ويشترط إجراؤه قبل انتهاء المدة الأصلية للقيد أو التسجيل ولا يكون عن مدة سابقة.

ويجوز لمجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص أن يوقف قيد الطالب المسجل بالدراسات العليا (ماجستير - دكتوراه) وذلك في الحالات الآتية:

أ- الحالات المرضية للطالب وتقديم ما يثبت ذلك من مستشفى حكومي محدد فيه الفترة اللازمة (التي يحتاجها الطالب لوقف القيد).

ب- مراقبة الزوج أو الزوجة للسفر للخارج مع تقديم عقد الزواج وعقد العمل (محدد الفترة).

ج- حالات التجنيد الإلزامية أو الاستدعاء.

د- رعاية الطفل للزوجة بشرط تقديم شهادة ميلاد الطفل.

هـ- المنح التدريبية والمهمات الرسمية التي يوفد فيها الطالب من جهة العمل أو الدولة (محددة الفترة).

و- رعاية الوالدين، مع ارفاق شهادة الميلاد وتقرير معتمد من مستشفى حكومي محدد الفترة. ويشترط في جميع الحالات ألا تزيد مدة وقف القيد عن ثلاثة سنوات دراسية خلال مدة تسجيله للدراسات العليا، ولا يجوز وقف القيد أثناء أخذ أي من مقررات الساعات المعتمدة للماجستير أو الدكتوراه.

مادة (١٤) : إلغاء القيد:

يتم إلغاء القيد في الحالات التالية:

أ- استنفاذ عدد مرات الرسوب (مرتين في أحد المقررات).

ب- حالات العش في الامتحانات التحريرية أو عند نقل أجزاء من الرسالة.

ج- تقديم تقرير واحد من المشرف يفيد عدم جدية الطالب في البحث.

د- في حالة الماجستير أو الدكتوراه: تقديم تقرير من لجنة الحكم على الرسالة بأنها غير صالحة لنيل الدرجة.

هـ- تقدم الطالب بطلب لإلغاء القيد، والموافقة على طلبه، بعد اعتماده من أ.د/ نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث.

مادة رقم (١٥) : متطلبات الإقامة (للوافدين) :

يجب على الطالب الوافدين تقديم ما يثبت حصولهم على تصريح الإقامة داخل جمهورية مصر وهو سنتين دراسيتين.

مادة (١٦) : المواظبة :

لا يحق للطالب التقديم لامتحان المقرر الدراسي الذي لم يحقق نسبة حضور فيه قدرها ٧٥٪ ويكون ذلك بناءً على تقرير أستاذ المادة مع إحاطة مجلس القسم وبموافقة لجنة الدراسات العليا ومجلس الكلية.

مادة (١٧) : النظام الكودي للمقررات :

تکود المقررات بوضع الرمز الكودي للقسم القائم بالتدريس، كما هو موضح بالجدول رقم (٢)، يليه الرقم الدال على مستوى المقرر في خانة المئات، كما هو موضح في المادة (١٨)، ثم رقم المقرر ضمن المقررات التي يقوم القسم بتدريسيها في خانتي الآحاد والعشرات.

جدول (٢) : الرمز الكودي للأقسام المختلفة

الكود	القسم	م
URP	مقررات تدرس على مستوى الكلية	١
RD	التنمية العمرانية الإقليمية.	٢
UP	التخطيط العمراني.	٣
UD	التصميم العمراني.	٤
EP	التخطيط البيئي والبنية الأساسية.	٥

مادة (١٨) : المقررات الدراسية :

أ- جميع مقررات الدراسات العليا مدتها فصل دراسي (١٥ أسبوع) وتوضح هذه اللائحة المقررات الدراسية وال ساعات المعتمدة المخصصة لها والأقسام التي تقوم بتدريسيها.

ب- مقررات الدراسات العليا مقسمة إلى ثلاثة مستويات كالتالي:

- مقررات ذات مستوى ٥٠٠ وهي ذات طبيعة نظرية وتطبيقية عامة تدرس أساساً لطلبة диплом المهني ودبلوم الدراسات العليا.

- مقررات ذات مستوى ٦٠٠ وهى ذات طبيعة نظرية وتطبيقية تخصصية تدرس أساساً لطلبة دبلوم الدراسات العليا والماجستير.
- مقررات ذات مستوى ٧٠٠ وهى ذات طبيعة أكاديمية تدرس أساساً لطلبة الماجستير، ولطلبة دكتوراه الفلسفة.

مادة (١٩) : الساعات المعتمدة:

- أ- تمثل الساعة المعتمدة لأى مقرر دراسي ٥٠ دقيقة اتصال كل أسبوع على مدار الفصل الدراسي (خمسة عشر أسبوع).
- ب- يخصص لكل مقرر درجات لأعمال السنة بنسبة ٤٠% من الدرجة العظمى، ويجوز لمجلس القسم المختص وبموافقة لجنة الدراسات العليا فمجلس الكلية، بناءً على طلب أستاذ المادة، مرفق به الأسباب، تعديل هذه النسبة قبل بداية الفصل الدراسي بحيث لا تقل عن ٣٠% ولا تزيد عن ٦٠%.
- ج- يستبدل الامتحان التحريري في مقرر "المشروع" أو المقررات التطبيقية أو العملية الأخرى والتي تحددها قائمة المقررات بالقسم المختص بامتحان شفوي، ويمكن التجاوز في هذه المقررات عن نسبة أعمال السنة المنصوص عليها في الفقرة (ب) من هذه المادة.

مادة (٢٠) : المحتوى العلمي للمقررات:

يعتمد مجلس الكلية المحتوى العلمي لمقررات الدراسات العليا بعد تحديدها من مجلس القسم المختص أو مجالس برامج الدبلوم أو الماجستير البيئية، واعتمادها من لجنة الدراسات العليا بالكلية (مادة ٢٢).

مادة (٢١) : إعادة القيد:

إذا تم إلغاء قيد الطالب لأحد الأسباب المذكورة في المادة (١٤)، فيما عدا حالات الغش، ويجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح لجنة الدراسات العليا إعادة قيده بشرط مضي سنة ميلادية على الأقل من تاريخ موافقة مجلس الكلية على إلغاء قيده، وعلى الطالب أن يتقدم بطلب إعادة القيد في المواعيد المحددة لذلك طبقاً للمادة (٢) والشروط العامة للقيد طبقاً للمادة (٣) والشروط الخاصة بالقيد لنيل الدرجة والمبنية بهذه اللائحة، ويجوز أن يعفى من بعض المقررات بحد أقصى ٩ ساعات معتمدة، إذا لم يمضي على نجاحه فيها بتقدير (C) للدبلوم و (B-) للماجستير والدكتوراه أكثر من من ثلاثة سنوات بناءً على موافقة القسم المختص.

مادة (٢٢) : الدراسات البيئية:

يشكل مجلس الكلية كل عام مجلساً علمياً لكل دبلوم من дипломات البيئية تكون له جميع صلاحيات مجلس القسم في الإشراف على شئون كل من هذه дипломات ذات الطبيعة البيئية وتكون العضوية لهذا المجلس للقائمين على تدريس المقررات الدراسية في التخصص. ويرأس هذا المجلس الأستاذ الدكتور / وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث، ويتم استحداث الدبلومات البيئية بناءً على اقتراح الأقسام العلمية ولجنة الدراسات العليا وموافقة مجلس الكلية والعرض على مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة. كما يسمح بالدراسة في التخصصات البيئية بين كليات القطاعات المختلفة بالجامعة بعد موافقة مجلس كل كلية واعتماد مجلس الجامعة.

مادة (٢٣) : الرسائل العلمية:

أ- عند انتهاء الطالب من إعداد الرسالة وفقاً لقواعد الكتابة العلمية المعهود بها في الكلية وتوقيعها من المشرف الرئيسي يقوم بتسلیم نسختين من الرسالة إلى القسم المختص ثم يتم تحديد موعد المحاضرة العامة عن موضوع الرسالة.

ب- بعد إجراء المحاضرة العامة، يتقدم المشرف الرئيسي إلى مجلس القسم المختص - تمهدًا للعرض على مجلس الكلية بالآتي :

- تقريراً عن صلاحية الرسالة للمناقشة موضحاً به العنوان الدقيق للرسالة باللغتين العربية والإنجليزية.

- طلب تشكيل لجنة الحكم على الرسالة من بين خمسة مرشحين أحدهم المشرف أو المشرفون ويكون لهم صوت واحد.

- أربع نسخ من الرسالة مكتوبة طبقاً لتعليمات كتابة الرسائل العلمية بالكلية لتسلیمها إلى لجنة الحكم.

ج- مناقشة الرسالة: يتم عقد مناقشة الرسالة بحضور أعضاء لجنة الحكم ولمن يرغب من الأساتذة المتخصصين بالقسم العلمي والكلية، ويمكن حضور طلبة الدراسات العليا والباحثين.

د- بعد قبول الرسالة من لجنة الحكم وعمل التعديلات الازمة (إن لزم الأمر) يقدم الطالب خمسة نسخ من الرسالة معتمدة من لجنة الحكم والمشرفين ورئيس مجلس القسم المختص بالإضافة إلى قرص مدمج (CD) للرسالة، وخمس ملخصات باللغة العربية وخمس ملخصات باللغة الإنجليزية معتمدة من المشرف الرئيسي، علاوة على استماراة البيانات موقعة من الطالب والصادرة المشرفين إلى إدارة الدراسات العليا بالكلية.

مادة (٢٤) : لجنة الحكم على الرسالة:

أ- تشكيل اللجنة: يشكل مجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص لجنة الحكم على الرسالة من ثلاثة أعضاء أحدهم المشرف أو المشرفون على أن يكون لهم صوت واحد بجانب عضوين من بين الأساتذة أو الأساتذة المساعدين بالجامعات المصرية أو الأجنبية أو من في مستواهم العلمي من الأخصائيين بشرط أن يكون أحدهما على الأقل من خارج الكلية، ويرأس اللجنة أقدم الأعضاء مع مراعاة أنه لا تشكل لجان الحكم على الرسائل العلمية للطلاب الذين يضاف إليهم مشرف جديد إلا بعد مرور ستة أشهر على الأقل من إضافة المشرف مع مراعاة أن تكون مدة القيد الباقية للطالب تسمح بذلك، ويعتمد نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث تشكيل لجنة الحكم على الرسالة بعد موافقة مجلس الكلية، ولا تتم المناقشة أو الحكم على رسالة (الماجستير / الدكتوراه) إلا بعد انقضاء خمسة عشر يوماً على تاريخ اعتماد الجامعة لتشكيل لجنة الحكم، ويعتبر الموافقة على تشكيل لجنة الحكم على الرسالة موافقة ضمنية على مد القيد لمدة (ثلاثة أشهر) فقط وهي مدة صلاحية لجنة الحكم على الرسالة على أن يتم التشكيل قبل المدة المصرح بها للطالب.

ب- يشترط في اللجنة التي يختارها مجلس القسم للحكم على الرسالة أن يكون البحث في مجال تخصصهم.

ج- يجب أن يكون أحد أعضاء لجنة الحكم على رسالة الماجستير من خارج كلية التخطيط الإقليمي والعمري.

د- يجب أن يكون أحد أعضاء لجنة الحكم على رسالة الدكتوراه من خارج جامعة القاهرة.

هـ- لا يجوز اشتراك عضو هيئة التدريس في لجنة الحكم على الرسالة العلمية المقدمة من أحد أقاربه حتى الدرجة الرابعة نسباً أو صهراً.

و- يعتمد رئيس مجلس القسم المختص ووكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث ميعاد المناقشة بناءً على طلب المشرف الرئيسي.

ز- يجوز أن تتم المناقشة بحضور العضويين من داخل الجمهورية فقط ويشترط أن يكون من بينهما أحد المشرفين وفي حالة وجود عضو محكم من خارج الجمهورية يكتفي منه بتقريره الفردي فقط.

ح- يقدم كل عضو من أعضاء لجنة الحكم تقريراً فردياً عن الرسالة وتقدم اللجنة تقريراً جماعياً على النماذج التي تعدادها إدارة الدراسات العليا والبحوث (مع مراعاة المادة ز) لهذا الغرض عن الرسالة ونتيجة المناقشة وتعرض جميعها على مجلس القسم



المختص ثم لجنة الدراسات العليا بالكلية فمجلس الكلية تمهدأً لعرضها على مجلس الجامعة.

ط- للجنة أن توصي في تقريرها الجماعي بأحد التوصيات التالية:

- قبول الرسالة.

- قبول الرسالة مع التوصية بإجراء بعض التعديلات في مدة لا تتجاوز ثلاثة أشهر.

- رفض الرسالة بصورتها الحالية.

- رفض الرسالة نهائياً.

ي- يجوز إعادة الرسالة إلى الطالب لاستكمال ما تراه اللجنة من نقص ويعطى الطالب فرصة (تجديد تشكيل اللجنة) لا تزيد عن ستة شهور من تاريخ المناقشة وبشرط ألا يتجاوز الحد الأقصى لمنح الدرجة سواء للماجستير أو الدكتوراه، وفي هذه الحالة تعاد مناقشة الطالب وتقدم اللجنة الجديدة تقريراً جماعياً إلى مجلس القسم المختص بنتيجة فحص الرسالة والمناقشة.

ك- في حالة بعثات الإشراف المشتركة تطبق القواعد المعمول بها بإدارة البعثات.



ثانياً: الدرجات العلمية

درجة دبلوم الدراسات المهنية العام (التنمية العمرانية)

مادة (٢٥) : مجالات الدراسة:

يخضع القيد بهذا الدبلوم لنظام الساعات المعتمدة حيث يدرس الطالب عدداً من المقررات طبقاً للقواعد الآتي ذكرها ويحدد مجلس القسم ومجلس الكلية مرشدًا أكاديمياً يستمر مع الطالب حتى نهاية دراسة الدبلوم، على أن ينحصر دوره في شرح اللائحة للطالب وتوجيهه لاختيار المقررات المناسبة لشخصه، ومساعدته في تخطى معوقات الدراسة ويعتبر هذا الدبلوم درجة منتهية ولا تؤهله للتقدم لدراسات عليا أخرى بالكلية.

مادة (٢٦) : شروط القيد:

يتم القيد ويتم التقدم خلال ثلاثة أسابيع قبل بداية الفصل الدراسي الأول أو قبل بداية الفصل الدراسي الثاني على أن تعرض طلبات القيد على مجلس الكلية ويمكن لجميع خريجي الجامعات المصرية بمختلف تخصصاتها أو ما يعادلها من المجلس الأعلى للجامعات المصرية التقدم لهذا الدبلوم.

مادة (٢٧) : المقررات الدراسية:

يدرس الطالب ٢٤ ساعة معتمدة من مقررات المستوى ٥٠٠ منهم ١٥ ساعة إجبارية والباقي اختيارية، يحددها المرشد الأكاديمي وتنكتب في الاستماراة المخصصة لذلك (سجل المقررات)، على أن يختار الطالب المقررات الدراسية التي سيقدم لها خلال الفصل الدراسي قبل بدء الدراسة وذلك من بين قائمة المقررات الدراسية التي تحددها لجنة الدراسات العليا ومجلس الكلية، وتعتمد هذه المقررات من وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث. ويسمح للطالب بإختيار مقرر أو أكثر من خارج القسم، أو من أحد كليات جامعة القاهرة، ويمكن أن يختار الطالب بموافقة المشرف الأكاديمي ومجلس القسم دراسة مقررات من المستوى التخصصي بالكلية بمرحلة البكالوريوس، بحد أقصى ٦ ساعات.

مادة (٢٨) : مدة الدراسة:

يجب أن ينهي الطالب جميع المقررات في مدة لا تتجاوز أربعة فصول دراسية ويجوز أن تكون مدة الدراسة فصلين دراسيين بشرط أن يتفرغ الطالب تفرغاً كاملاً.

**مادة (٢٩) : إلغاء القيد:**

يلغى قيد طالب دبلوم الدراسات العليا في الحالات التالية:

- أ- إذا رسب في امتحان أي مقرر مرتين.
- ب- حالات الغش في الامتحانات التحريرية أو نقل الأبحاث أو المشروع .
- ج- إذا لم يقم بسداد الرسوم الدراسية المقررة عليه في كل فصل في الموعد المحدد لذلك بهذه اللائحة.
- د- إذا تقدم الطالب بطلب الانسحاب طبقاً للمادة (١٤).

درجة دبلوم الدراسات المهنية التخصصي**مادة (٣٠) : مجالات الدراسة:**

- يخضع القيد بهذا الدبلوم لنظام الساعات المعتمدة حيث يدرس الطالب عدداً من المقررات طبقاً للقواعد الآتي ذكرها ويحدد مجلس الكلية مرشدًا أكاديمياً يستمر مع الطالب حتى نهاية دراسة الدبلوم ويعتبر هذا الدبلوم درجة منتهية ولا تؤهله للتقدم لدراسات عليا أخرى بالكلية.
- يسمح للأقسام العلمية بموافقة لجنة الدراسات العليا ومجلس الكلية ومجلس الجامعة اقتراح دبلومات مهنية بمفردها أو بالاشتراك مع هيئات خارج الجامعة للحصول على دبلوم في مجال متخصص أو مجالات بينية وتحمّل الشهادة مبيناً فيها اسم الدبلوم والقسم المشرف عليها ونوعها.

مادة (٣١) : شروط القيد:

يتم القيد خلال ثلاثة أسابيع قبل بداية الفصل الدراسي الأول أو قبل بداية الفصل الدراسي الثاني على أن تعرض طلبات القيد على مجلس الكلية، ويمكن لجميع خريجي الجامعات المصرية من أقسام (التخطيط العمراني، العمارة، الهندسة المدنية) أو ما يعادلها من المجلس الأعلى الجامعات المصرية التقدم لهذا الدبلوم بعد موافقة مجلس القسم المختص وللجنة الدراسات العليا ومجلس الكلية.

**مادة (٣٢) : المقررات الدراسية:**

يدرس الطالب ٢٤ ساعة معتمدة من مقررات المستوى ٥٠٠ منهم ١٥ ساعة إجبارية والباقي اختيارية، يحددها المرشد الأكاديمي وتنكتب في الاستماراة المخصصة لذلك (سجل المقررات)، على أن يختار الطالب المقررات الدراسية التي سيقدم لها خلال الفصل الدراسي قبل بدء الدراسة وذلك من بين قائمة المقررات الدراسية التي يحددها مجلس القسم المختص، وتعتمد هذه المقررات من وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث، ويسمح للطالب بإختيار مقرر أو أكثر من خارج القسم، أو من أحد كليات جامعة القاهرة، ويمكن أن يختار الطالب بموافقة المشرف الأكاديمي ومجلس القسم دراسة مقررات من المستوى التخصصي بالكلية بمرحلة البكالوريوس، بحد أقصى ٦ ساعات.

مادة (٣٣) : مدة الدراسة:

يجب أن ينهي الطالب جميع المقررات في مدة لا تتجاوز أربعة فصول دراسية ويجوز أن تكون مدة الدراسة فصلين دراسيين بشرط أن يتفرغ الطالب تفرغاً كاملاً.

مادة (٣٤) : إلغاء القيد:

يلغى قيد طالب دبلوم الدراسات العليا في الحالات التالية:

- أ- إذا رسب في امتحان أي مقرر مرتين.
- ب- حالات الغش في الامتحانات التحريرية أو نقل الأبحاث أو المشروع .
- ج- إذا لم يقم بسداد الرسوم الدراسية المقررة عليه في كل فصل في الموعد المحدد لذلك بهذه اللائحة.
- د- إذا تقدم الطالب بطلب الانسحاب طبقاً للمادة (١٤).

درجة دبلوم الدراسات العليا

مادة (٣٥) : مجالات الدراسة:

- يمنح مجلس جامعة القاهرة بناء على توصية مجلس الكلية دبلوم الدراسات العليا في أحد التخصصات التي تطبيقها الأقسام العلمية، كما موضح بالجدول (٣)

جدول (٣) : درجة دبلوم الدراسات العليا

اسماء дипломات	القسم المشرف
- التخطيط العمراني والاسكان.	التخطيط العمراني
- التصميم العمراني.	التصميم العمراني
- التنمية العمرانية الإقليمية.	التنمية العمرانية الإقليمية
- التخطيط البيئي والبنية الأساسية.	التخطيط البيئي والبنية الأساسية

ويسمح للأقسام العلمية بموافقة لجنة الدراسات العليا بالكلية ومجلس الكلية ومجلس الدراسات العليا للجامعة ومجلس الجامعة اقتراح دبلومات جديدة بمفردها أو بالاشتراك مع هيئات خارج الجامعة للحصول على دبلوم في مجال متخصص أو مجالات بينية وتحت الشهادة مبيناً فيها اسم الدبلوم والقسم المشرف عليه ونوعها.

مادة (٣٦) : شروط القيد:

يجوز لكل قسم علمي أن يضيف شروط للالتحاق بكل دبلوم حسب طبيعة الدراسة بها بالإضافة إلى الشروط الواردة في المادتين (٥)، (٦).

مادة (٣٧) : المقررات الدراسية:

يدرس الطالب ٢٤ ساعة معتمدة من مقررات المستوى ٥٠٠ أو ٦٠٠ منهم ١٥ ساعة إجبارية والباقي اختيارية، ويحددها المشرف الأكاديمي وتكتب في الاستماراة المخصصة لذلك (سجل المقررات)، على أن يختار الطالب المقررات الدراسية التي سيتقدم لها خلال الفصل الدراسي قبل بدء الدراسة وذلك من بين قائمة المقررات الدراسية التي يحددها مجلس القسم المختصة، وتعتمد هذه المقررات من وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث، ويسمح للطالب بإختيار مقرر أو أكثر من خارج القسم، أو من أحد كليات جامعة القاهرة، بموافقة المشرف الأكاديمي ومجلس القسم،

ويمكن أن يختار الطالب بموافقة المشرف الأكاديمي ومجلس القسم دراسة مقررات من المستوى التخصصي بالكلية بمرحلة البكالوريوس، بحد أقصى ٦ ساعات.

مادة (٣٨) : مدة الدراسة:

مدة الدراسة لنيل أي من دبلومات الدراسات العليا لا تزيد عن أربعة فصول دراسية عند التفرغ الجزئي، ويجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص أن تكون مدة الدراسة فصلين دراسيين رئيسين بشرط أن يتفرغ الطالب فيها تفرغاً كاملاً.

مادة (٣٩) : معادلة المقررات:

يجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص احتساب مقررات على مستوى الدراسات العليا سبق للطالب دراستها بالكلية أو ما يعادلها من المجلس الأعلى للجامعات والنجاح فيها خلال الخمس سنوات السابقة لقيده بالدبلوم، بشرط عدم الاستفادة من هذه المقررات في الحصول على درجة علمية أخرى، وبشرط ألا يتجاوز عدد ساعات هذه المقررات اثنتي عشر ساعة معتمدة.

مادة (٤٠) : إلغاء القيد:

يلغى قيد طالب دبلوم الدراسات العليا في الحالات التالية:

- أ- إذا رسب في امتحان أي مقرر مترين.
- ب- حالات الغش في الامتحانات التحريرية أو نقل الأبحاث أو المشروع.
- ج- إذا لم يقم بسداد الرسوم الدراسية المقررة عليه في كل فصل في الموعد المحدد لذلك بهذه اللائحة.
- د- إذا تقدم الطالب بطلب الانسحاب طبقاً للمادة (١٤).

مادة (٤١) : المشروع:

- أ- يقوم الطالب في الفصل الدراسي الأخير بإعداد مشروع تحت إشراف أعضاء هيئة التدريس.
- ب- تقوم لجنة من الممتحنين من أعضاء هيئة التدريس يحددها مجلس القسم المختص وتعتمد من مجلس الكلية ولا يزيد عددها عن أربعة بمناقشة الطالب في المشروع.
- ج- إذا رسب الطالب في المشروع يمنح فرصة ثانية في الفصل التالي ويلغى قيده في حالة رسوبيه للمرة الثانية في المشروع.

**مادة (٤٢) : قواعد تنظيمية:**

في حالة الدبلوم المتخصص يقوم مجلس القسم بوضع القواعد المنظمة، ويتم العرض على لجنة الدراسات العليا ثم مجلس الكلية للموافقة، أما في حالة الدبلومات البينية فتشكل لجنة برئاسة وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث وعضوية ممثلين من الأقسام المعنية لمتابعة سير العمل وتنظيم الدبلوم المقترن.

درجة الماجستير في التخطيط الإقليمي والعمرياني**مادة (٤٣) : مجالات الدراسة:**

يمنح مجلس جامعة القاهرة بناءً على اقتراح مجلس الكلية درجة الماجستير في التخطيط الإقليمي والعمرياني في أحد التخصصات التي تطرحها الأقسام العلمية وهي:-

- التنمية العمرانية الإقليمية.
- التخطيط العمرياني.
- الإسكان.
- التصميم العمرياني.
- الارتفاع والحفظ العمرياني.
- تنسيق الواقع.
- التخطيط البيئي
- تخطيط البنية الأساسية.

وتحت الشهادة مبينا فيها اسم القسم العلمي والتخصص وعنوان الرسالة، ويمكن إضافة درجات ماجستير بينية في التخطيط الإقليمي والعمرياني بين تخصصات الأقسام المختلفة أو بالاشتراك مع جامعات أو معاهد أجنبية بعد موافقة مجلس الجامعة بناءً على اقتراح مجلس الكلية.

مادة (٤٤) : شروط القيد:

يشترط لقيد الطالب لدرجة الماجستير بالإضافة إلى الشروط الواردة في المادتين (٥)، (٦) ما يلي:-

- أن يكون حاصلاً على درجة البكالوريوس في التخطيط الإقليمي والعمرياني أو بكالوريوس الهندسة المعمارية للدراسة بجميع التخصصات، أو الهندسة المدنية للدراسة بتخصصي التخطيط البيئي والبنية الأساسية، أو ما يعادلها من جامعة أو كلية معتمدة من المجلس الأعلى للجامعات المصرية.

جدول (٤): درجة الماجستير في التخطيط الإقليمي والعمري

شروط الالتحاق	التخصص	القسم العلمي
بكالوريوس التخطيط العمري أو الهندسة (شعبة عمارة) بتقدير "جيد" على الأقل.	- التنمية العمرانية الإقليمية	التنمية العمرانية الإقليمية
بكالوريوس التخطيط العمري أو الهندسة (شعبة عمارة) بتقدير "جيد" على الأقل.	- التخطيط العمري - الإسكان	التخطيط العمري
بكالوريوس التخطيط العمري أو الهندسة (شعبة عمارة) بتقدير "جيد" على الأقل.	- التصميم العمري. - تنسيق الواقع. - الارقاء والحفظ العمري.	التصميم العمري
بكالوريوس التخطيط العمري أو الهندسة (شعبة عمارة) بتقدير "جيد" على الأقل، أو الهندسة المدنية بتقدير "جيد" على الأقل.	- التخطيط البيئي. - تخطيط البنية الأساسية	التخطيط البيئي والبنية الأساسية

- أن يكون حاصلاً على درجة البكالوريوس بتقدير عام (جيد) على الأقل أو ما يعادلها من نقاط ويجوز لمجلس الكلية وبناءً على توصية مجلس القسم المختص قبول قيد الطالب لدرجة الماجستير إذا كان حاصلاً على بكالوريوس التخطيط العمري أو الهندسة المعمارية أو ما يعادلها بتقدير عام أقل من جيد بالإضافة إلى أحد دبلومات الدراسات العليا من كلية التخطيط الإقليمي والعمري أو من أحد كليات الهندسة المعتمدة بالمجلس الأعلى للجامعات بتقدير عام جيد (C+) على الأقل ويتخصص التخطيط العمري.
- تعرض أوراق الطالب الحاصل على درجة البكالوريوس على القسم العلمي المختص وقد يقوم القسم بمحاللة الطالب بدراسة عدد من المقررات التأهيلية، وفي حالة تحديد مجلس القسم لعدد (٣) مقررات دراسية على الأكثر ، يمكن أن يقيد الطالب لنيل درجة الماجستير مع دراسة هذه المقررات ولا تحتسب هذه الساعات ضمن الساعات المطلوبة للدراسة، ويمكن للقسم أن يقرر تأجيل التسجيل لحين الانتهاء من المقررات المطلوبة.

مادة (٤٥): مدة الدراسة:

- أ- مدة الدراسة لنيل درجة الماجستير هي عامين ميلاديين على الأقل من تاريخ القيد وثمانية فصول دراسية على الأكثر مع مراعاة حالات وقف القيد، ويجوز

مد القيد بحد أقصى فصلين دراسيين بناء على طلب المشرف وموافقة مجلس القسم ولجنة الدراسات العليا ومجلس الكلية.

ب- يدرس الطالب مقررات دراسية من الكود ٦٠٠/٧٠٠ بعدد ساعات معتمدة لا يقل عن ١٨، منها ١٢ ساعة مقررات إجبارية و ٦ ساعات مقررات اختيارية، ثم يقوم بإعداد رسالة تقيم على أنها ١٨ ساعة معتمدة.

ج- يختار الطالب المقررات الدراسية التي سيتقدم لها خلال الفصل الدراسي قبل بدء الدراسة وذلك من بين قائمة المقررات الدراسية التي يحددها مجلس القسم المختص، بموافقة المشرف الأكاديمي، وتعتمد هذه المقررات من وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث، ويسمح للطالب بإختيار مقرر أو أكثر من خارج القسم المختص، أو من أحد كليات جامعة القاهرة، بحد أقصى ٦ ساعات معتمدة.

د- إذا لم ينتهي الطالب من جميع المقررات الدراسية خلال الفصلين الدراسيين الأولين، يتم بناء على طلب الطالب وموافقة مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا الموافقة على استمرار التسجيل بعد الفصل الدراسي الثاني بشرط حصول الطالب على تقدير -B على الأقل في عدد من الساعات لا يقل عن ١٢، على أن ينهي الطالب جميع المقررات المتبقية خلال الفصلين الدراسيين التاليين.

مادة (٤٦) : متطلبات الحصول على الدرجة العلمية:

أ- يجب أن ينتهي الطالب من جميع المقررات الدراسية خلال مدة لا تزيد عن (٤) فصول دراسية ولا يسمح للطالب بتسجيل الرسالة العلمية إلا بعد اجتيازه المقررات الدراسية الإجبارية المطلوبة وتحسين المعدلات المطلوبة للتسجيل كما جاء بالمادتين (٨)، (٩). وبعد عقد محاضرة عامة تشمل عرض موضوع البحث وبالموافقة عليه من مجلس القسم.

ب- الفترة الزمنية بين اجتياز المقررات (الإجبارية والاختيارية) والتسجيل للرسالة (تحديد اسم الرسالة ومحال البحث) يجب ألا يتجاوز فصلين دراسيين.

ج- يسمح للطالب بإجراء تسجيل مبدئي لمجال البحث في أحد المحاور الرئيسية للخطبة البحثية للقسم بشرط اجتيازه عدد من المقررات لا تقل عن (١٢) ساعة معتمدة بتقدير

(B-) على الأقل، على أن يتم إجراء التسجيل النهائي لعنوان البحث بعد اجتيازه جميع المقررات (الإجبارية والاختيارية) بتقدير (B-) على الأقل.

د- يجوز لمجلس القسم المختص بناءً على طلب المشرف الرئيسي أن يوافق على تعديل مجال البحث ولمرة واحدة فقط خلال دراسة الماجستير ويجوز أن يتم ذلك مع أو بدون تغيير المشرفين ويعتمد ذلك التعديل من لجنة الدراسات العليا وطبقاً للخطة البحثية وموافقة مجلس الكلية، وفي هذه الحالة لا تتم المناقشة إلا بعد مرور ستة أشهر.

ه- يجب أن يقوم الطالب بنشر بحث أو تقديم ما يفيد بقبول نشر البحث بأحد المجلات العلمية أو المؤتمرات المحكمة في مجال تخصصه قبل تقديم البحث النهائي.

و- يجب أن يقوم الطالب قبل تشكيل لجنة الحكم والمناقشة بعقد محاضرة عامة نهائية لعرض نتائج الرسالة العلمية أمام لجنة من أعضاء هيئة التدريس لا يقل عددهم عن ثلاثة، بالإضافة إلى أعضاء الهيئة المعاونة بالكلية وطلبة الدراسات العليا، وذلك بعدأخذ موافقة مجلس القسم.

مادة (٤٧) : الإشراف:

أ- يعين مجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص وموافقة لجنة الدراسات العليا والبحوث وموافقة الطالب مشرفاً رئسياً على الطالب من بين الأساتذة أو الأساتذة المساعدين بالكلية ويجوز إشراك أحد المدرسين في الإشراف.

ب- يجوز موافقة مجلس الكلية على المشاركة في الإشراف لمن في مستوى الأساتذة أو الأساتذة المساعدين من المتخصصين من خارج الكلية، وفي جميع الحالات لا يزيد عدد المشرفين عن ثلاثة.

ج- يتم تعيين المشرف خلال قيام الطالب بدراسة المقررات الدراسية وقبل البدء في إعداد الرسالة بشرط حصول الطالب على متوسط تقدير لا يقل عن (B-) في جميع المواد التي تمت دراستها وطبقاً للمادة (٩).

د- في حالة سفر أحد المشرفين إلى الخارج فلمجلس الكلية أن يترك لجنة الإشراف كما هي أو يضيف عضواً إلى لجنة الإشراف أو يرفع المشرف الذي سافر إلى الخارج من لجنة الإشراف أو كليهما وذلك بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص وموافقة لجنة الدراسات العليا والبحوث بناء على التقرير الذي يقدمه المشرف قبل السماح له بالسفر مدعماً برأي المشرف الرئيسي مع عدم التعارض مع الفقرة (أ) من هذه المادة.

وفي حالة سفر المشرف الرئيسي خارج مصر يتم تعيين مشرف رئيسي آخر من القسم بناءً على اقتراح مجلس القسم وموافقة لجنة الدراسات العليا، على أن يحتفظ المشرف الرئيسي المسافر بكلفة حقوقه العلمية والمادية في حالة انقضاء مدة الإشراف الأساسية (٣ سنوات فأكثر).

هـ - لمجلس الكلية أن يقوم بتعديل لجنة الإشراف بالرفع أو بالإضافة أو بكليهما بناء على اقتراح المشرف الرئيسي وموافقة مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث وموافقة الطالب واعتماد التعديل من نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث وذلك مع عدم التعارض مع الفقرة (أ) من هذه المادة.

وـ - يقدم الطالب كل ستة أشهر تقرير موقع من المشرف الرئيسي إلى وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث ويشتمل التقرير على التقدم الذي أحرزه الطالب خلال هذه الفترة وللقاءات التي قام بها مع مشرفه (بحيث لا يقل عدد مرات المقابلة مع المشرف عن ٣ مرات خلال هذه الفترة) وبوثق أيضا التقرير الدورات التدريبية أو المؤتمرات أو ورش العمل التي حصل عليها أو حضرها الطالب وكان لها علاقة برسالته، ويرفع التقرير إلى لجنة الدراسات العليا بالكلية وبناءً على ما جاء بالتقرير يتم إصدار قرار من لجنة الدراسات العليا بالسماح للطالب باستكمال البحث أو طرح حلول للمشكلات الواردة بالتقرير.

زـ - يقدم المشرف الرئيسي في نهاية كل عام أكاديمي تقريراً إلى مجلس القسم المختص عن مدى تقدم الطالب في دراسته وللمشرف الرئيسي أن يوصي باستمرار القيد أو إلغائه.

حـ - يتم تحديد لجنة الإشراف بمراعاة اختيار الطالب وتخصص المشرف، ويجوز الاستعانة بمسيرفين من كليات أخرى يحتاج البحث إلى تخصصهم.

طـ - الإشراف الفردي حالة استثنائية تطبق في حالة عدم وجود أعضاء هيئة تدريس آخرين في التخصص بالقسم العلمي.

مادة (٤٨) : معادلة المقررات:

يجوز لمجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص احتساب مقررات للدراسات العليا التي سبق للطالب دراستها بالكلية أو بكلية هندسة أخرى في عدد الساعات المعتمدة المطلوبة (شعبة التخطيط العمري أو العمارة أو الهندسة المدنية) والنجاح فيها خلال الثلاث سنوات

السابقة لقيده بالماجستير، بشرط عدم الاستفادة من هذه المقررات في الحصول على درجة علمية أخرى، وبشرط ألا يتجاوز عدد ساعات هذه المقررات (٦) ساعات معتمدة.

مادة (٤٩): شروط منح الدرجة:

يوصي مجلس الكلية بناءً على توصية مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث منح درجة الماجستير في التخطيط الإقليمي والعمرياني في حالة استيفاء الطالب الشروط التالية:

- مرور عامين ميلاديين على الأقل من بدء القيد.
- نجاح الطالب في المقررات الدراسية وبمتوسط تقدير لا يقل عن (B-).
- قبول الرسالة من لجنة الحكم والمناقشة والتوصية بمنح الدرجة.
- نشر بحث أو قبول النشر بأحد المجلات أو المؤتمرات العلمية المحكمة في ذات التخصص (ورقة علمية واحدة على الأقل).

درجة دكتوراه الفلسفة في التخطيط الإقليمي والعمرياني

مادة (٥٠): مجالات الدراسة:

يمنح مجلس جامعة القاهرة بناء على اقتراح مجلس الكلية درجة دكتوراه الفلسفة في التخطيط الإقليمي والعمرياني في تخصصات الأقسام العلمية بالكلية، كما هو موضح بالجدول (٥):

جدول (٥): درجة الدكتوراه في التخطيط الإقليمي والعمرياني

شروط الالتحاق	التخصص	القسم العلمي
ماجستير التخطيط العمرياني أو العمارنة (تخصص تخطيط عمرياني)	- التنمية العمريانية الإقليمية.	التنمية العمريانية الإقليمية
ماجستير التخطيط العمرياني أو العمارنة (تخصص تخطيط عمرياني)	- التخطيط العمرياني. - الإسكان.	التخطيط العمرياني
ماجستير التخطيط العمرياني أو العمارنة (تخصص تخطيط عمرياني)	- التصميم العمرياني. - تنسيق المواقع. - الارقاء والحفظ العمرياني.	التصميم العمرياني
ماجستير التخطيط العمرياني أو العمارنة (تخصص تخطيط عمرياني) أو ماجستير الهندسة تخصص دراسات بيئية أو تخطيط بنية أساسية.	- التخطيط البيئي. - تخطيط البنية الأساسية.	التخطيط البيئي والبنية الأساسية



وتحت الشهادة مبيناً فيها اسم القسم العلمي (والتخصص) وعنوان الرسالة.

مادة (٥١) : شروط القيد:

أ- بالإضافة إلى الشروط العامة الواردة بالمادتين (٥)، (٦) أن يكون الطالب حاصلاً على درجتي البكالوريوس والماجستير في التخطيط الإقليمي والعمري أو الهندسة المعمارية أو ما يعادلها من جامعة أو كلية أو معهد معتمد من المجلس الأعلى للجامعات المصرية وذلك بعد موافقة القسم المتقدم له الطالب، وبالنسبة لقسم التخطيط البيئي والبنية الأساسية يمكن قبول الطلبة الحاصلون على درجة الماجستير في الهندسة تخصص دراسات بيئية أو تخطيط بنية أساسية، أو ما يعادلها.

ب-أن يتلزم الطالب بتقديم شهادة بنتيجة امتحان اللغة الانجليزية (TOEFL) بمستوى لا يقل عن ٥٠٠ درجة.

ج- تعرض أوراق الطالب الحاصل على درجة الماجستير على القسم العلمي المختص وقد يقوم القسم بمطالبة الطالب بدراسة عدد من المقررات التاهيلية ، وفي حالة تحديد مجلس القسم لعدد (٣) مقررات دراسية على الأكثر يمكن أن يقييد الطالب لنيل درجة الدكتوراه مع دراسة هذه المقررات ولا تتحسب هذه الساعات ضمن الساعات المطلوبة للدراسة ويمكن للقسم أن يقرر تأجيل التسجيل لحين الانتهاء من دراسة المقررات المطلوبة.

د- اجتياز الطالب لامتحان تأهيلي دكتوراه قبل القيد للدرجة وذلك في موضوعات يحددها القسم المختص ويعقد هذا الامتحان مرتين في السنة الدراسية.

مادة (٥٢) : مدة الدراسة:

مدة القيد للحصول على درجة الدكتوراه لا نقل عن عامين ميلاديين ولا تزيد عن عشرة فصول دراسية، ولمجلس الكلية الحق في المد لفترة لا تجاوز أربعة فصول دراسية أخرى، وذلك بناءً على طلب المشرف الرئيسي وموافقة مجلس القسم المختص.

مادة (٥٣) : متطلبات الحصول على الدرجة العلمية:

يقوم الطالب باجتياز (٤٨) ساعة معتمدة على الأقل في تخصصه. موزعة كالتالي:-

البيان	الساعات المعتمدة
مقررات دراسية، وفقاً لرأي المشرف الرئيسي ولجنة الدراسات العليا	١٢
امتحان شامل	٢
أوراق بحثية منشورة	٢
محاضرة عامة عن البحث	٢
رسالة الدكتوراه	٣٠
المجموع	٤٨

- يدرس الطالب عدد لا يقل عن ١٢ ساعة معتمدة من مقررات الدكتوراه (مستوى ٦٠٠ أو ٧٠٠)، على أن يختار الطالب المقررات الدراسية التي سيقدم لها خلال الفصل الدراسي قبل بدء الدراسة وذلك من بين قائمة المقررات الدراسية التي يحددها مجلس القسم المختص، بموافقة المشرف الأكاديمي، وتعتمد هذه المقررات من وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث، ويسمح للطالب بإختيار مقرر أو أكثر من خارج القسم، أو من أحد كليات جامعة القاهرة، بحد أقصى ستة ساعات معتمدة. ويجوز إغفاء الطلبة الحاصلون على درجة الماجستير في التخصص من كلية التخطيط الإقليمي والعمرياني (لائحة ١٩٩٩)، خلال فترة لا تزيد عن ثلاثة سنوات من القيد لدرجة الدكتوراه، من ٦ ساعات دراسية معتمدة.

- يشترط حصول الطالب على المعدل التراكمي المؤهل للتسجيل (-B) وذلك وفقاً لجدول التقديرات بالمادة (٨) متضمناً درجات امتحان التأهيلي للدكتوراه.
- لا يسمح باحتساب أو نقل أي ساعات دراسية تم الانتهاء من دراستها في جامعات أخرى.
- الفترة الزمنية بين اجتياز كافة المقررات الدراسية والتسجيل للرسالة يجب ألا يتجاوز ٤ فصول دراسية ويمكن إيقاف القيد وفقاً للضوابط الواردة في المادة (١٣).
- يجوز لمجلس القسم المختص بناءً على طلب من المشرف الرئيسي أن يوافق على تعديل تسجيل المقررات المطلوبة للدكتوراه وذلك لمرة واحدة.

- يجب أن يقوم الطالب بتقديم ما يفيد قبول نشر بحثين على الأقل بأحد المجلات أو المؤتمرات المحكمة في مجالات متخصصة ويجب أن يقوم الطالب قبل تشكيل لجنة الحكم والمناقشة بعد سيمينار لعرض نتائج البحث النهائية بعدأخذ موافقة مجلس القسم.
- يجتاز الطالب امتحاناً في اختبار اللغة الإنجليزية لغير الناطقين بها (TOEFL) ذات محتوى ومستوى علمي يقره مجلس الكلية خلال الإثنى عشر شهراً الأولى من القيد.
- يجتاز الطالب الامتحان الشامل خلال فترة من ستة أشهر وحتى ثمانية عشر شهراً من بداية تسجيل مجال البحث، فإذا لم يتقدم الطالب للامتحان يتم إنذاره وإعطاؤه مهلة لا تتجاوز ستة أشهر إضافية لعقد الامتحان.
- يحدد المشرف الرئيسي للطالب مجالاً للبحث ويعتمد من مجلس القسم المختص ووكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث ويقدم الطالب رسالة بنتائج البحث بحيث تمثل إضافة جديدة في فرع التخصص وذلك مع مراعاة المدد الزمنية المنصوص عليها في المادة (٤١) من اللائحة.
- يجوز لمجلس القسم المختص - بناءً على طلب من المشرف الرئيسي - أن يوافق على تعديل مجال البحث ولمرة واحدة فقط خلال التسجيل للدكتوراه، ويجوز أن يتم ذلك مع أو بدون تغيير المشرفين ويعتمد ذلك التعديل من لجنة الدراسات العليا ومجلس الكلية، وفي هذه الحالة لا تتم المناقشة إلا بعد مرور ستة أشهر، وإذا كان التعديل جوهرياً يقوم الطالب بدراسة المقررات الجديدة المقترحة ويجوز للمشرف احتساب المقررات التي تم اجتيازها.
- يجب أن ينتهي الطالب من المقررات الدراسية خلال مدة لا تزيد عن ثلاثة فصول دراسية رئيسية.
- يجب أن يقدم الطالب محاضرة عامة عن موضوع البحث أمام لجنة من أعضاء هيئة التدريس لا يقل عددهم عن ثلاثة، بالإضافة إلى أعضاء الهيئة المعاونة بالكلية وطلبة الدراسات العليا، بعدأخذ موافقة مجلس القسم.
- بعد الطالب رسالة علمية تقيم على أنها ٣٠ ساعة معتمدة.

مادة (٤): مقررات الدكتوراه:

- يجب أن ينهي الطالب دراسة ١٢ ساعة معتمدة على الأقل من مقررات الدكتوراه (كود ٧٠٠ ويجوز اختيار مقررات كود ٦٠٠ لم يسبق دراستها) قبل البدء في الرسالة وبمتوسط لا يقل عن (B-)، ويجوز إعفاء الطلبة الحاصلون على درجة الماجستير في



التخصص من كلية التخطيط الإقليمي والعمري (لائحة ١٩٩٩) ، خلال فترة لا تزيد عن ثلاث سنوات من القيد لدرجة الدكتوراه، من ٦ ساعات دراسية معتمدة.

أ- يقوم المشرف باختيار المقررات التي تلائم موضوع الرسالة ويعتمد الاختيار من مجلس القسم ولجنة الدراسات العليا.

مادة (٥٥): الامتحان الشامل:

أ- يعتمد مجلس الكلية لجنة الممتحنين للامتحان الشامل لجميع طلاب الدكتوراه بالقسم بناءً على اقتراح المشرف الرئيسي ومجلس القسم المختص وموافقة لجنة الدراسات العليا والبحوث وت تكون اللجنة من عدد من الأساتذة أو الأساتذة المساعدين المتخصصين في المجال العام للبحث، على أن يكون أحد الأعضاء على الأقل من خارج الكلية، وعضو آخر من خارج القسم، بالإضافة إلى المشرف الرئيسي.

ب- يعقد الامتحان الشامل للطالب خلال ١٨ شهر من تاريخ القيد بعد سداد الرسوم الخاصة بالامتحان، وبشرط الانتهاء من ٦ ساعات معتمدة من مقررات الدكتوراه، وذلك بالنسبة للطلبة المطلوب منهم حضور المقررات الدراسية.

ج- يحق للطالب فرصتين لاجتياز الامتحان الشامل.

مادة (٥٦): المحاضرة العامة:

أ- يقوم الطالب بتقديم محاضرة عامة عن موضوع البحث أمام لجنة من أعضاء هيئة التدريس بالقسم والكلية لا يقل عددهم عن ثلاثة، بالإضافة إلى أعضاء الهيئة المعاونة بالكلية وطلبة الدراسات العليا، بعد أخذ موافقة مجلس القسم، وذلك بعد مرور مدة لا تقل عن ستة أشهر بعد اجتياز الامتحان الشامل.

ب- يتم إخطار المجلس المختص بموعد المحاضرة العامة والإعلان عنه في مكان واضح بالكلية.

ج- يحيط المشرف الرئيسي المجلس علمًا بأداء الطالب للمحاضرة العامة.

مادة (٥٧): الإشراف:

أ- يعين مجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص وموافقة لجنة الدراسات العليا والبحوث وموافقة الطالب مشرفاً رئيسيًا على الطالب من بين الأساتذة أو الأساتذة المساعدين بالكلية ويجوز إشراك أحد المدرسين في الإشراف.

بـ-يجوز بموافقة مجلس الكلية أن يشارك في الإشراف من في مستوى الأساندة أو الأساندة المساعدين من المتخصصين من خارج الكلية وفي جميع الحالات لا يزيد عدد المشرفين عن ثلاثة.

جـ-يجوز أن يكون الإشراف على طالب الدكتوراه مشتركاً بين أعضاء لجنة الإشراف المحددة من الكلية ومشرفاً آخر من إحدى الجامعات أو المعاهد الأجنبية المعترف بها من المجلس الأعلى للجامعات، وفي هذه الحالة يجوز أن تكون لجنة الإشراف من أربعة أعضاء كحد أقصى.

دـ-في حالة سفر أحد المشرفين إلى الخارج فلمجلس الكلية أن يترك لجنة الإشراف كما هي أو يضيف عضواً إلى لجنة الإشراف أو يرفع المشرف الذي سافر إلى الخارج من لجنة الإشراف أو كليهما وذلك بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص وموافقة لجنة الدراسات العليا والبحوث بناءً على التقرير الذي يقدمه المشرف قبل السماح له بالسفر مدعماً برأي المشرف الرئيسي مع عدم التعارض مع الفقرة (أ) من هذه المادة، وفي حالة سفر المشرف الرئيسي خارج مصر يتم تعيين مشرف رئيسي آخر من القسم بناءً على اقتراح مجلس القسم وموافقة لجنة الدراسات العليا، على أن يحتفظ المشرف الرئيسي المسافر بكافة حقوقه العلمية والمادية في حالة انقضاء مدة الإشراف الأساسية (٣ سنوات فأكثر).

هـ-لمجلس الكلية أن يقوم بتعديل لجنة الإشراف بالرفع أو الإضافة أو بكليهما بناء على اقتراح المشرف الرئيسي وموافقة مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث، وموافقة الطالب وذلك مع عدم التعارض مع الفقرة (أ) من هذه المادة.

وـ-يقدم الطالب كل ستة أشهر تقرير موقع من المشرف الرئيسي إلى وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث ويشتمل التقرير على التقدم الذي أحرزه الطالب خلال هذه الفترة وللقاءات التي قام بها مع مشرفه (حيث لا يقل عدد مرات المقابلة مع المشرف عن ٣ مرات خلال هذه الفترة) ويوثق أيضاً التقرير الدورات التدريبية أو المؤتمرات أو ورش العمل التي حصل عليها أو حضرها الطالب وكان لها علاقة برسالته، ويرفع التقرير إلى لجنة الدراسات العليا بالكلية وبناءً على ما جاء بالتقرير يتم إصدار قرار من لجنة الدراسات العليا بالسماح للطالب باستكمال البحث أو طرح حلول للمشكلات الواردة بالتقرير.

ز - يقدم المشرف الرئيسي في نهاية كل عام دراسي تقريراً إلى مجلس القسم المختص عن مدى تقديم الطالب في دراسته وللمشرف الرئيسي أن يوصي باستمرار القيد أو إلغائه.

ح - يتم تحديد لجنة الإشراف بمراعاة اختيار الطالب وتخصص المشرف.

ط - الإشراف الفردي حالة استثنائية تطبق في حالة عدم وجود أعضاء هيئة تدريس آخرين في التخصص بالقسم العلمي.

مادة (٥٨) : معادلة المقررات:

يجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص احتساب مقررات ذات كود ٦٠٠ أو ٧٠٠ طبقاً لقواعد القسم المختص سبق للطالب دراستها بالكلية أو من كلية أو معهد علمي معترف به من المجلس الأعلى للجامعات والنجاح فيها بتقدير (B-) على الأقل خلال الثلاث سنوات الميلادية السابقة لقيد التمهيدي بشرط عدم الاستفادة من هذه المقررات في الحصول على درجة علمية أخرى، وبشرط ألا تتجاوز عدد ساعات هذه المقررات عن ٦ ساعات معتمدة.

مادة (٥٩) : شروط منح الدرجة:

يوصي مجلس الكلية بناء على توصية مجلس القسم المختص وللجنة الدراسات العليا والبحوث بالكلية منح درجة دكتوراه الفلسفة في حالة استيفاء الطالب للشروط الآتية - مجتمعة:

- استيفاء الحد الأدنى لمدة الدراسة طبقاً للمادة (٤١).
- النجاح في مقررات الدكتوراه بمتوسط تقدير (B-) على الأقل،
- اجتياز الامتحان الشامل بنجاح،
- تقديم المحاضرة العامة.
- قبول النشر لورقتين علميتين على الأقل من الرسالة في مجلات متخصصة ومحكمة، على ألا يتم تكرار النشر في مجلة واحدة.
- قبول الرسالة من لجنة الحكم والمناقشة والتوصية بمنح الدرجة.

مادة (٦٠) : إلغاء القيد:

يقوم مجلس الكلية بإلغاء قيد الطالب لدرجة الدكتوراه في الحالات الآتية:

- أ - حالات الغش في الامتحانات التحريرية أو نقل أجزاء في الرسالة.

بـ- انقطاعه عن الدراسة أو عدم جديته في البحث وذلك بموافقة مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا وبناءً على تقرير من المشرف الرئيسي.

جـ- إذا رسب الطالب مرتين في الامتحان الشامل.

دـ- إذا لم يمنح الدرجة خلال المدة المنصوص عليها باللائحة.

هـ- تقدم الطالب بطلب لإلغاء القيد.

وـ- إذا لم يقم بسداد الرسوم الدراسية المقررة عليه في الموعد المحدد.

ويوضح الجدول (٦) عدد الساعات الإلزامية والاختيارية لبرامج الدراسات العليا

جدول (٦): عدد الساعات الإلزامية والاختيارية لبرامج الدراسات العليا

دكتوراه		ماجستير		دبلوم دراسات عليا		دبلوم مهني (عام او متخصص)		المتطلبات	
اختياري	اجباري	اجباري	اختياري	اجباري	اختياري	اجباري	اختياري	اجباري	اجباري
-----	-----	-----	-----	-----	-----	9	15	-----	-----
-----	-----	-----	-----	9	15	-----	-----	-----	شاملة المشروع
12	-----	6	12	-----	-----	-----	-----	-----	مقررات مستوى 500
-----	2	-----	2	-----	-----	-----	-----	-----	مقررات مستوى 600
-----	-----	-----	18	-----	-----	-----	-----	-----	مقررات مستوى 700
-----	2	-----	1	-----	-----	-----	-----	-----	سيمنار
-----	2	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	رسالة ماجستير
-----	30	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	أوراق بحثية
ساعة 48		ساعة 38		ساعة 24		ساعة 24		الاجمالي	

ثالثاً: البرامج الموازية

مادة (٦١): نظام الساعات المختارة:

أ- يجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث قبول الطلاب الذين تطبق عليهم شروط القيد للدراسات العليا المبينة بهذه اللائحة لحضور مقرر (أو أكثر) من مقررات الدراسات العليا بالكلية والتقدم لامتحاناتها نظير رسوم دراسية محددة لكل مقرر وفي حالة نجاح الطالب في المقرر يمنح شهادة تفيد ذلك بعد سداد الرسوم المقررة ولكن لا يمنح دبلوم أو درجة جامعية (ماجستير - دكتوراه).

ب- عند تقديم مثل هذا الطالب مستقبلاً للقيد في أحد دبلومات الدراسات العليا يجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث الموافقة على احتساب المقرر (المقررات) التي سبق للطالب نجاحها فيها بتقدير جيد على الأقل ضمن متطلبات منح диплом بحيث لا يزيد عدد الساعات المعتمدة المحتسبة عن ستة عشر (١٦) ساعة معتمدة وبشرط عدم مرور أكثر من خمس سنوات على دراسة المقررات التي يتم الموافقة على احتسابها ولا يطبق هذا على المتقدمين لدرجتي الماجستير أو الدكتوراه.

مادة (٦٢): البرامج التبادلية:

أ- يجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث السماح لطلاب الدراسات العليا بدراسة بعض مقررات الدراسات العليا بالجامعات الأجنبية المرتبطة مع جامعة القاهرة باتفاقيات ثقافية. ويتم احتساب هذه المقررات ضمن متطلبات منح الدرجة.

ب- يجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث السماح للطلاب الأجانب المقيدين بجامعات أجنبية مرتبطة باتفاقيات ثقافية مع جامعة القاهرة بدراسة بعض مقررات الدراسات العليا بالكلية ويعملون شهادة معتمدة من الكلية بناءً على امتحانهم.

ج- يجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث السماح للأئنذة من جامعات أجنبية مرتبطة باتفاقيات ثقافية مع جامعة القاهرة بتدريس بعض مقررات الدراسات العليا بالكلية.



د- يجوز إنشاء برامج موازية باللغة الانجليزية، كما يجوز إنشاء برامج خاصة بناء على إتفاقيات تعاون مشترك مع جامعات مماثلة أجنبية على أن توضح شروط كل من هذه البرامج طبقاً لمقتضيات كل حالة وفي إطار القانون والتوجه العام لهذه اللائحة.

مادة (٦٣) : التعليم عن بعد :

يجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص احتساب المقررات التي سبق للطالب دراستها والنجاح فيها عن طريق التعليم عن بعد ضمن متطلبات منح دبلوم الدراسات العليا عند تقدمه للقيد في حالة استيفائه شروط القيد وبشرط ألا يزيد عدد الساعات المحتسبة عن ست (٦) ساعات معتمدة.

مادة (٦٤) : الدراسات التخصصية :

أ- يجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص أن تعقد دورات تدريبية أو حلقات دراسية على مستوى الدراسات العليا والبحوث تستهدف تحديث المستوى العلمي وكذلك تشجيع واستمرارية تعليم المهندسين أو المتخصصين الحاصلين على الدرجات الجامعية والمعترف بها.

ب- يجوز مشاركة الجمعيات العلمية القومية والأجنبية والمؤسسات والهيئات المعنية في تنظيم هذه الدورات والحلقات الدراسية .

ج- يجوز منح المشاركين في هذه الدورات أو الحلقات شهادة تفيد ذلك دون الحصول على درجة علمية بعد سداد الرسوم المقررة.

رابعاً: الأحكام الانتقالية

مادة (٦٥) : سريان اللائحة :

تنطبق هذه اللائحة على الطالب المقيدين بالدراسات العليا من تاريخ صدور القرار الوزاري باعتماد هذه اللائحة، أما الطالب المقيدين قبل هذا التاريخ فتسرى عليهم اللائحة الداخلية لعام ١٩٩٩م والقواعد المتبعة المكملة لها.

مادة (٦٥) : حالات خاصة :

بالنسبة لمعيدي قسم التخطيط البيئي والبنية الأساسية بكلية التخطيط الإقليمي والعمري، المقيدين بدرجة الماجستير بأحد الأقسام العلمية الأخرى، ولم ينتهوا من الدراسة التمهيدية، يتم نقل قيدهم إلى قسم التخطيط البيئي والبنية الأساسية، وعمل مقاصة حسب كل حالة على حدة.



لائحة الدراسات العليا

٢٠١٤

كلية التخطيط الاقليمي والعمري

جداؤل المقررات

مقررات على مستوى الكلية

زمن الامتحان	توزيع الدرجات			الساعات المعتمدة				المقررات	الكود
	اجمالى	الامتحان	اعمال النهائى	السنـة	الاجمالي	نظـري	عملـي		
مستوى ٥٠٠ - الدبلومات المهنية									
٣ ساعات	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		مقدمة في التخطيط الاقليمي والعمري	URP 501
٣ ساعات	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		الحاسب الآلي في التخطيط الاقليمي والعمري	URP 502
-----	٢٠٠	----	٢٠٠	٦	٨	٢		مشروع تطبيقي	URP 503
مستوى ٥٠٠ - دبلومات الدراسات العليا									
٢	١٠٠	٦٠	٤٠	٢	----	٢		الكتابة العلمية.	URP 504
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		تطبيقات الحاسوب الآلي	URP 505
مستوى ٦٠٠ و ٧٠٠ - الماجستير والدكتوراه									
٢	١٠٠	٦٠	٤٠	٢	----	٢		مناهج البحث العلمي.	URP 601
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		تطبيقات متقدمة للحاسب الآلي	URP 602
٢	١٠٠	٦٠	٤٠	٢	----	٢		لغة انجليزية تخصصية	URP 603
٢	١٠٠	٦٠	٤٠	٢	----	٢		التحليل الاحصائي في البحث العلمي.	URP 701
-----	١٠٠	----	١٠٠	٣	٢	٢		قضايا وابحاث في مجالات التخطيط الاقليمي والعمري - حلقات نقاشية.	URP 702
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		مواضيعات متقدمة في مجالات التخطيط الاقليمي والعمري.	URP 703

مقررات قسم التنمية العمرانية الإقليمية

زمن الامتحان	توزيع الدرجات			الساعات المعتمدة			المقررات	ال kod
	اجمالى	الامتحان	النهائي	اعمال	السنـة	الاجمالي	نظـري	عملـي
مستوى ٥٠٠ - الدبلومات المهنية - دبلوم الدراسات العليا								
-----	٢٠٠	----	٢٠٠	٦	٨	٢	مشروع في التنمية العمرانية الإقليمية	RD 501
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تخطيط إقاليـم المدن المـصرية	RD 502
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تطور الفكر التخطيـطى ونظـريـات التنـمية الإقـليمـية	RD 503
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	إـدـارـة التـنـمية لـلـمـجـمـعـات المـحـلـيـة	RD 504
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تطـبـيقـات نـظـم المـعـلـومـات الجـغـرافـيـة في التـنـطـيـطـالـإـقـلـيمـي	RD 505
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تخطيط التـنـمية الرـيفـيـة	RD 506
٤	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تخطيط الخـدـمـات الأـقـلـيمـيـة	RD 507
٤	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الـتـنـمـيـة الـاجـتمـاعـيـة وـالـسـكـانـيـة الـإـقـلـيمـيـة	RD 508
٤	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الـتـنـمـيـة الـاجـتمـاعـيـة- الـاـقـتصـادـيـة الـإـقـلـيمـيـة	RD 509
مستوى ٦٠٠ و ٧٠٠ - ماجـستـير وـدـكتـورـاه								
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تنـميـة المـوـارـد الإـقـلـيمـيـة	RD 601
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	نظـريـات العـرـان الإـقـلـيمـي	RD 602
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	التـنـطـيـطـالـإـقـلـيمـيـالـاسـترـاتـيجـي لـلـمـحـافـظـاتـالـمـصـرـيـة	RD 603
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تخطيط التـنـمـيـة الصـنـاعـيـة الإـقـلـيمـيـة	RD 604
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تخطيط التـنـمـيـة السـيـاحـيـة الإـقـلـيمـيـة	RD 605
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تخطيط منـاطـق استـصالـحـ بالـأـقـالـيمـ الـصـحـراـوـيـة	RD 606
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تخطيط النـقـل الإـقـلـيمـي	RD 607
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الـتـنـمـيـة الـاـقـصـادـيـة الـمـحـلـيـة	RD 608
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	اـقـتصـاديـاتـمـحاـورـ التـنـمـيـةـالـإـقـلـيمـيـة	RD 609
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الـاـقـصـادـالـإـقـلـيمـيـ	RD 610
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	نظمـالـعـرـانـالـقـومـيـ	RD 611
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تنـميـةـالـإـقـالـيمـ /ـالـمـنـاطـقـالـواـعـدـة	RD 612
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الـتـنـمـيـةـالـإـقـلـيمـيـةـالـمـنـاطـقـالـسـاحـلـيـة	RD 613
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تنـميـةـالـإـقـالـيمـالـحـضـرـيـةـالـكـبـرىـ	RD 701
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الـتـنـمـيـةـالـاـقـصـادـيـةـالـإـقـلـيمـيـةـ(ـمـتـقـدـمـ)	RD 702
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الـحـوكـمـةـوـادـارـةـالـتـنـمـيـةـالـإـقـلـيمـيـة	RD 703

تابع مقررات قسم التنمية العمرانية الإقليمية

زمن الامتحان	توزيع الدرجات			الساعات المعتمدة				المقرارات	الكود
	اجمالي	امتحان	النهائي	اعمال	السنة	الاجمالي	عملي	نظري	
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	٢	الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية وقواعد البيانات الإقليمية	RD 704
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	٢	تنمية الأقاليم التكنولوجية والمعرفية	RD 705

مقررات قسم التخطيط العمرياني

زمن الامتحان	توزيع الدرجات			الساعات المعتمدة			المقررات	الكود
	اجمالى	الامتحان	النهائي	اعمال السنة	الاجمالى	عملى		
مستوى ٥٠٠ ، ، الدبلومات المهنية – دبلوم الدراسات العليا								
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	فكرة ونظريات تخطيط العمران	UP 501
-	٢٠٠٠	-	٢٠٠	٦	٨	٢	مشروع في التخطيط العمرياني والاسكان	UP 502
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	قضايا وسياسات الإسكان	UP 503
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	إيكولوجيا العمران	UP 504
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	قضايا ومشاكل قوانين تنظيم العمران	UP 505
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الإطار المؤسسي والتنظيمي للتنمية العمرانية	UP 506
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تخطيط وتنفيذ مشروعات التنمية العقارية	UP 507
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	إعداد وتصميم برامج ومشروعات الإسكان	UP 508
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	اقتصاد عمراني	UP 601
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الأبعاد الاجتماعية للعمران	UP 602
مستوى ٦٠٠ و ٧٠٠ – ماجستير ودكتوراه								
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	إconomics of urban planning	UP 603
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الاستدامة والمدن المستقبلية	UP 604
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	مناهج تخطيط العمران	UP 605
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	إدارة النمو العمرياني	UP 606
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	عمران المجتمعات المحلية	UP 607
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	مناهج التحليل الكمي والوصفي	UP 608
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	إconomics of housing	UP 609
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	المجتمع والإسكان	UP 610
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تشريعات وقوانين الإسكان	UP 611
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الإسكان غير الرسمي	UP 612
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	قضايا وسياسات التنمية الحضرية	UP 701
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	م الموضوعات متخصصة في التخطيط العمرياني	UP 702
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	م الموضوعات متخصصة في الإسكان	UP 703

مقررات قسم التصميم العمراني

زمن الامتحان	توزيع الدرجات			الساعات المعتمدة			المقرارات	الكود
	اجمالى	امتحان	النهائي	اعمال السنة	الاجمالى	عملى		
مستوى ٥٠٠ - الدبلومات المهنية - دبلوم الدراسات العليا								
-----	٢٠٠	----	٢٠٠	٦	٨	٢	مشروع في التصميم العمراني	UD 501
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	مدخل التصميم العمراني	UD 502
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الاستدامة، التصميم والبيئة (مقدمة)	UD 503
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	ستوديو التصميم العمراني مبادئ تصميمية - اظهار مشروعات	UD 504
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	مدخل تخطيط و هندسة الواقع	UD 505
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	مدخل تنسيق الواقع	UD 506
-----	٤٠٠	----	٤٠٠	٦	٨	٢	مشروع تطبيقي في تنسيق الواقع	UD 507
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	مدخل في تصميم و تنسيق الواقع	UD 508
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	مقدمة في استخدام النبات في تنسيق الواقع	UD 509
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	التفاصيل المعمارية المستخدمة في تنسيق الواقع	UD 510
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	اعمال الواقع العام	UD 511
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تنسيق الواقع والادارة (الصيانة والحفظ)	UD 512
مستوى ٦٠٠ و ماجستير ودكتوراه								
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	التصميم العمراني وتنمية المجتمع	UD 601
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الاسكان والتصميم العمراني	UD 602
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	استراتيجيات التجديد العمراني والتحكم في العمران	UD 603
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	مبادئ الادراك في التصميم العمراني	UD 604
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	شبكات الحركة وتخطيط شبكات القلل والمواصلات و التصميم العمراني	UD 605
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	قضايا معاصرة في التصميم العمراني (الاتجاهات الحديثة وتطور العمارة و التشكيل العمراني للمدينة)	UD 606
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الفراغ العمراني، اسس التصميم ومورفولوجيا العمران	UD 607
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	التصميم العمراني والمدينة	UD 608
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	التصميم العمراني و التحكم البيئي	UD 609
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	التشريعات والضوابط العمرانية	UD 610
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تطبيقات الحاسب الالي في التصميم العمراني	UD 611
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	مقدمة في الجيمورفولوجي والايكولوجى	UD 612
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تاريخ ونظريات تصميم وتنسيق الواقع	UD 613
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تنسيق الواقع وادارة المناطق التاريخية والتراثية	UD 614
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تصميم وتنسيق الواقع والخصائص الاجتماعية	UD 615

تابع - مقررات قسم التصميم العمراني

زمن الامتحان	توزيع الدرجات			الساعات المعتمدة			المقررات	الكود
	اجمالي	امتحان	النهائي	اعمال السنة	الاجمالي	عملي	نظري	
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تخطيط و هندسة المواقع	UD 616
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	عمران المناطق ذات القيمة في مصر	UD 617
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	عمليات انتاج المناطق السكنية غير الرسمية	UD 618
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	المشاركة المجتمعية بمشروعات الارقاء والحفاظ العماني	UD 619
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	مناهج الارقاء/الحفاظ العماني	UD 620
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	عمليات انتاج العمran	UD 621
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	التصميم العماني المتقدم	UD 701
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تاريخ و مفكري و نظريات التصميم العماني	UD 702
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الابعاد الاقتصادية الاجتماعية والثقافية للتصميم العماني	UD 703
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	دراسات متخصصة في التصميم العماني	UD 704
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تصميم و تنسيق موقع مقام (١)	UD 705
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	استخدام النبات في تنسيق المواقع	UD 706
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	مقدمة في التخطيط البيئي وإدارة الموارد الطبيعية	UD 707
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	إدارة المحمييات الطبيعية والمناطق ذات الحساسية البيئية	UD 708
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الابعاد الاجتماعية والثقافية لمشروعات الارقاء والحفاظ العماني	UD 709
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	قضايا الارقاء/الحفاظ العماني (حلقات دراسية)	UD 710
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الابعاد الاقتصادية لمشروعات الارقاء والحفاظ العماني	UD 711
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تنسيق الواقع التراثية	UD 712
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	ادارة الاراضي للمناطق السكنية غير الرسمية	UD 713

مقررات قسم التخطيط البيئي والبنية الأساسية

زمن الامتحان	توزيع الدرجات			الساعات المعتمدة			المقرارات	الكود
	اجمالي	امتحان	النهائي	اعمال السنة	الاجمالي	عملي		
مستوى ٥٠٠ - الدبلومات المهنية - دبلوم الدراسات العليا								
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	مناهج وداخل التخطيط البيئي	EP 501
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	اساسيات تخطيط شبكات النقل والحركة	EP 502
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	مداخل نظم تخطيط البنية الأساسية	EP 503
-----	٢٠٠	-----	٢٠٠	٦	٨	٢	مشروع في التخطيط البيئي وتخطيط البنية الأساسية	EP 504
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	نظم المعلومات البيئية	EP 505
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	النظم المساحية الأرضية المتطرفة	EP 506
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	إدارة المخلفات الصلبة	EP 507
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تخطيط شبكات الكهرباء والاتصالات	EP 508
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	جغرافيا النقل	EP 509
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تقييم وتقنيات استغلال الموارد الطبيعية	EP 510
مستوى ٦٠٠ و ٧٠٠ - ماجستير ودكتوراه								
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٤	٤	٢	التنمية المستدامة والتخطيط البيئي	EP 601
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٤	٤	٢	تقييم الآثر البيئي للمشروعات التنموية	EP 602
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	القوانين والتشريعات المتعلقة بمجال التخطيط البيئي	EP 603
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	التخطيط البيئي ومنظومة الطاقة والموارد المائية	EP 604
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	اقتصاديات التخطيط البيئي	EP 605
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	النظم البيئية في العمارة الخضراء	EP 606
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	التنمية المستدامة للطاقة المتعددة	EP 607
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	السياحة البيئية والتنمية المستدامة	EP 608
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	التنمية الصناعية والتخطيط البيئي	EP 609
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	دراسات حرة في مجال التخطيط البيئي	EP 610
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٤	٤	٢	النقل واستخدامات الاراضي	EP 611
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٤	٤	٢	اقتصاديات نظم البنية الأساسية المقدمة	EP 612
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	القوانين والتشريعات المتعلقة بنظم البنية الأساسية	EP 613
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	تخطيط النقل الحضري	EP 614
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	منظومة النقل ودورها في عملية التنمية الأقلية	EP 615
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	التنمية المستدامة للموارد المائية	EP 616
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢	الطاقة والمجتمع	EP 617



تابع مقررات قسم التخطيط البيئي والبنية الاساسية

زمن الامتحان	توزيع الدرجات				الساعات المعتمدة			المقرارات	الكود
	اجمالي	امتحان	النهائي	اعمال السنة	الاجمالي	عملی	نظري		
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		دراسات حرة في مجال تخطيط النقل والبنية الاساسية	EP 618
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		اتجاهات معاصرة في التخطيط البيئي	EP 701
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		ادارة المحميّات الطبيعيّة والمناطق ذات الحساسية البيئيّة	EP 702
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		شبكات النقل والحركة و منهجيات التصميم العمراني الحديثة	EP 703
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		سياسات استخدام الطاقة الغير تقليدية	EP 704
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		دراسات متقدمة في إدارة المخلفات الصلبة والتلوث البيئي	EP 705
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		الادارة المستدامة لنظم البناء الأساسية	EP 706
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		العمارة الخضراء	EP 707
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		النقل البري و التنمية الاقليمية	EP 708
٣	١٠٠	٦٠	٤٠	٣	٢	٢		م الموضوعات مختارة في مجال تخطيط النقل والبنية الاساسية	EP 709



لائحة الدراسات العليا

٢٠١٤

جامعة الملكية
كلية التخطيط الاقليمي والعمري

توصيف المقررات الدراسية



المقررات الدراسية على مستوى الكلية:

مقدمة في التخطيط الإقليمي والعمرياني "URP 501"

يهدف المقرر إلى إعطاء خلفية عامة عن علم التخطيط الإقليمي والعمرياني لطلبة الدبلوم المهني العام (التنمية العمريانية)، ويتناول المقرر تعريف التخطيط ومستوياته المتدرجة، التخطيط القومي، التخطيط الإقليمي، التخطيط العمرياني، التصميم العمرياني، والفرق الجوهرية بين هذه المستويات.

الحاسب الآلي في التخطيط الإقليمي والعمرياني "URP 502"

تعريف الطالب بأساليب ومتطلبات برامج الحاسب الآلي الأساسية واستخداماتها في أعمال التخطيط المختلفة، ومقدمة عن حزم البرامج التي تستخدم في مجالات التخطيط العمرياني، دراسة مقدمة لبرنامج (EXCEL) وتطبيقاته التخطيطية، مدخل إلى برامج الرسم الهندسي. وبرامج التعامل مع الصور، ودراسة مبادئ قواعد البيانات ونظم المعلومات الجرافية.

مشروع تطبيقي "URP 503"

تدريب طالب الدبلوم المهني العام على إعداد مشروع في أحد مجالات التخطيط الإقليمي والعمرياني، ومعرفة وفهم طرق تجميع وتحليل المعلومات ووضع البذائل والسيناريوهات التخطيطية والتصميمية واقتراح الحلول الملائمة للظروف المحلية باستخدام الطرق التقنية الحديثة

الكتابية العلمية "URP 504"

تشكل الكتابة العلمية أحد الصفات المميزة للباحث الأكاديمي ولما كان لهذه الكتابة أصولاً وجب على طالب الدراسات العليا الالامام بها حتى يتمكن من السير بخطى ثابتة في كتابة أبحاثه ولضمان جودة المنتج من حيث كفاءة الكتابة العلمية، وتتضمن المحاضرات في المقرر كيفية الكتابة بصورة اكاديمية صحيحة وكيفية وضع الفهارس والملاحق والاقتباسات والمراجع ...الخ، ويوجد شق تطبيقي لما يتم تدريسه لتنبيت المعلومات وتحويلها إلى اسس راسخة في طريقة كتابة الابحاث.

تطبيقات الحاسوب الآلي "URP 505"

دراسات مقدمة في نظم المعلومات الجرافية والتحليلات المكانية في المجالات المختلفة للتخطيط العمرياني، مقدمة في علوم الاستشعار عن بعد وكيفية الاستفادة منها في مجال التخطيط العمرياني، واستعراض اهم البرامج الحديثة في المجالات المختلفة في التخطيط العمرياني.

مناهج البحث العلمي "URP 601"

حتى يتسلى للباحث وضع منهجية صحيحة لبحثه ينبغي عليه اولاً ان يفهم معنى كلمة منهجهية، ويعتبر هذا المقرر من المقررات الهامة والاجبارية على جميع طلبة الماجستير حيث يوضح انواع المباحث العلمية والفرق بين الدراسات الكمية والنوعية ونوعيات كل منها واساليب جمع وتحليل البيانات. كما يستعرض المقرر الطرق الاستيباطية والاستدلالية وغيرها، في محاولة لتكوين افضل خلفية نظرية لطالب الدراسات العليا. ويمكن للطالب استخدام النقطة البحثية الخاصة به في استيفاء المتطلبات التطبيقية و التي ستعود على بحثه العلمي بابلغ الاثر.

دراسة يحيثية متخصصة في احدى البرامج الحديثة المتخصصة في مجالات التخصص وكيفية الاستفادة منها في مجال بحث الطالب، والإضافات التحليلية والنتائج التي يمكن الحصول عليها من تلك الحزم.

لغة إنجليزية تخصصية "URP 603"

يتناول هذا المقرر دراسة المصطلحات العلمية في المجالات التخصصية لعلم التخطيط الإقليمي والعمري، من خلال ترجمة موضوعات متنوعة ومقالات وابحاث وكتب في مجال التخصص.

التحليل الاحصائي في البحث العلمي "URP 701"

من اهم الخطوات في البحث العلمي احياناً، مرحلة تحليل البيانات، ولما كانت العديد من الدراسات تعتمد على التحليل الكمي والاحصائي كان لزاماً على طالب الدراسات العليا الالامام بأساسيات علوم الاحصاء وكيفية استخدامها في التحليل، وكيفية رصدها وصياغتها. و يأتي هذا المقرر كمقرر اساسي لا يباحث يستخدم طرق التحليل الكمية.

قضايا وابحاث التخطيط والتصميم الإقليمي والعمري - حلقات نقاشية "URP 702"

سيminارات وحلقات نقاشية لأبحاث الماجستير والدكتوراه، للتعرف على قضايا التخطيط الإقليمي والعمري وكيفية تناولها باستخدام المداخل الحديثة، ووسائل وتقنيات البحث العلمي النظرية والعملية في مجال التخطيط الإقليمي والعمري.

م الموضوعات متقدمة في التخطيط الإقليمي والعمري "URP 703"

يتناول المقرر شرح أحد الموضوعات الحديثة في علم التخطيط الإقليمي والعمري والتقنيات الجديدة لمواكبة التطور العالمي من جهة، ولخدمة البيئة المحلية من جهة أخرى، ويتغير المحتوى العلمي من سنة إلى أخرى وفقاً للتطور العالمي والم المحلي.



مقررات قسم التنمية العمرانية الإقليمية

مشروع في التنمية العمرانية الإقليمية "RD 501"

تدريب طالب دبلوم الدراسات العليا على إعداد مشروع في مجال التنمية العمرانية الإقليمية، ومعرفة وفهم طرق تجميع وتحليل المعلومات ووضع البداول والسيناريوهات التخطيطية واقتراح المخططات الإقليمية الملائمة للظروف المحلية بإستخدام الطرق التقنية الحديثة.

تخطيط إقليم المدن المصرية "RD 502"

تهدف المادة إلى دراسة الأهميات التنمية المختلفة لدراسة إقليم المدينة ضمن مستويات التخطيط الإقليمي المختلفة الإقليمية وتطور فكر إقليم المدينة . من خلال تفسير المفاهيم المختلفة والانماط المختلفة لأقاليم المدن ، الطرق والأساليب الجغرافية والكمية لتحديد انماط اقليم المدن والمداخل والسياسات التدخل التخططي في كل نمط . فهم التأثيرات المتبادلة بين إقليم المدينة والمستويات الإقليمية والسياسات والخطط القطاعية (الاجتماعية- السكانية- البيئية) وذلك بهدف ترجمتها في مرحلة إعداد مخطط التنمية لإقليم المدينة . أيضا دراسة الاسس التنموية لصياغة سيناريوهات التنمية ومخطط التنمية العمرانية للإقليم وبرامجها القطاعية المختلفة وقياس انعكاس المخطط المقترن لإقليم المدينة على تنمية المجتمعات المحلية.

تطور الفكر التخططي ونظريات التنمية الإقليمية "RD 503"

تهتم المادة بال المجالات التالية: تطور مفاهيم التنمية الإقليمية، المدارس الفكرية المعنية بالتنمية الإقليمية، تباين انماط الأقاليم ، ملامح الشخصية الإقليمية وكيفية تحديدها، التخطيط الاستراتيجي كمنهج حديث لتنمية الأقاليم، قضايا التنمية الإقليمية، النظريات الحديثة لتنمية الإقليمية، استراتيجيات التنمية الإقليمية.

ادارة التنمية للمجتمعات المحلية "RD 504"

المبادئ الأساسية والمفاهيم العامة لإدارة التنمية وتطبيقتها وبخاصة على المستوى المحلي، أسس تطبيقها على المجتمعات المحلية لتحقيق التنمية المحلية وربطها بالتنمية الإقليمية. عرض تجارب عالمية للتنمية المحلية والتركيز على إدارة التنمية. الربط بين نظم الإدارة لبعض دول ومستوى التنمية المحلية.

تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية في التخطيط الإقليمي "RD 505"

المبادئ الأساسية والمفاهيم العامة لنظم المعلومات الجغرافية كأدوات تمكن من تحديد خصائص وسمات الأقاليم، بناء قواعد البيانات الجغرافية الإقليمية، أساليب ونماذج التحليلات المكانية بنظم المعلومات الجغرافية والتعرف على مشكلات وامكانات الأقاليم، انتاج الخرائط الوصفية، استخدام نظم المعلومات الجغرافية في اعداد المخططات الإقليمية. التطبيق على أحدى الأقاليم المصرية.

تخطيط التنمية الريفية "RD 506"

تهتم المادة ب مجالات التنمية الريفية ، دور المستويات الإقليمية في معالجة القضايا الخاصة بقطاع الريف، المداخل والمدارس المعنية بالتنمية الريفية، التفاوتات الإقليمية وأسبابها بين الريف والحضر، المقاييس والمؤشرات المستخدمة في تحديد ملامح المجتمعات داخل الإقليم الريفي، تحليل تجارب عالمية لمشروعات تنمية ريفية، تقييم مداخل وسياسات التنمية الريفية في مصر.مشروع تطبيقي لخطيط التنمية الريفية.

"RD 507 تخطيط الخدمات الإقليمية"

تعريف الخدمات ضمن هرم اشباع الاحتياجات، أنواع الخدمات ومستوياتها، تصميم معدل الخدمة ومدى توافقه مع طبيعة إقليم الدراسة، العوامل المؤثرة على التوزيع الجغرافي للخدمات، برنامج الخدمات المستقبلي، صياغة خطة توزيع الخدمات بإقليم.

"RD 508 التنمية الاجتماعية والسكانية الإقليمية"

مفاهيم وتعريف، مداخل التنمية الاجتماعية من المنظور الإقليمي، دور المستويات الإقليمية في معالجة القضايا الاجتماعية والسكانية المحلية، المداخل والمدارس والنظريات المعنية بالتنمية الاجتماعية، التفاوتات الاجتماعية الإقليمية واسبابها، المقاييس والمؤشرات المستخدمة في تحديد ملامح المجتمعات داخل الأقاليم، الفقر ومداخل الحد منه على المستوى الإقليمي، سياسات التنمية الاجتماعية الإقليمية.

"RD 509 التنمية الاجتماعية - الاقتصادية الإقليمية"

تهتم المادة بالمجالات التالية: مداخل التنمية الاجتماعية من المنظور الإقليمي، دور المستويات الإقليمية في معالجة القضايا الاجتماعية المحلية، المداخل والمدارس والنظريات المعنية بالتنمية الاجتماعية، التفاوتات الاجتماعية الإقليمية واسبابها، المقاييس والمؤشرات المستخدمة في تحديد ملامح المجتمعات داخل الأقاليم، الفقر ومداخل الحد منه على المستوى الإقليمي، سياسات التنمية الاجتماعية الإقليمية.

"RD 601 تنمية الموارد الإقليمية"

الموارد ذات تباينات شديدة (ناسبة - متعددة - موارد منتجة "ارضي زراعية"، كامنة غير مستغلة) - المفاهيم الأساسية لقيمة الاقتصادية للموارد الإقليمية والتنمية المستدامة، كفاءة تخصيص واستغلال الموارد الإقليمية المتعددة والناسبة، مناهج واساليب تحديد القيمة الاقتصادية للموارد الإقليمية، التحولات العالمية من الموارد الناسبة إلى المتعددة وخاصة في الطاقة، كفاءة استغلال مورد المياه، الادارة الكفى للمخلفات كمحور استراتيجي (المخلفات الصلبة، المخلفات الزراعية) - التنمية الإقليمية في ضوء محدودية الموارد الإقليمية (الحالة المصرية)

"RD 602 نظريات العمران الإقليمي"

يهدف المقرر إلى تحليل معطيات الفكر التخطيطي الداعم والموجة للتنمية العمرانية على المستوى الإقليمي ما بين النظريات جغرافياً العمران الإقليمي المؤثرة على قرارات وسياسات وتوجهات التنمية العمرانية وتوطين الأنشطة المختلفة. أيضاً الدراسات التحليلية المختلفة للنسق العمراني الإقليمي ونظم توزيع التجمعات وتشمل (الوفرات الاقتصادية الناتجة عن التحضر وعن تركيز التنمية، الرتبة والحجم والديناميكيات الحادثة في نظم العمران، نظرية الهيمنة الحضرية). تصنيفات شبكات العمران الإقليمي وال العلاقات التبادلية بين العمران الحضري والريفي.

"RD 603 التخطيط الإقليمي الاستراتيجي للمحافظات المصرية"

التعرف على مفاهيم واساليب التخطيط الاستراتيجي العامه وال العلاقات الإقليمية ما بين مستوى التخطيط الإقليمي الاستراتيجي للمحافظة والمستوى التخطيط الإقليمي الآخر. دراسة تحليلية لمنهجية اعداد المخطط الاستراتيجي للمحافظة وتأثير الأبعاد القطاعية الثانية على إعداد مكونات التخطيط الاستراتيجي للمحافظة (الأبعاد البيئية

والموارد التنموية ، الابعاد الاجتماعية السكانية و الخدمات الإقليمية، قضايا العمران والنسق العمراني المحلي على مستوى المحافظة،) . دراسة الأساليب والادوات التحليلية للاقتصاد الإقليمي لقطاعات المحافظة الاقتصادية ودورها في صياغة سيناريوهات التنمية الإقليمية ورؤية تنمية المحافظة وبدائلها ومشروعات التنمية الإقليمية ذات الأولوية ومنها انعكاس الرؤية على توجهات النسق العمراني وتوليد بدائل المخطط الإقليمي للمحافظة بمكوناته (استعمالات الارضى الإقليمية المقترحة، الحدود الإدارية كحدود تنموية) .

تخطيط التنمية الصناعية الإقليمية "RD 604"

مفاهيم مفاهيم التنمية الصناعية الإقليمية/ انماط و انواع التصنيف الصناعي/ مقومات وعوامل التوطن الصناعي التقليدية و الحديثة/ العوامل المؤثرة على اختيار موقع المشروع الصناعي / مستويات التنمية الصناعية/ الدور الصناعي للمشروعات الصناعية والعوامل المؤثرة على تحديد الحجم الصناعي/ العوامل ذات التأثير على صياغة برنامج التنمية الصناعية/ منهج تقدير الاستيعاب الاقتصادي للمشروعات الصناعية من العمالة و الاستثمارات/ مداخل التنمية الصناعية الإقليمية ما بين صناعات حديثة كثيفة راس المال و الصناعات التقليدية كثيفة العمالة/ المناطق الصناعية الحرة و المناطق والإقليم الصناعية ذات الطبيعة الخاصة (الانماط الصناعية الحديثة الأخرى)/ منهج اعداد المخطط الصناعي الإقليمي و بدائلة

تخطيط التنمية السياحية الإقليمية "RD 605"

تهدف المادة المفاهيم المتعلقة بالسياحة وانماطها وكيفية استخدام عوامل ومقومات الجذب السياحي في التنمية السياحية. كما ترتكز المادة على اسس توطين الأنشطة السياحية واختيار موقع المشروع السياحي وعمل برنامج أنشطة سياحية كامل بما يشملة من ايواء سياحي وانشطة تكميلية . أيضا تقدير التقسيم الإقليمي السياحي والإداء الاقتصادي السياحي للإقليم السياحية واسس تحديد مستوى التنمية السياحية المطبوبة ثم طرح النسق العمراني السياحي وبدائل المخطط السياحى الإقليمى وطرق التتبؤ بالطلب السياحى المستقبلي.

تخطيط مناطق استصلاح بالأقاليم الصحراوية "RD 606"

تهدف المادة بالمجالات التالية: مفهوم الإستيطان وعلاقته بإستصلاح الأرضى، مستويات مشروعات الاستصلاح، مراحل وديناميكية التنمية لمناطق الإستصلاح، سياسات التملك وعلاقتها بالعمران القائم المجاور، النسق العمرانى لمناطق الاستصلاح وعلاقته بمستويات المشروعات والعمان القائم، نماذج تخطيط مناطق استصلاح الأرضى.

تخطيط النقل الإقليمي "RD 607"

مفهوم وانماط النقل الإقليمي دور النقل الإقليمي في تنمية اقتصاديات الإقليم. تصنیف المجرى الملاحي المائية/ اسس تصنیف المطرارات و المؤانى و المؤانى و المواقف الإقليمية / تصنیف منظومة النقل اللالقیمي المتکاملة(الطرق والحركة الإقليمية / مفاهيم المصدر والهدف فى النقل اللالقیمي/ اسس قیاس حجم النقلات الإقليمية / اسس قیاس توزيع الحالى لحجم النقلات الإقليمى على انواع وسائل النقل المختلفة/ اسس قیاس توزيع الحالى لحجم البضائع الإقليمية المنقوله الإقليمى على انواع وسائل النقل المختلفة/ اسس توزيع حجم النقلات وحجم البضائع على محاور النقل الإقليمى/ تحديد المناطق (المجتمعات او المراكز الإدارية) المنتجة او المصدرة للرحلات (مصدر الرحلات) و مناطق الجاذبة الرحلات (مناطق الاستقبال او الهدف من الرحلة) /

اسس تقدير حجم النقليات وحجم البصائر المستقبلي / اسس تحديد مدى اللجدوى لمحلور نقل اقليمية جديدة او توسيعة القائمة

"RD 608" التنمية الاقتصادية المحلية

المفاهيم الأساسية لل الاقتصاد المحلي والفرق بين الاقتصاد المحلي والإقليمي والعمري وال العلاقات الشابكية بينهم. نظريات الاقتصاد المحلي وطرق تحليل العلاقات الشابكات الإقليمية لل الاقتصاد المحلي ، مناهج وسياسات التنمية الذاتية المحلية اعتمادا على الموارد و المقومات المحلية او المستهدفة لتنظيم القطاعات الاقتصادية والمؤسسات غير الرسمية. سياسات التهيئة المحلية للبيئة لتوطين مشروعات الاقتصاد والاستثمار المحلي والتغلب على المعوقات الحالية بالبيئة الاستثمارية. ايضا دراسة انعكاس الاقتصاد المحلي على مداخل التخطيط الاستراتيجي.

"RD 609" اقتصاديات محاور التنمية الإقليمية

المفاهيم الأساسية لمحاور التنمية الإقليمية، المحاور التنموية بين التجربة العالمية والمحلية، دور المحاور التنموية الإقليمية في تعزيز الخطط الوطنية، التنمية الشاملة والقطاعية توجهات في تنمية المحاور الإقليمية، الخريطة الوطنية لمحاور الإقليمية، محاور التنمية بين الإقليمية والدولية "محور التنمية قد يتعدى الحدود الوطنية" ، استراتيجيات محاور التنمية الإقليمية، البعد المكاني في تنمية المحاور الإقليمية.

"RD 610" الاقتصاد الإقليمي

دراسة مفاهيم الاقتصاد الإقليمي ومكوناته، ومؤشرات ومقاييس التنمية الاقتصادية الإقليمية. مكونات الاقتصاد الإقليمي للمحافظات ودور القطاع الاهلى والعائلى والانتاجى. الأساليب القياسية والتحليلية للإقتصاد الإقليمي (الدخل والناتج المحلي الإقليمي) وطرق تحديد وقياس محفزات ومحركات تنمية الاقتصاد الإقليمي والميزة المطلقة والنسبية والتنافسية للإقليم بمستوياتها. أيضا تحليل سوق العمالة الإقليمية والعرض والطلب على العمالة بالإقليم،مؤشرات واساليب تحليل الاداء الحالى للقطاعات الاقتصادية الإقليمية (الأنشطة الأساسية وغير الأساسية،الأنشطة التصديرية، والتنوع الوظيفي الإقليمي العام والمضارع الإقليمي للقاعدة التصديرية ، الشابكات الاقتصادية الامامية والخلفية). دراسة نظريات واسس اختيار موقع المشروعات الاقتصادية الإقليمية والوفروات الاقتصادية الناتجة عن التركيزها والضياعات الاقتصادية الناتجة عن الانتشارها. منهج اعداد استراتيجية التنمية الاقتصادية الإقليمية لاقليم ما مع التطبيق العملى.

"RD 611" نظم العمران القومي

المفاهيم المختلفة للنسق العمري القومي والدراسات التحليلية للتجمعات الحضرية و تشمل (التنافسية القومية للتجمعات، الديناميكيات الحادثة في نظم العمران). التحولات الفكرية في تصنيف وتمييز النسق القومي والتحول إلى نظم شبكات العمران. كذلك دراسة العلاقة بين مراحل التنمية الاقتصادية للأقاليم والنسق العمري القومي والمرتبطة بتوجهات التنمية مثل في مرحلة ما بعد التصنيع ، والعلمة والتنمية المستدامة ونظريات التكامل بين القوميات وفهم المتغيرات والمستجدات العالمية واندماج في الشبكات العمران العالمية وانعكاسات ذلك على منظومة العمران القومي. التوقعات المستقبلية لنظام العمران القومي .التوجهات الاستراتيجية والسياسات الحضرية القومية لخطيط الأسواق.

"RD 612 تطبيق المناطق الوعادة / المناطق الوعادة"

مفهوم الأقاليم الوعادة وظروف نشأتها عالمياً ومحلياً، مناهج تحديد الأقاليم الوعادة على المستويات الوطنية، أدوار الأقاليم الوعادة في تنمية الدولة، أنماط الأقاليم الوعادة، أفكار تنمية الأقاليم الوعادة استباطاً من التجربة العالمية، دور المناطق الوعادة في الاقتصاد العالمي، تهيئة المناطق الوعادة محلياً، آثار توطن الاستثمارات في المناطق الوعادة (الإيجابية والسلبية).

"RD 613 التنمية الإقليمية للمناطق الساحلية"

المفاهيم الأساسية في التنمية المستدامة وإدارة التنمية بالمناطق الساحلية، مبادئ ومزايا وأسس الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية، التقييم البيئي والقدرة الاستيعابية وعلاقتها بتنمية المناطق الساحلية، دور المناطق الساحلية في تعزيز التنمية الوطنية، استراتيجيات وسياسات تنمية المناطق الساحلية، السياحة الساحلية المستدامة، نظم وضوابط التنمية بالمناطق الساحلية.

"RD 701 تطبيق الأقاليم الحضرية الكبرى"

الأقاليم الحضرية الكبرى : مفاهيم أساسية، التصنيف العالمي للمرکز الحضري الكبیر، أدوار الأقاليم الحضرية الكبیر وتأثيراتها في المنظومة العالمية، تراكيب الأقاليم الحضرية الكبیر عمرانياً واقتصادياً، تأثيرات الأقاليم الحضرية الكبیر على المستويات الوطنية والإقليمية ، قضايا ومشكلات الأقاليم الحضرية الكبیر ، المدارس الفكرية لتنمية الأقاليم الحضرية الكبیر، استراتيجيات تنمية الأقاليم الحضرية الكبیر.

"RD 702 التنمية الاقتصادية الإقليمية (متقدم)"

تهدف المادة بال مجالات التالية: المفاهيم والنظريات الأساسية المعنية بالتنمية الاقتصادية الإقليمية وتطورها، أهمية الاقتصاد الإقليمي في التنمية الإقليمية ، محركات النمو الاقتصادي الإقليمي، ديناميكية الاقتصاد الإقليمي، التخصص الوظيفي للأقاليم واساليب القياس، ملامح المنظومة الاقتصادية العالمية وعلاقتها بالتنمية الاقتصادية الإقليمية، التحولات في القطاعات الاقتصادية الإقليمية نتيجة للمتغيرات العالمية الجديدة، مناهج تنمية اقتصاديات الأقاليم والأفكار الجديدة (التحول من النسبية الى التنافسية وتعاظم دور الاقتصاديات الخضراء والمعرفية).

"RD 703 الحكومة وادارة التنمية الإقليمية"

المبادئ الأساسية والمفاهيم العامة لإدارة التنمية الإقليمية وتطبيقاتها وبخاصة على المستوى الإقليمي، تعريف ومفهوم الحكومة وأسس تطبيقها على الأقاليم لتحقيق التنمية الإقليمية. عرض تجارب عالمية للتنمية الإقليمية والتركيز على إدارة التنمية الإقليمية. تقييم المخططات الإقليمية من منظور الحكومة والإدارة.

"RD 704 الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية وقواعد البيانات الإقليمية"

المبادئ الأساسية والمفاهيم العامة، الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات كأدوات تمكن من تحديد خصائص وسمات الأقاليم، بناء قواعد البيانات الجغرافية الإقليمية، أساليب التحليلات المكانية بنظم المعلومات الجغرافية والتعرف على مشكلات وإمكانات الأقاليم، انتاج الخرائط الوصفية، استخدام نظم المعلومات الجغرافية في اعداد المخططات الإقليمية.



تنمية الأقاليم التكنولوجية والمعرفية "RD 705"

المفاهيم الأساسية وبناء الخليفة، الأقاليم المعرفية كأقاليم شديدة التخصص عالمياً، القوة الاقتصادية للأقاليم المعرفية وتأثيراتها في الخريطة الاستثمارية العالمية، سمات وخصائص الأقاليم المعرفية، الاحتياجات الأساسية لتوطين الاستثمارات المعرفية، الخريطة الوطنية المحلية لأقاليم المعرفة، التهيئة المكانية لجذب الاستثمارات المعرفية، التأثيرات المرتبطة بتوطن الاستثمارات المعرفية مكانياً (سلبية وايجابياً)



مقررات قسم التخطيط العمراني

فker ونظريات التخطيط UP 501

دراسة النظريات الأساسية للتخطيط العمراني في الفترات المختلفة، مع التركيز على تغير البيئة التخطيطية في تلك الفترات التي أثرت بدورها على اختلاف الفكر التخططي الذي يضعه المنظرين والذي أدى لتغير النظريات، وينتطرق المقرر إلى ركائز الفكر التخططي بنظريات التخطيط العمراني والتي بلورت مجموعة من الأفكار والمبادئ الأساسية التخطيطية.

مشروع في التخطيط العمراني والإسكان UP 502

دراسة كيفية التعامل مع أحد المشروعات في مجال التخطيط العمراني أوالإسكان من خلال محاكاة أدوار الأطراف المعنية، بدءاً من طرح إشكالية المشروع مروراً بتحديد أهدافه التشغيلية وتحليل مكوناته وصولاً إلى وضع المقترن العمراني القابل للتنفيذ والتشغيل.

قضايا وسياسات الإسكان UP 503

دراسة منظومة عناصر وأبعاد مشكلة الإسكان والقضايا الأساسية المرتبطة بها، والعوامل التي أثرت على تكوينها، وتحدياتها، وتطور سياسات وبرامج الإسكان في مصر.

إيكولوجيا العمران UP 504

دراسة المداخل النظرية في أسس ومبادئ العلوم الإيكولوجية ، والتعرف على المنهجية العامة لدراسات إيكولوجيا العمران كتحليل متعدد الأبعاد لمنظومة تفاعلات البشر والأرض والموارد في إطار تحليل حالات دراسية وتطورها التاريخي ، وإستعراض وتحليل النظريات العلمية المرتبطة بدراسات إيكولوجيا العمران (نظريات العلوم الطبيعية والبيئية- نظريات علوم الاجتماع- نظريات العلوم الاقتصادية- الدراسات النظرية العمرانية...) مع عرض المنهجيات التقисيلية لدراسات إيكولوجيا العمران ، دراسة المدخلات و المخرجات متعددة الأبعاد (حالات دراسة محلية وعالمية)، عرض وتحليل خصائص إيكولوجيا العمران المصري (المدينة والقرية) في بيئاتها المحلية المتنوعة، تحديد مخرجات دراسات إيكولوجيا العمران وكيفية توظيفها في التحليل المكاني، ودراسة مقومات وآليات النمو الاقتصادي والتنمية وصناعة القرارات التخطيطية في مراحلها المختلفة.

قضايا ومشاكل قوانين تنظيم العمران UP 505

دراسة أهم القوانين ذات الصلة بالعمريان مع تحديد المشاكل الناجمة عن تطبيق القوانين وتحليل العلاقة بين الإطار التشريعي والواقع الفعلي.

الإطار المؤسسي والتنظيمي للتنمية العمرانية UP 506

دراسة خلية عامة عن مؤسسات التنمية العمرانية في النظم والبيئات المختلفة، والتعرف على المؤسسات ونظم التنمية العمرانية في الحالة المصرية على المستوي القومي والإقليمي والم المحلي وتطورها التاريخي في إطار النظم السياسية والسياسات العامة، تحليل مقارن لآليات التنمية العمرانية والأطر المؤسسية المرتبطة بها على المستوى العالمي والمحلبي ، وتحديد الأطراف المعنية والمؤسسات الفاعلة والمرتبطة في الحالة المصرية، وتقدير وتحليل

أدوار المؤسسات الحكومية ومؤسسات القطاع الخاص في التنمية العمرانية (الآليات والمشاكل والقضايا وتأثيرها النهائي على كفاءة وفاعلية ونوعية التنمية العمرانية)، والتقييم العام التكامل متعدد الأبعاد للأوضاع الراهنة للإطار المؤسسي والتنظيمي للتنمية العمرانية في مصر ومؤشرات لتطوير الإطار المؤسسي والتنظيمي.

تخطيط وتنفيذ مشروعات التنمية العقارية UP 507

دراسة تعريف التنمية العقارية والأطراف المعنية والأطر القانونية والتنظيمية وآليات العمل فيها، ومؤسسات التنمية العقارية الخاصة والسمات الأساسية والأهداف وأساليب وآليات التفاعل مع الطلب، وتحليل السوق العقاري وخصائص الطلب والعرض، ودراسة سوق الأرضي والخصائص والتباينات والقيمة وأسعار الأرضي دورات التضخم والركود، ودراسة كيفية تمويل التنمية العقارية وارتباطه بأسواق المال والأوضاع الاقتصادية القائمة وخصائص الطلب، وتعريف التسويق العقاري والمفاهيم الأساسية والنظم وأساليب وأنواع ومستويات مشروعات التنمية العقارية وكيفية تخطيدها وإدارتها (مبادرة التنمية العقارية - دراسات الجدو الأولية والتفصيلية- بناء الشراكات المالية والفنية- اختيار الواقع وحيازة الأرضي- تصميم الهيكل التمويلي- الأعمال الإستشارية للتخطيط والتصميم- التسويق- إدارة المشروع و التشغيل) والتحليل المالي لمشروعات التنمية العقارية والعوائد الاقتصادية الإجتماعية، إمكانية دراسة تقييم مشروعات التنمية العقارية (دراسات حالة لمشروعات محلية وعالمية).

إعداد وتصميم برامج ومشروعات الإسكان UP 508

برامج وسياسات الإسكان الحكومية والاتجاهات والمشاكل المرتبطة بتوفير الإسكان. وتشمل الطلب على الإسكان والعرض، ويتم تحليل أحد مشروعات الإسكان بدءاً من كيفية تحديد أهداف المشروع في إطار خطة الجهة المسئولة عنه، ومروراً بمرحلة الإعداد للمشروع وتحديد التخصصات والجهات المشاركة في مراحله المختلفة، وتحديد الجهات والفاتحات المستهدفة من هذا المشروع، وإعداد المخططات والتصميمات وبرامج الإسكان والخدمات المناسبة لهذه الفئات ، ووضع خطة لإدارة تنفيذ وتشغيل المشروع مع ربطها بمصادر التمويل.

اقتصاد عمراني UP 601

دراسة دور قوي السوق في نمو وتنمية المدن الكبري والصغرى ، وقرارات توطن المؤسسات وآليات نمو الاقتصاد الحضري في ضوء نظريات نطاقات السوق ونظريات المركزية ونظرية وتطبيقات قيمة الأرض (القيمة الإيجارية) واستخدامات الأرضي في المدن والأقاليم الحضرية، ودراسة الإستثمارات الإنتاجية والخدمية ، دراسة عوامل الجاذبية للإستثمار المحلي والعالمي والتأثيرات الكلية على الإقتصاد الحضري، وتحليل أنظمة النقل والمواصلات (الخاصة وال العامة) وتأثيرها على الإقتصاد الحضري، والتعرف على قضايا ومشكل خدمات الحضري (التعليم - الصحة - الثقافة - الترفيه)، ومستويات وأنماط الإسكان الحضري والتحليل الاقتصادي لقضايا وسياسات الإسكان، وتحليل ظواهر الفقر الحضري ومشاكل الإدارة في إطار توازن الإنفاق والعوائد المالية.

الابعاد الاجتماعية للعمران UP 602

دراسة الخصائص والقضايا الاجتماعية الإقتصادية بالمجتمع، ودراسة تأثيرها وتأثيرها بالبيئة العمرانية وكيفية التعامل مع تلك التأثيرات المتباينة بين السكان والعمان.

اقتصاديات الإدارة الحضرية UP 603

دراسة أهداف ووظائف وأدوار الإدارة الحضرية وكيفية السيطرة الإدارية، والوفرات الإقتصادية الحضرية، وضبط مستوى نوعية الحياة في إطار خصائص الطلب المتنوع من قطاعات المجتمع ، والتعرف على الرسوم والضرائب المحلية والضرائب العقارية والتجارية والصناعية وغيرها والعوائد المحلية والعوائد المركزية الوطنية، وإعادة التخصيص للإنفاق الحضري، وتحديد هيكل الموارد المالية المخصصة من المستوى المركزي، والتصنيف والقطاعات مقابل الطلب من أوجه الإنفاق المختلفة، وكفاءة تخصيص الموارد المالية المركزية والإنفاق المحظى والقطاعات المختلفة وتوازنات الإنفاق وموازنات الإنفاق الحضري .

الاستدامة والمدن المستقبلية UP 604

دراسة مفاهيم الاستدامة وإنجذابها، وأهداف الاستدامة الحضرية في تخطيط وتصميم المدن، ومعايير قياس الاستدامة الحضرية، وسياسات تأهيل المدن نحو تحقيق مبادئ الاستدامة / المفاهيم الأساسية للنماذج الحديثة للمدن المستدامة، وأسس وأهداف تخطيط وتشكيل المدن المقترنة لكل نموذج، ونماذج عالمية مختارة مع التطبيق على حالة مصرية.

مناهج تخطيط العمران UP 605

دراسة الفرق ما بين مداخل ومناهج التخطيط العمري، وتصنيفها وتطور ظهورها، والأطر السياسية والاقتصادية ونواعيات المشروعات المناسبة لاستخدام كل منهاج، وتتنوع الدور الذي يلعبه المخطط العمري داخل كل منهاج.

ادارة النمو العمري UP 606

دراسة آليات إدارة النمو الحضري والعوامل والقوى المؤثرة على طبيعة وخصائص النمو العمري للتجمعات الحضرية.

عمران المجتمعات المحلية UP 607

دراسة الخصائص العمرانية للمجتمعات المحلية (تجمع ريفي، تجمع بدوي) وكيفية تأثير الخصائص المحلية علي التشكيل العمري لتلك التجمعات، واستعراض أساليب التعامل معها والمختلفة عن أساليب التعامل مع المناطق الحضرية.

مناهج التحليل الكمي والوصفي UP 608

دراسة أساسيات علوم الاحصاء وكيفية استخدامها في التحليل، وكيفية رصدها وصياغة نتائج تلك التحليلات.

اقتصاديات الإسكان UP609

دراسة سياسة وبرامج الإسكان في مصر مع تحديد مصادر التمويل للفئات الاجتماعية المختلفة وأنماط توزيعها ودور القطاع الخاص وشركات التمويل العقاري في حل مشكلة الإسكان في مصر.

**UP 610 المجتمع والإسكان**

دراسة خصائص المجتمع والتصنيف الإجتماعي للسكان، ومتطلبات الفئات المستهدفة، والتفاعل بين خصائص المجتمع وتصميم الوحدة السكنية والتصميم العمراني والتفصيلي للمناطق السكنية، وكيفية تحديد خصائص الإسكان المطلوبة.

UP 611 تشريعات وقوانين الإسكان

دراسة التشريعات والضوابط المنظمة لخطيب المناطق السكنية القائمة والجديدة، والاشتراطات البنائية والتخطيطية لمناطق الإسكان المختلفة، وأوجه القصور في التشريعات وقوانين تخطيط وتصميم المناطق السكنية، وقوانين التمويل العقاري، وقوانين العلاقة بين المالك والمستأجر.

UP 612 الإسكان غير الرسمي

دراسة ظاهرة الإسكان غير الرسمي (الأسباب-الأشكال- الخصائص العمرانية، ...)، والجوانب الإجتماعية، الإقتصادية، البيئية لمناطق ونمذج الإسكان غير الرسمي، وأساليب التعامل معها (تجارب الدول).

UP 701 قضايا وسياسات التنمية الحضرية

دراسات مقارنة لسياسات التنمية الحضرية في الدول المتقدمة ودول العالم الثالث ومشاكل وتحديات العملية التخطيطية في دول العالم الثالث.

UP 702 موضوعات متخصصة في التخطيط العمراني

دراسة واحد أو أكثر من موضوعات أو قضايا أو مشاكل التخطيط العمراني الآتية أو المستقبلية وكيفية تناولها باستخدام المداخل الحديثة، ويتم تحديد الموضوعات في إطار الاحتياج الفعلي لها وتأثيرها في العملية التخطيطية.

UP 703 موضوعات متخصصة في الإسكان

يتم تناول إحدى موضوعات الإسكان وعقد جلسات نقاشية حولها مثل موضوعات النماذج السكنية، الدعم، المجتمعات المغلقة، فائض الرصيد السكني، ...



مقررات قسم التصميم العمراني

مشروع في التصميم العمراني UD 501

تدريب طالب دبلوم الدراسات العليا على إعداد مشروع في مجال التصميم العمراني، ومعرفة وفهم طرق تجميع وتحليل المعلومات ووضع البدائل والسيناريوهات التخطيطية والتصميمية واقتراح التصميمات العمرانية الملائمة للظروف المحلية باستخدام الطرق التقنية الحديثة.

مدخل التصميم العمراني UD 502

يعتبر هذا المقرر بمثابة مقدمة عامة لعلم التصميم العمراني من خلال بعض المحاضرات التشبيطية لمبادئ علم التصميم العمراني كدراسة نظرية ودخل يتم فيه توضيح المصطلحات المستخدمة في العلم ومدلولاتها المختلفة، وهي بمثابة المادة التمهيدية للمواد المتقدمة في ذات المجال.

الاستدامة، التصميم والبيئة (مقدمة) UD 503

يتناول المقرر البيئة والاستدامة وأهميتها في التصميم، وهو مقدمة أساسية ومدخل هام للتعرف بالتصميم البيئي المستدام وأسسه وضوابطه مع تخصيص جزء من المحاضرات لعرض نماذج عالمية ودراسات سابقة وتحليلها للطالب للوقوف على مبادئ التصميم المستدام والبيئي في التصميم العمراني.

ستوديو التصميم العمراني - مبادئ تصميمية واظهار مشروعات UD 504

مقرر عملي تطبيقي تكون محاضراته على هيئة ورش عمل تطبيقية لبعض مبادئ ومفاهيم التصميم العمراني، وهو من الأهمية بمكان حيث يزود طالب الدبلوم ببعض المهارات والتي لم يكتسبها الطالب بالشكل الكافي خلال مرحلة ما قبل التخرج.

مدخل هندسة وتطبيق الواقع UD 505

يستعرض هذا المقرر أسس التعامل مع الواقع المختلفة ومراحل هذا التعامل، وينقسم المقرر لشق نظري يتم من خلاله استعراض الاسس النظرية لتطبيق وهندسة الواقع اما الشق الثاني فهو تطبيق عملى للجزء النظري من خلال مشروع فعلى يستخدم فيه الطالب المهارات النظرية المكتسبة لتوثيقها مع الاستفادة من الخبرة العملية للتطبيق واكتساب المهارات الازمة للطالب.

مدخل تنسيق الواقع UD 506

يهتم هذا المقرر بإمداد الطالب بمبادئ تنسيق الواقع مع دراسة بعض الجوانب الفنية المتخصصة وتطبيقاتها عمليا من خلال مشروع أو اثنين.

مشروع تطبيقي في تنسيق الواقع UD 507

تدريب طالب دبلوم الدراسات العليا على إعداد مشروع في مجال تنسيق الواقع، ومعرفة وفهم طرق تحليل الواقع ووضع البدائل التخطيطية والتصميمية واقتراح التصميمات الخاصة بتنسيق الواقع الملائمة للبيئة المحلية باستخدام الطرق التقنية الحديثة.

مدخل تصميم وتنسيق المواقع UD 508

تهدف المادة إلى تنمية وتطوير معارف الطالب في دراسة وتعرف عناصر تصميم وتنسيق المواقع المختلفة مثل الأرضيات والنباتات عناصر الفرش والاضاءة.

مقدمة في استخدام النباتات في أعمال تصميم و تنسيق المواقع UD 509

يتعرف الطالب في هذه المادة على خصائص النبات من الناحية الوظيفية والبصرية وكيفية استخدامه في عمليات التصميم المختلفة. تهدف المادة إلى تنمية قدرات الطالب في مجال النباتات بصورة عامة.

التفاصيل المعمارية المستخدمة في تنسيق المواقع UD 510

الهدف من هذه المادة هو تطوير وصفق قدرات الطالب في مجال تصميم التفاصيل المعمارية التي تستخدم في أعمال تنسيق المواقع (مناطق الجلوس - البرجولات والمظلات- كباري المشاة.....).

اعمال الموقع العام UD 511

تهدف المادة إلى تنمية و تطوير معارف الطالب في دراسة اعمال التوقيع المساحي لمكونات وعناصر تنسيق المواقع المختلفة بالإضافة الى امكانية حساب مكعبات الحفر والردم .

تنسيق المواقع والادارة (الصيانة والحفظ) UD 512 Landscape Management

تهدف المادة إلى تعريف الطالب بالمفاهيم الاساسية لنظم الادارة والصيانة الخاصة بالمواقع. كذلك استعراض لمنهجيات الادارة المختلفة ومدى ملائمتها للموقع ذات الطبيعة الخاصة مثل المحميات والمواقع التاريخية.

التصميم العمري وتنمية المجتمع UD 601

يتناول هذا المقرر الأبعاد المختلفة لعملية التصميم العمري وكيفية تأثيرها على العمارة. من خلال دراسة منظومة العلاقات التبادلية للتصميم العمري والأبعاد والسلوكية المؤثرة والمتأثرة بالتصميم العمري وهو احد اهم الابعاد في دراسات التصميم العمري.

الاسكان والتصميم العمري UD 602

يتناول هذا المقرر دراسة العلاقة التبادلية بين التصميم العمري والإسكان، من خلال دراسة الأبعاد المختلفة للعمري والتأثير المباشر بينها وبين التصميم العمري. يتناول هذا المقرر أيضاً مفهوم التصميم العمري المستدام للمناطق السكنية كمقدمة عامة.

استراتيجيات التجديد العمري UD 603

يتناول هذا المقرر الاستراتيجيات المختلفة لمفهوم التجديد العمري، وقفاً على سلبيات وإيجابيات كل منهج. مع تدريب الطالب على كيفية التقييم والنقد واختيار المنهج المناسب لتعامل مع المناطق المختلفة.

مبادئ الإدراك في التصميم العمري UD 604

يتناول المقرر مبادئ ومفاهيم الإدراك البصري، من خلال فهم أسس التصميم الخاصة بعناصر الإدراك البصري وكيفية تطبيقها. كما سيطرق المقرر إلى كيفية استخدام التقنيات الحديثة في توجيه الإدراك البصري للمشروعات المختلفة.



شبكات الحركة وخطيط شبكات النقل UD 605

يتناول المقرر دراسة شبكة الحركة والنقل (مستوياتها الراسية والأفقية) وتأثيرها على التصميم العمراني بأبعاده المختلفة. من خلال دراسة الأسس التخطيطية للشبكة والاعتبارات الواجب اخذها والتأثيرات المتبادلة على المنتج العمراني.

قضايا معاصرة في التصميم العمراني UD 606

يتناول المقرر دراسة القضايا المعاصرة للعمان المحلي وذلك من خلال مجموعة من حلقات النقاش المختلفة، مع دراسة كيفية تأثير هذه القضايا على التشكيل البصري والعمري للمدينة. من خلال استضافة خبراء في تخصصات مختلفة وذلك لإثراء المناقشات العلمية. ويتم تدريب الطالب على كيفية إعداد قوائم بالنتائج والتوصيات.

الفراغ العمراني، اسس التصميم ومورفولوجيا العمران UD 607

ويستعرض هذا المقرر الوظائف المختلفة للفراغ العمراني واسس التصميم والاشترطات العالمية الخاصة بالتصميم العمراني للفراغات. ويحتوى المقرر دراسة بعض النظريات العالمية في تصميم وتصنيف الفراغات العمرانية.

التصميم العمراني والمدينة UD 608

يتناول الطالب في هذا المقرر دراسة فلسفة الجمال الداخلي والخارجي في التشكيل العمراني للمدينة من خلال فكر التصميم العمراني المستدام. كما يتم دراسة الأنماط والمستويات المختلفة لمشاريع التصميم العمراني وتأثيراتها المختلفة في تشكيل عمران المدينة.

التصميم العمراني والتحكم البيئي UD 609

يهدف المقرر إلى دراسة نظم التقييم البيئي العالمية وتطبيقاتها من خلال محددات الواقع المصري. يحتوى المقرر على جزء تطبيقي يتم من خلاله التقييم البيئي لأحد المشاريع العمرانية المحلية.

التشريعات والضوابط العمرانية UD 610

يهدف المقرر إلى إدراك ومعرفة الطالب بمجموعة الضوابط والقوانين والتشريعات الحاكمة والمنظمة لكل من العمران وأبعاده المختلفة.

تطبيقات الحاسوب الآلي في التصميم العمراني UD 611

يتناول المقرر كيفية تأثير الإدراك البصري الثلاثي الأبعاد في تشكيل العمران العام للمدينة. من خلال دراسة تطبيقات الاحتباس الحراري والتركيب العمراني الثلاثي الأبعاد وغيرها من البرمجيات الحديثة . في مجال الحاسوب الآلي والتصميم العمراني.

مقدمة في الجيومورفولوجيا والابيولوجي UD 612

تهدف المادة إلى تنمية و تطوير معارف الطلاب في دراسة علوم الأرض بمفهومها الشامل من دراسة الأنظمة البيئية المختلفة ، وكذلك معرفة الخصائص المورفولوجية المختلفة وتحديد نطاقاتها المتعددة بالإضافة إلى دراسة مدى موافمة الاستعمالات المختلفة لهذه الأنظمة.

تاريخ ونظريات تصميم وتنسيق المواقع UD 613

تهدف المادة إلى تعريف الطالب بالحقب الزمنية المختلفة في تصميم وتنسيق المواقع. بداية من الحدائق القديمة مثل الفرعونية وبابل القديمة مروراً بعصر النهضة فالحدائق الإسلامية والحدائق التي تعتمد على الموروثات والمعتقدات مثل الحدائق اليابانية وصولاً إلى العصر الحديث. يدرس الطالب العوامل المختلفة التي أدت إلى ظهور مثل هذه التصميمات مثل العوامل الاجتماعية والطبيعية والاقتصادية.

تنسيق المواقع وادارة المناطق التاريخية والتراثية UD 614

تهدف المادة إلى تعريف الطالب بمفهوم المناطق التاريخية والتراثية و القيم المرتبطة باهمية المواقع التاريخية والتراثية. استعراض للتطور التاريخي لطرق الحفاظ والتعامل مع المواقع التاريخية والتراثية من خلال المواقف الدولية بالإضافة إلىتناول المنهجيات المختلفة لتحقيق الحفاظ والحماية للمناطق التاريخية والتراثية.

تصميم وتنسيق المواقع والخصائص الاجتماعية UD 615

تستعرض المادة المفاهيم الأساسية للعلوم الاجتماعية وتاثيراتها المختلفة على العملية التصميمية. دراسة احتياجات المستخدمين للمشروعات المختلفة والعوامل التي تؤثر على احتياجاتهم (سن - نوع - العوامل البنائية و الاقتصادية الخ).

تخطيط و هندسة المواقع UD 616

في هذه المادة يقوم الطالب بالتعرف على طرق التعامل مع مشروعات تنسيق المواقع المختلفة. اختلاف من حيث حجم المشروعات وكذلك الحيز المكاني أو الجغرافي للمشروع. ويقوم الطالب بتصميم مشروع محدد من قبل هيئة التدريس.

عمان المناطق ذات القيمة في مصر " UD 617 "

التعريف بالأسواق العمرانية المختلفة للمناطق ذات القيمة بمصر على مر العصور : نشأتها وتطورها والعوامل المؤثرة على صياغتها، ومظاهر التدهور بكل منها.

" عمليات انتاج المناطق السكنية غير الرسمية " UD 618

التعريف بعامل الأرض وأهميته في ظهور /نمو العشوائيات، والمعايير /العوامل التي تحكم اختيار وتنمية الأرض - دراسة حركة السوق وتأثير السياسات وملكيات الأرضية على نمط ونمو العشوائيات.

" المشاركة المجتمعية بمشروعات الارتقاء والحفاظ العمراني " UD 619

التعريف بمفهوم التخطيط والتصميم العمراني بالمشاركة، و أهميتها، ومستوياته، والطرق التقنية للمشاركة المجتمعية، والمدارس الفكرية، والأدوات والوسائل المستخدمة لإنفاذها.

**مناهج الارتقاء/الحفظ العماني "UD 620"**

مناهج الارتقاء العماني للمناطق العمانية المتدهورة، والحفاظ على التراث العماني للمناطق ذات القيمة - تعريفات - اعتبارات متعلقة بالمحظى العماني - مستويات وإجراءات التدخل - الخصائص المعقدة للتراث العماني - أطر التصميم والإدارة لعمليات الحفاظ - سياسات التعامل والقوانين.

عمليات إنتاج العمارة "UD 621"

التعرف بطبيعة إنتاج العمارة - منهجيات وعمليات وطرق إنتاج العمارة - نماذج ومستويات ومراحل إنتاج العمارة - الأنشطة المتعلقة بإنتاج العمارة والاعتبارات وأنماط التنظيم المؤسسي - تطوير وتقويم السياسات والخطط العمانية.

التصميم العماني المتقدم UD 701

يستعرض هذا المقرر بعض الدراسات المتقدمة في التصميم العماني والتي يركز فيها الطالب على مكونات دراسات الطابع المعماري العماني والدراسات البصرية المركبة ويتعلم فيها طيفية التحليل والتركيب والتصميم للعناصر.

تاريخ ومفكري ونظريات التصميم العماني UD 702

مقرر نظري يتم من خلاله دراسة تاريخ ونظريات التصميم العماني لكبار المفكرين والرواد في مجال التصميم العماني. يتم من خلال المقرر الربط بين التطور التاريخي للنظريات والمستحدثات العلمية في مجال التصميم العماني.

الأبعاد الاقتصادية الاجتماعية والسياسية والتصميم العماني UD 703

يهدف المقرر إلى دراسة الطالب للأبعاد المختلفة لمنظومة التصميم العماني والتي يمكن من خلالها رفع كفاءة العملية التصميمية لمشاريع التصميم العماني.

دراسات متخصصة في التصميم العماني UD 704

يتناول المقرر دراسة المفاهيم الحديثة في مجال التصميم العماني المستدام وكيفية تطبيقها من خلال منظومة التصميم العماني المحلي.

تصميم وتنسيق موقع متقدم (١) UD 705

في هذه المادة يقوم الطالب بالتعرف على طرق التعامل مع مشروعات تنسيق الموقع المختلفة. اختلاف من حيث حجم المشروعات وكذلك الحيز المكاني أو الجغرافي للمشروع. ويقوم الطالب بتصميم مشروع محدد من قبل هيئة التدريس.

استخدام النباتات في تنسيق المواقع UD 706

يتعرف الطالب في هذه المادة على خصائص النبات من الناحية الوظيفية والبصرية بالإضافة إلى معلومات علمية في علم نباتات الزينة من خصائص تشريحية بالإضافة إلى استخدامه في استخدامه في عمليات التصميم المختلفة. تهدف المادة إلى تعميق قدرات الطالب في مجال النباتات بصورة متخصصة في الاجواء المصرية.

مقدمة في التخطيط البيئي وإدارة الموارد الطبيعية UD 707

الهدف من هذه المادة هو تطوير وصول قدرات الطالب في مجال التخطيط البيئي عن طريق معرفة طرق التعامل مع المناطق والأنظمة الإيكولوجية المختلفة وخاصة المناطق ذات الحساسية البيئية.

إدارة المحميات الطبيعية والمناطق ذات الحساسية البيئية UD 708

تناقش المادة المفاهيم الحماية البيئية، أنواع وتصنيفات مناطق الحماية الطبيعية عالمياً ومحلياً، أساليب إدارة المحميات في ضوء فهم تباينات النظم البيئية والإيكولوجية المختلفة. كما تطرق المادة لمعوقات وتحديات الحماية البيئية وإدارة المحميات وخاصة في الدول النامية. وعلى الجانب التطبيقي يقوم الطالب بدراسة خصائص حالات مختلفة من المحميات وإعداد مقترن برنامج وإجراءات الحماية لكلا منها.

الأبعاد الاجتماعية والثقافية لمشروعات الارتقاء والحفظ العمراني UD 709

دراسة وتحليل الأبعاد الاجتماعية والثقافية المساهمة في تحديد شكل وطبيعة العمران المصري ومن ثم الحاكمة لمشروعات الارتقاء والحفظ العمراني.

قضايا الارتقاء/الحفظ العمراني (حلقات دراسية) UD 710

حلقات دراسة ترتكز على موضوعات متخصص ذات علاقة بأبحاث الدكتوراه للطلبة المسجلين بالبرنامج في مجال الارتقاء/الحفظ العمراني.

الأبعاد الاقتصادية لمشروعات الارتقاء والحفظ العمراني UD 711

دراسة وتحليل الأبعاد الاقتصادية المساهمة في تحديد شكل وطبيعة العمران المصري ومن ثم الحاكمة لمشروعات الارتقاء والحفظ العمراني.

تنسيق المواقع التراثية UD 712

التعرف على طرق تنسيق المواقع التراثية ومحدداتها. دراسة وتقويم للنماذج ومشروعات وإعداد تقارير فنية عنها.

إدارة الأراضي للمناطق السكنية غير الرسمية UD 713

التعرف على مفهوم وإدارة والإمداد بالأرض بخصوص المساهمة في منع ظهور المزيد من العشوائيات والتحكم في التطوير القائم منها - الإطار المؤسسي البديل - دور المنظمات غير الحكومية والجمعيات الأهلية والقطاع الخاص والجهات المانحة.

مقررات قسم التخطيط البيئي والبنية الأساسية

مناهج ومداخل التخطيط البيئي EP 501

تناقش المادة المفاهيم الأساسية المرتبطة بالتلطيط البيئي. وتتعرض بالتحليل لنطور مداخل ومناهج التخطيط البيئي منذ بداياته المبكرة، و المداخل المعاصرة والتوجهات المستقبلية للتخطيط البيئي. كما تتعرض المادة بالمناقشة الأدوات المرتبطة بمناهج التخطيط البيئي وكيفية استخدامها ومدى توافقها مع طبيعة المشروعات المختلفة. بينما يتم بالتوازي مع ذلك تمية المهارات التحليلية والتطبيقية المرتبطة بهذه المناهج والأدوات من خلال التطبيق المباشر على مشروعات يقوم فيها الدارسين في فرق عمل.

اساليس تخطيط شبكة النقل والحركة EP 502

المفاهيم العامة والمبادئ الأساسية لخطيط شبكات النقل والحركة - التعريف بمستويات النقل المختلفة وارتباط كل منها وتأثيره وتأثره بمنظومة التخطيط العمري - التعريف بأنماط النقل المختلفة ودور كل منها في عملية التنمية - خطوات اعداد القياسات المتعلقة بمجال تخطيط شبكات النقل والحركة بأنماطه المتعددة - مع التركيز على تمية مهارات الباحث "المسح الميداني، العرض والتحليل، استقراء النتائج" من خلال مشروع مشروع تطبيقي على تخطيط شبكات النقل والحركة بالمجتمعات العمرانية القائمة.

مداخل نظم تخطيط البنية الأساسية EP 503

مقدمة عامة عن البنية الأساسية وأهميتها - التعرف على المداخل الرئيسية لخطيط نظم البنية الأساسية - أسس واعتبارات تخطيط البنية الأساسية - تطبيقات نظم تخطيط البنية الأساسية على المستويات التخطيطية المختلفة.

مشروع التخرج EP 504

تناول المادة الاطار العام التطبيقي لمناهج التخطيط البيئي - اختيار مشروع التخرج في مجال التخطيط البيئي - منهجة اعداد المشروع دراسات تحليل التجارب السابقة والدروس المستقادة - جمع البيانات - تحديد الاهداف - تحليل القضايا والمشاكل والامكانيات - اتخاذ القرارات الاساسية التخطيطية - بدائل الحلول - اعداد مستندات المشروع - تقديم وعرض ومناقشة المشروع.

نظم المعلومات البيئية EP 505

تناقش المادة المفاهيم العامة لنظم المعلومات بأنواعها المختلفة وكيفية توجيهها في دراسات التحليل البيئي. ثم مناقشة المفاهيم الأساسية لنظم المعلومات البيئية بشكل تفصيلي وارتباطها بطبيعة وأهداف ومستويات التخطيط البيئي. مناقشة كيفية تحديد أهداف ومتطلبات قواعد البيانات البيئية وتصميم هيكل نظم المعلومات البيئية الملائمة، مع التركيز على مرحلة إعداد المسوحات البيئية وبناء قاعدة البيانات والتعريف بمصادرها المختلفة، تمية مهارات المختلفة للدارسين (التصميم، المسح الميداني، الإدخال، القياس، التطوير، العرض والتحليل) من خلال مشروعات التطبيقية.

نظم المساحية الأرضية والمتطورة EP 506

مقدمة عامة للعلوم المساحية وعلاقتها بالخطيط وتطورها - المساحة باستخدام الأقمار الصناعية والصور الفضائية - الخرائط الكونتورية وتحليلاتها - استخدام التطبيقات المساحية في صناعة القرار - اثر طبواغرافيا الموقع على توطين استعمالات الاراضي على المستوى المحلي والاقليمي.

ادارة المخلفات الصلبة EP 507

مقدمة عامة عن المخلفات الصلبة وأنواعها وخصائصها- مراجعة الأنظمة والقوانين الخاصة بإدارة المخلفات الصلبة- أسس إدارة المخلفات بأنواعها شاملة الجوانب الإدارية والتنظيمية والقانونية والفنية والاقتصادية خلال مراحل جمع ونقل المخلفات وتقنيات معالجة المخلفات بأنواعها.

جغرافية النقل EP 508

التعريف بالنقل وعناصره - التطور التاريخي للنقل والتاثير المتبادل مع منظومة العمران خلال الثورات الاقتصادية الرئيسية - النقل والأنشطة الاقتصادية - النقل واستغلال الموارد- النقل واستخدامات الاراضي-النقل والتجارة الدولية- دور النقل بمختلف انماطه على التوزيع الجغرافي للسكان على المستوى العالمي/الاقليمي/المحلي- تطور منظومة النقل دالة في عملية التنمية البشرية.

تخطيط شبكات الكهرباء والاتصالات EP 509

مقدمة للتعرف بقطاعات البنية الاساسية - الهيكل العام شبكات الكهرباء والاتصالات وبنائها المؤسسى - أسس تخطيط شبكات الكهرباء والاتصالات على المستوى القومي والإقليمي والمحلى - المصادر البديلة لتوليد الطاقة الكهربائية - النظم الحديثة في تكنولوجيا الاتصالات - إنعكاس المفاهيم الحديثة في قطاعات الكهرباء والاتصالات على التنمية العمرانية - دراسة تحليلية تطبيقية في مجال نظم شبكات الكهرباء والاتصالات.

تقييم وتقنيات استغلال الموارد الطبيعية EP 510

مقدمة عامة عن مفهوم الموارد الطبيعية وتصنيفها- المفاهيم المتعلقة بإستدامة التنمية وإنعكاسها على إستغلال الموارد الطبيعية- آليات تفعيل اساليب الاستدامة في إستغلال الموارد الطبيعية وذلك من المنظور البيئي ودون الالخل بالتوازن البيئي للنطاق المحيط- الاتفاقيات الدولية المتعلقة بالتعامل مع المناطق البيئية ذات الموارد الطبيعية (إنفaciات المياه الإقليمية، مناطق البحث عن الثروات المعدنية، الإقاليم الصحراوية).

التنمية المستدامة والتخطيط البيئي EP 601

تناقش المادة مقدمة عامة عن المفاهيم المتعلقة بالتنمية المستدامة -تطور الفكر التخطيط العمراني وصولاً إلى التخطيط من المنظور البيئي - كيفية صياغة الآليات كفاءة استغلال الامكانات والموارد المحلية المتاحة والتعامل مع المخاطر من المنظور البيئي وبما يكفل حق الاجيال القادمة في الانتفاع بالثروات على المستوى القومي والإقليمي-الابعاد الاقتصادية والاجتماعية والثقافية وإنعكاسها على استدامة التنمية العمرانية وعلى خصوصية النظم البيئية المختلفة - المداخل والاتجاهات المعاصرة لتحقيق التنمية المستدامة .

تقييم الأثر البيئي للمشروعات التنموية EP 602

تتناول المادة النظم البيئية والبيكولوجية المختلفة ومدى حساسيتها لأنماط وخصائص التنمية. ثم يتم مناقشة المفاهيم والتعرifات الأساسية لتحليل المردود البيئي بمستوياته المختلفة. مناقشة أسس ومراحل التحليل البيئي الاستراتيجي (SEA) Strategic Environmental Assessment (SEA). مناقشة مناهج وأساليب تقييم الأثر البيئي Environmental Impact Assessment (EIA). لمشروعات التنمية على المستويات المختلفة. بينما يتم بالتوالى مع ذلك تتميم المهارات التحليلية والتطبيقية المرتبطة بالمكونات الرئيسية للكورس حيث يقوم الدارسين بإعداد دراسات تقييم الأثر البيئي.

القوانين والتشريعات المتعلقة بمجال التخطيط البيئي EP 603

يناقش المقرر المحاور الأساسية للقوانين المتعلقة بمجال التخطيط البيئي وذلك من خلال عمل ملخص لـ تلك القوانين ولوائحها التنفيذية والأكواد المحددة للمعايير والممارسات والأسس الحاكمة المتعلقة بمجال التخطيط البيئي - عمل دراسة نقدية لـ تلك القوانين - دراسة التكامل وأوجه التعارض بين القوانين المتعلقة بالبيئة وقانون البناء رقم ١١٩ لسنة ٢٠٠٨ ولائحته التنفيذية - دور الحكومات والإدارة المحلية في تعزيز القوانين والتشريعات - المنظمات غير الحكومية وأدوات الاستفادة من أوجه مشاركتها في عملية التنمية من المنظور البيئي - عمل دراسة نقدية ترتكز على التحديات التي تواجه تطبيق تلك القوانين وأدوات تعزيزها في عمليات التنمية العمرانية.

التخطيط البيئي ومنظومة الطاقة والموارد المائية EP 604

تتناول المادة عرض لسياسات وإستراتيجيات التخطيط البيئي المرتبطة بقضايا الطاقة والموارد المائية. وبذلك يتناول المحتوى الأول من المادة منهجية إعداد الخطة المستدامة للطاقة وتناولها على كافة المستويات التخطيطية، تحديد الدور المؤسسي والمجتمعي اللازم لنجاح تلك الخطط. إرتباط الخطط المستدامة للطاقة بالعملية التخطيطية في مصر تعد أيضاً أحد المحاور الهامة التي تناولها هذه المادة بتحديد إنعكاس قضية الطاقة على الخطوات المختلفة لإعداد المخططات الاستراتيجية المحلية أو الإقليمية. يتناول المحتوى الثاني من المادة بالشرح مشكلة نقص المياه في مصر ومدى مساهمة خطط التنمية المحلية والقومية في تفاقم أو حل المشكلة ، مع شرح للخطط المقترنة نحو الادارة المتكاملة للموارد المائية وتأثيرها على برامج ومشروعات التنمية العمرانية في مصر .

اقتصاديات التخطيط البيئي EP 605

تتناول المادة الراسات المتقدمة المتعلقة بـ مجال الاقتصاد البيئي وعلاقته بالاقتصاد العام - الاستثمارات في مجال الحفاظ على البيئة بمفهومها الشامل وجدواها الاقتصادية والاجتماعية وانعكاسها على العملية التخطيطية والتنمية العمرانية - نظم المحاسبة البيئية ومعاملاتها التخطيطية - هندسة القيم و أهمية تعزيزها في مجال التخطيط العمراني بصفة عامة وفي مجال التخطيط البيئي خاصة بعد الاقتصادي في إعادة توظيف المناطق العمرانية من المنظور البيئي - التجارب العالمية والدروس المستفادة.

النظم البيئية في العمارة الخضراء EP 606

تتناول المادة تطور المفاهيم المختلفة للعمارة والمدن الخضراء وإرتباطها بأبعاد الاستدامة والاقتصاد الأخضر، والعلاقات البيئية بين نموذج المدينة الخضراء والمدينة الابيولوجية، محاور وأدوات تطبيق فكر العمارة الخضراء

في عملية تربية المجتمعات العمرانية وذلك من خلال ترشيد الطاقة / ترشيد المياه / مواد البناء - عرض للمبادئ والتطبيقات المختلفة لعدد من التجارب المحلية والإقليمية والعالمية.

التنمية المستدامة للطاقة المتعددة EP 607

يقدم المقرر مقدمة عن المفاهيم الأساسية المتعلقة بالاستدامة في استغلال الطاقة - التحكم البيئي واستراتيجيات ترشيد الطاقة في العملية التخطيطية - الطاقة البديلة والمتجددة وأثرها في عملية التنمية العمرانية - نظم إدارة الطاقة على مختلف المستويات الإقليمية والمحلية - القوانين والتشريعات والاكواد ذات الانعكاس على كفاءة إستغلال مصادر الطاقة في التنمية العمرانية - التجارب العالمية والدروس المستفادة.

السياحة البيئية والتنمية المستدامة EP 608

مقدمة للتعريف بالنظم البيئية والإيكولوجية المختلفة. فهم وتحليل التفاعلات والعمليات البيئية الأساسية الاتجاهات العالمية لصياغة العلاقة بين البيئة والرفاهية البشرية. مناقشة الأسس والإتجاهات العالمية لحماية البيئة. مناقشة مفاهيم وأسس السياحة البيئية. تحليل نماذج للتجارب العالمية في مجال السياحة البيئية. مناقشة التجربة مصرية في مجال السياحة البيئية من خلال مشروع بحثي.

التنمية الصناعية والتخطيط البيئي EP 609

يتناول المقرر المفاهيم والتعرifات المستجدة عن الصناعة والبيئة- تحديد الاتجاهات السائدة في التعامل مع المناطق الصناعية من حيث (العلاقات الوظيفية - الاحتياجات- التقسيم الداخلي)،ملخص الوضع الحالى- للصناعة في مصر و تحليل مشكلات المناطق الصناعية- تحديات التخطيط للنظم الصناعية في المستقبل- أوجه النقد الموجه لتنظيم المناطق الصناعية بجمهورية مصر- الاتجاهات الحديثة للتعامل مع المناطق الصناعية ("Industrial Ecology "IE" & Eco-Industrial Parks "EIPs") ، والتجارب العالمية والدروس المستفادة -متطلبات تطبيق الاسس التخطيطية لل (EIPs) -آليات تفعيل البعد البيئي في تنمية المناطق الصناعية.

دراسات حره في مجال التخطيط البيئي EP 610

مقرر متغير يهدف الى بناء قاعدة معرفية وتحليلية ونقية في مجالات التخطيط البيئي في ضوء المتغيرات العالمية المستجدة وذلك من خلال مناقشة عدة موضوعات تتعلق بتناول المستحدثات المؤثرة في تفعيل البعد البيئي في تنمية وتنظيم المجتمعات العمرانية -ويتطرق المقرر الى اسس ومعايير ممارسة المهنة والمتغيرات العالمية المؤثرة على المخطط العماني البيئي- عمل بحث تطبيقي يتعلق بتخصص الباحث والمواضيع المتعلقة بال المجال العام لدراساته البحثية المتقدمة للحصول على درجة الماجستير .

النقل واستخدامات الاراضي EP 611

النقل في عصر العولمة -اثر شبكات النقل بانماطه المختلفة على التوزيع المكانى للأنشطة الاقتصادية الرئيسية - اثر النقل في النمو والتنمية العمرانية على المستوى الإقليمي والمحلى - التجارب العالمية المتعلقة بتأثير محاور النقل على توطين استخدامات الاراضي - مشروع تطبيقي يرتكز على حصر تدفق حركة النقل بانماطه المتعددة وكيفية تجميع البيانات عن الحالة الراهنة لمختلف وسائل النقل مع تحليلها - دراسة طرق التتبور بحجم الطلب على النقلية - اليات وضع استراتيجية لتكامل بين النقل واستخدامات الاراضي.



اقتصاديات نظم البنية الأساسية المتقدمة EP 612

مقدمة عامة عن نظم البنية الأساسية التقليدية والمتقدمة - تكلفة ومردود نظم البنية الأساسية المختلفة - دراسات الجدوى لمشروعات البنية الأساسية - مشروعات بحثية تطبيقية.

القوانين والتشريعات المتعلقة بمجال البنية الأساسية EP 613

التعريف بالاکواد العالمية والمصرية لأعمال البنية الأساسية شاملة مياه الشرب والصرف الصحي والكهرباء والاتصالات - التشريعات المتعلقة بحماية مصادر المياه من التلوث وإعادة استخدام مياه الصرف الصحي ومعوقات تطبيقها - دراسات تفصيلية للقوانين ذات الارتباط بنظم البنية الأساسية ومتطلبات كل منها وتأثيراتها المختلفة - دراسات ميدانية مع الجهات ذات الصلة على التشريع والتطبيق لهذه القوانين والاکواد.

تخطيط النقل الحضري EP 614

مقدمة عامة عن المفاهيم المتعلقة بخطيط النقل الحضري - مداخل واستراتيجيات تخطيط النقل الحضري - الابعاد الاجتماعية والاقتصادية والثقافية وإنعكاسها على عملية تخطيط شبكات النقل الحضري - النقل دالة في عملية التنمية البشرية - النقل المستدام - البيانات التخطيط الكمي والنوعي للوصول الى مفهوم النقل المستدام - اقتصاديات النقل والابعاد الاقتصادية لخطيط شبكات النقل الحضري.

منظومة النقل و التنمية الإقليمية EP 615

دور واهمية النقل في عملية التنمية الشاملة - النقل في عصر العولمة - إدارة النقل حلقة في ادارة التنمية العمرانية على المستوى الإقليمي - اثر شبكات النقل بانماطه المختلفة على التوزيع المكاني لأنشطة الاقتصادية الرئيسية - دور النقل في كفاءة استغلال الموارد والامكانات بالاقاليم - النقل وتنمية الاقاليم الاقتصادية ذات الطبيعة الخاصة - اقتصاديات النقل على المستوى الإقليمي - النقل الجوي واثره في التنمية على المستوى الإقليمي - النقل البحري واثره في التنمية على المستوى الإقليمي - النقل البري واثره في التنمية على المستوى الإقليمي.

التنمية المستدامة للموارد المائية EP 616

الموارد المائية على المستويات المختلفة العالمية والإقليمية والمحليه - القطاعات المحلية المستهلكة للمياه والميزان المائي - مشاكل الإدارة المائية الراهنة بالنطاق الإقليمي والمحلي ومناطق الحلول لها - مبادئ الإدارة المائية المتكاملة وإدارة مصادر المياه على المستوى الإقليمي والمحلي - دراسات تطبيقية على التعامل مع الموارد المائية في اطار الاستغلال والاستفادة والترشيد والاستدامة.

الطاقة والمجتمع EP 617

يناقش المقرر دراسات متقدمة عن أعمال الطاقة الجديدة والمتتجدة - الهيكل العام لأعمال الطاقة الجديدة والمتتجدة - الطاقة البديلة والمتتجدة وإنعكاسها على العمران - الطاقة البديلة والمتتجدة وأثرها على توطنين وتوزيع إستعمالات الاراضي على المستوى الإقليمي والمحلي - تكامل النظم البيئية بهدف كفاءة إستغلال مصادر الطاقة في عملية التنمية - إدارة الطاقة والتنمية المستدامة - الاتجاهات المعاصرة والحديثة المتعلقة بتعزيز الاتر التنموي لمصادر الطاقة البديلة من المنظور الاقتصادي والاجتماعي.

دراسات حره في مجال تخطيط النقل والبنية الاساسية EP 618

مقرر متغير يهدف تحليل للسياسات والاستراتيجيات المعاصرة في مجالات تخطيط النقل والبنية الاساسية في ضوء المتغيرات العالمية المستجدة وانعكاس ذلك على العمارة بصفة عامة وعلى العمارة المصري بصفة خاصة -ويتطرق المقرر الى اسس ومعايير ممارسة المهنة والمتغيرات العالمية المؤثرة على المخطط العماني في مجال تخطيط النقل والبنية الاساسية- عمل بحث تطبيقي يتعلق بتخصص الباحث والمواضيعات المتعلقة بال المجال العام لدراساته البحثية المتقدمة للحصول على درجة الماجستير.

اتجاهات معاصرة في التخطيط البيئي EP 701

تناقش المادة المفاهيم الأساسية المرتبطة بالتخطيط البيئي. وتعرض بالتحليل لتطور مداخل ومناهج التخطيط البيئي مناقشة مدخل النظم البيئية Ecosystem Approach كأهم المداخل المقترن تطويرها والتوسيع في تطبيقاتها عالميا. تحليل التجارب العالمية في تطبيقات مدخل النظم البيئية في بيئات مختلفة. مناقشة ملائمة مداخل ومناهج التخطيط البيئي المعاصرة للبيئات والمتغيرات المحلية المختلفة وينتهي هذا الجزء بمشروعات بحثية فردية لتقييم ملائمة المناهج المختلفة لأحد البيئات.

ادارة المحميات الطبيعية والمناطق ذات الحساسية البيئية EP 702

تناقش المادة المفاهيم الحماية البيئية، أنواع وتصنيفات مناطق الحماية الطبيعية عالمياً ومحلياً، أساليب إدارة المحميات في ضوء فهم تباينات النظم البيئية والإيكولوجية المختلفة. كما تطرق المادة لمعوقات وتحديات الحماية البيئية وإدارة المحميات وخاصة في الدول النامية. وعلى الجانب التطبيقي يقوم الطالب بدراسة خصائص حالات مختلفة من المحميات وإعداد مقترن برنامج وإجراءات الحماية لكلا منها.

شبكات النقل والحركة و منهجيات التصميم العرمانى الحديثة EP 703

النقل والمتغيرات العالمية المستجدة - استراتيجيات ومداخل تخطيط وتصميم شبكات النقل والحركة في ضوء المتغيرات العالمية المستجدة - المعوقات والتحديات التي تواجه الدول النامية في ادارة تخطيط شبكات النقل والحركة - عرض لمنهجيات التصميم العرمانى الحديثة المختلفة - أهداف منهجيات التصميم العرمانى الحديثة - علاقة ودور شبكة الطرق في التجمعات العرمانية بتلك المنهجيات لتحقيق الاستدامة - ادارة منظومة النقل ركيزة أساسية في تخطيط وتنمية محاور النقل والحركة - اقتصاديات النقل - مبادئ النقل المستدام.

سياسات استخدام الطاقة الغير تقليدية EP 704

مقدمة عامة عن المفاهيم المرتبطة بالطاقة الغير تقليدية - دراسات التحكم البيئي وإستراتيجيات كفاءة بناء النماذج لمحاكاة الطاقة في العمارة - الطاقة والعمارة الخضراء - دراسات نظم إدارة الطاقة والتنمية المستدامة - الأساليب والمداخل المعاصرة لنظم إدارة واستغلال الطاقة في ضوء المتغيرات العالمية المستجدة - بحث تطبيقي يركز على الانعكاس والتأثير المتبادل بين الطاقة والتنمية العرمانية.

دراسات متقدمة في إدارة المخلفات الصلبة والتلوث البيئي EP 705

مراجعة عامة لأسسيات إدارة المخلفات الصلبة - التعرف على النوعيات الخاصة للمخلفات الصلبة شاملة الانواع التي تشكل خطورة للبيئة- الأساليب الفنية للتعامل مع هذه النوعيات من المخلفات - الأثر البيئي لإعادة استخدام المخلفات الصلبة - دراسات حالة تطبيقية على مشكلات المخلفات الصلبة في مصر.

الإدارة المستدامة لنظم البنية الأساسية EP 706

التنمية المستدامة من واقع القوانين والتشريعات المصرية والاتفاقيات الدولية والمفاهيم العالمية - التسعيير العادل لخدمات البنية الأساسية ودوره في رفع كفاءة واستمرارية الخدمة - مشاركة القطاع الخاص في تقديم خدمات البنية الأساسية - دراسات تطبيقية علي التعامل مع الموارد الطبيعية في إطار الاستغلال والاستفادة والترشيد والاستدامة لتعظيم الاستفادة من هذه الموارد.

العمارة الخضراء EP 707

تناقش المادة مقدمة عامة عن المفاهيم المتعلقة بالعمارة الخضراء وذلك على المستوى الاقليمي والمحلي - محاور واليات تطبيق فكر العمارة الخضراء في عملية تنمية التجمعات العمرانية وذلك من خلال ترشيد الطاقة / ترشيد المياه/ مواد البناء - المداخل والاستراتيجيات المعاصرة في تطبيق فكر العمارة الخضراء مع التركيز على المفاهيم المتعلقة بالبنية التحتية الخضراء "Green Infrastructure" على المستوى الاقليمي والمحلي - التجارب العالمية والدروس المستفادة.

النقل البحري والتنمية الإقليمية EP 708

النقل والمحاور الملاحية وأثرهما في تعظيم عوائد التنمية" على المستوى القومي والإقليمي - دور وأهمية النقل البحري في عملية التنمية الشاملة - المتغيرات العالمية المستجدة وأثرها على المفاهيم المتعلقة بتنمية وتفعيل الأثر لمحاور النقل البحري- التطورات العالمية في مجال سياسات النقل البحري- السياسات المقترحة للنهوض بقطاع النقل البحري في مصر- السيناريوهات المتوقعة لقطاع النقل البحري ومرافق النقل الإقليمية - المحاور والقونوات الملاحية والمناطق الحرة (دور المناطق الحرة في تعظيم الأثر الإقليمي للقنوات الملاحية) - التجارب العالمية الخاصة بتنمية الوحدات الإقليمية الواقعة على المحاور والقنوات الملاحية العالمية والمناطق الاقتصادية الحرة- مناهج واساليب قياس التنمية على القنوات الملاحية.

م الموضوعات مختارة في مجال تخطيط النقل والبنية الأساسية EP 709

مقرر متغير - اختيار موضوع أو أكثر للدراسة والتطبيق في ضوء القضايا المعاصرة والمستجدات العالمية والتوجهات والاستراتيجيات المحلية المتعلقة بمجال تخطيط النقل والبنية الأساسية، حيث يهدف المقرر إلى بناء قاعدة معرفية وتحليلية ونقدية-عمل بحث تطبيقي يتعلق بتخصص الباحث والمواضيع المتعلقة بالمجال العام لدراساته البحثية المتقدمة للحصول على درجة الدكتوراه.