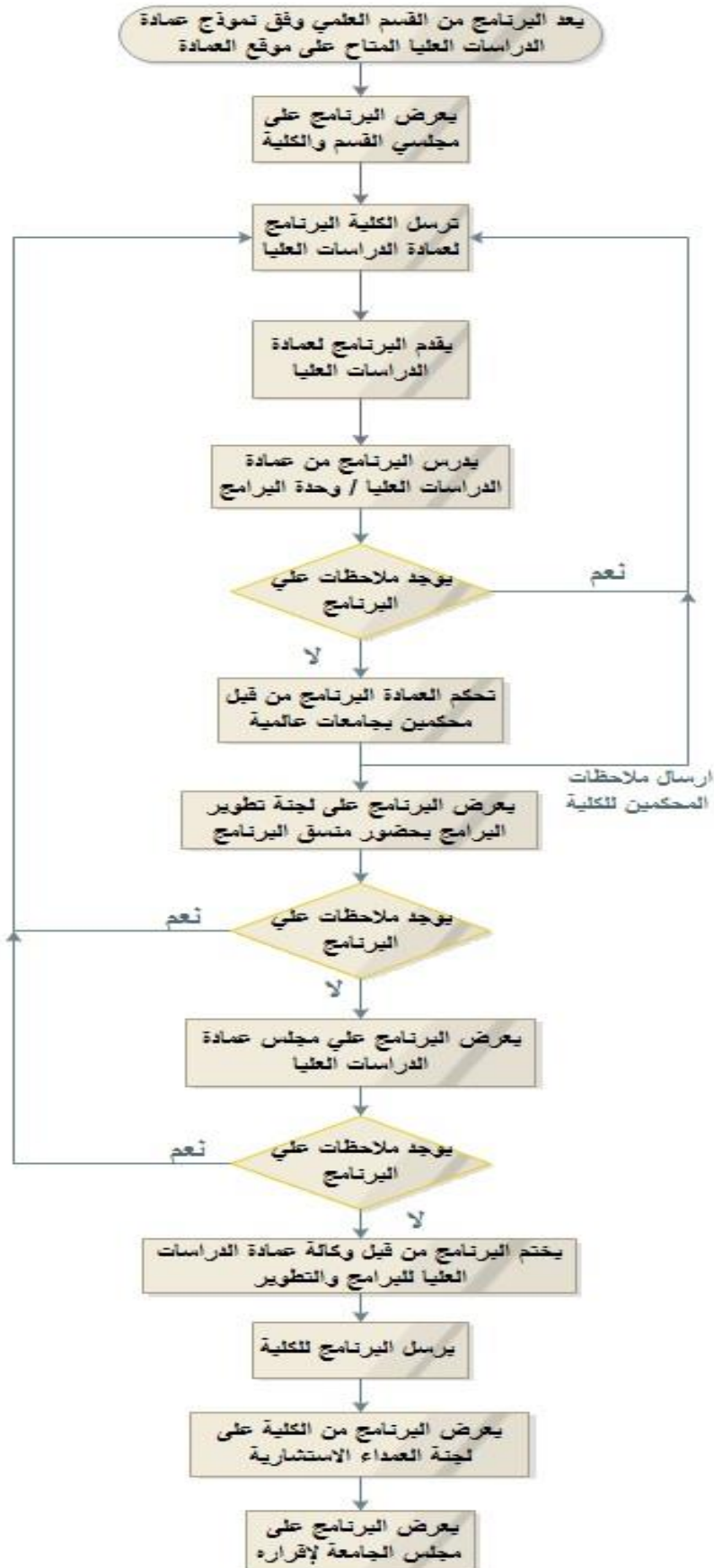




خطوات استحداث / تطوير برنامج دراسات عليا



 عمادة الدراسات العليا Deanship of Graduate Studies	نموذج برنامج دراسات عليا		 جامعة الملك عبد العزيز King Abdulaziz University
	المطلوب		
	<input checked="" type="checkbox"/> تطوير	<input type="checkbox"/> استحداث	

• يجب الاطلاع على الدليل الإرشادي المرفق لتعبئة النموذج.

القسم العلمي	الكلية
التخطيط الحضري والإقليمي	كلية العمارة والتخطيط
نوع البرنامج	الدرجة
<input checked="" type="checkbox"/> عام <input type="checkbox"/> خاص	<input type="checkbox"/> دكتوراه <input checked="" type="checkbox"/> ماجستير <input type="checkbox"/> دبلوم عالي

أسلوب الدراسة

<input checked="" type="checkbox"/> بالمقررات الدراسية والرسالة	<input type="checkbox"/> بالمقررات الدراسية والمشروع البحثي	<input type="checkbox"/> بالرسالة وبعض المقررات
---	---	---

التخطيط الحضري والإقليمي		عربي	التخصص العام
English	Urban and Regional Planning		
English	1. Land Use Planning	١. تخطيط إستعمالات الأراضي	عربي
	2. Community Development Planning	٢. تخطيط التنمية المجتمعية	عربي
ماجستير العلوم في (التخطيط الحضري والإقليمي/ تخطيط إستعمالات الأراضي) ماجستير العلوم في (التخطيط الحضري والإقليمي/ تخطيط التنمية المجتمعية)			عربي
M.Sc. (Urban and Regional Planning/ Land Use Planning) M.Sc. (Urban and Regional Planning/ Community Development Planning)			عربي
English			
جاري	تاريخ العام الدراسي المقترح لبدأ البرنامج	الإنجليزية	لغة التدريس
١٠	عدد الطلاب المتوقع قبولهم في البرنامج سنوياً	الإنجليزية/العربية	لغة الرسالة العلمية

منسق البرنامج في القسم العلمي

haboufotouh@kau.edu.sa	بريد إلكتروني	د. حسام محمد كامل أبو الفتوح	الاسم
٠٥٤٣٤٣٥٦٠١	جوال	أستاذ مشارك	المرتبة العلمية

قرار مجلس الكلية			قرار مجلس القسم		
التاريخ	رقم الجلسة	رقم القرار	التاريخ	رقم الجلسة	رقم القرار
١٤٤٠/١/٢ هـ	١	٤	١٤٣٧/٨/١ هـ	١٤	٣
عميد الكلية			رئيس القسم		
الدكتور/ محمد بن عمير الجوفي		الاسم	الدكتور/ عماد بن محمد قرنفة		الاسم
محمد الجوفي		التوقيع	عماد قرنفة		التوقيع

قرار مجلس الجامعة

التاريخ	رقم الجلسة	رقم القرار

نعم / لا	(١) متطلبات أساسية لاعتماد البرنامج
نعم	هل يتوفر بالقسم على الأقل ثلاثة أساتذة على درجة أستاذ أو أستاذ مشارك في مجال تخصص البرنامج؟
--	هل عرض البرنامج على محكمين اثنين اختارهما القسم، وتم الأخذ بملاحظتهما، وإرفاق تقريريهما بالنموذج؟
نعم	هل تم إرفاق موافقة الأقسام العلمية الأخرى، على تدريس المقررات المختارة منها؟
--	هل أرفق محضر عمادة خدمة المجتمع والتعليم المستمر المتضمن بتحديد التكاليف الدراسية للبرامج المهنية (مدفوعة التكاليف)؟

(٢) أهمية البرنامج وحاجة المجتمع إليه

- تكتب أهمية البرنامج مختصرة وفي نقاط مثلاً: حلول لمشكلات أو تلبية لخدمات إلخ
- يجب حاجة المجتمع للبرنامج من خلال معلومات رسمية وإحصاءات وخطط تنموية إلخ

١. تلبية حاجة المجتمع بتطوير برنامج ماجستير العلوم في التخطيط الحضري والإقليمي ليوكب التطورات العالمية علمياً وفنياً وثقافياً.
٢. زيادة المساهمة في تطوير خطط التنمية على مستوى المملكة في مجال التخطيط الحضري والإقليمي متوأكبا مع رؤية المملكة ٢٠٣٠.
٣. توفير كوادر وطنية مدربة ومتميزة تساهم في سد العجز في مجال التخطيط الحضري والإقليمي.
٤. إستقطاب المزيد من المتميزين من خريجي أقسام كليات تصاميم البيئة والتخصصات ذات الصلة على مستوى المملكة ومساعدتهم على تنمية مهاراتهم بما يساعد على تطوير قطاع التخطيط الحضري والإقليمي.

(٣) أهداف البرنامج

Program Objectives:

Program objectives should be stated clearly, and should be measurable and achievable through all courses as the following:

1. Educational objectives
2. Scientific research objectives
3. Serving society objectives
4. Skills objectives

أهداف البرنامج:

تصاغ أهداف البرنامج بوضوح، ويجب أن تكون أهداف موضوعية قابلة للقياس، وتظهر من خلال المقررات الدراسية، وأن تحقق الآتي:

١. الأهداف التعليمية.
٢. الأهداف البحثية.
٣. كيف يمكن للبرنامج أن يخدم المجتمع؟
٤. الأهداف مهارية.

الأهداف

١- أهداف خدمة العملية التعليمية:

- تعزيز الميزة التنافسية في مجال التخطيط الحضري والإقليمي لجامعة الملك عبد العزيز، بإدراجها على قائمة الجامعات السعودية التي تمنح درجة الماجستير في هذا التخصص. (المؤشر: معدل زيادة عدد الطلبة المسجلين في البرنامج مقارنة بالبرامج الوطنية المشابهة).
- تحقيق الميزة التنافسية لجامعة الملك عبد العزيز مع مثيلاتها من الجامعات على المستوى المحلي والإقليمي بتطوير برنامج الماجستير في التخطيط الحضري والإقليمي في تخصصات تخطيط إستعمالات الأراضي وتخطيط التنمية المجتمعية (المؤشر: عدد الحاصلين على الماجستير في التخصص من جامعة الملك عبد العزيز مقارنة بالبرامج المشابهة على المستوى الوطني والإقليمي).
- تحقيق التميز الأكاديمي إلى المستوى الذي يؤسس شراكات وتعاون بين برنامج الماجستير المقترح وبرامج الماجستير المشابهة بالجامعات الأجنبية المرموقة (المؤشر: عدد بروتوكولات التعاون الدولي الأكاديمي التي سوف يحققها البرنامج والفاعلة فقط).
- توفير برنامج ماجستير لمن لم يتمكنوا من الحصول على بعثة للحصول على الماجستير من خارج المملكة، وبناء شراكات مع أقسام التخطيط الحضري والإقليمي على المستوى الوطني والدولي.

٢- أهداف خدمة الأبحاث العلمية:

- إنتاج بحوث تتناول القضايا التخطيطية والتنموية الواردة بالخطط الإستراتيجية والخطط الخمسية للمملكة العربية السعودية وتقتصر لها سياسات تنموية فاعلة تعمل على دفع عملية التنمية بالمملكة (المؤشر: عدد البحوث التي ساهمت بالفعل في حل القضايا التخطيطية والتنموية).
- نشر بحوث تعمل على تطوير علوم التخطيط الحضري والإقليمي على المستوى الوطني والإقليمي والدولي (المؤشر: عدد البحوث المأخوذة من رسائل الماجستير والتي سوف تم نشرها في الدوريات العلمية المحلية أو العالمية المرموقة (ISI Journals)).

٣- أهداف خدمة المجتمع:

- تمكين المخططين بمنطقة مكة المكرمة من الحصول على درجة الماجستير من جامعة الملك عبد العزيز، بحيث توفر خدمة تعليمية تتوافق والمعايير الدولية. (المؤشر: نسبة عدد الطلبة السعوديين المسجلين للحصول على درجة الماجستير من خلال البرنامج إلى عدد المبعوثين للحصول على نفس الدرجة من خارج المملكة).
- تنمية كوادر علمية في مختلف تخصصات التخطيط الحضري والإقليمي بحيث تكون قادرة على التخطيط تحت ضغط وإقتراح مفاهيم حلول (سياسات) فاعلة للمشكلات التخطيطية والمجتمعية الملحة. (المؤشر: عدد الحاصلين على درجة الماجستير من خلال البرنامج الذين إحتلوا مناصب قيادية في مؤسسات الدولة الخاصة والعامة أو الهيئات الدولية العاملة بالمملكة).
- تحقيق التوازن النسبي في هيكل التضامن العضوي لدور المخططين في المجتمع عن طريق أن يصل نسبة الحاصلين علي درجة الماجستير في التخطيط الحضري والإقليمي بمنطقة مكة المكرمة إلى ما قدرة مخطط سعودي لكل ٤٠ ألف فرد، للمساهمة الفعالة في تنمية المجتمع.

٤- الأهداف المهنية:

- تقوية قدرة الطلاب على قراءة وفهم وتخزين وإسترجاع المعلومات العلمية (المؤشر: عدد الطلاب الفاعلين في المنتديات والمؤتمرات العلمية).
- تقوية قدرة الطلاب على الحصول على معلومات تخطيطية وإختبار جدواها وقيمتها في التخطيط (المؤشر: عدد البحوث المنشورة في مجال التخطيط بالإحصاءات والقياسات الرقمية).
- تقوية قدرة الطلاب على تحليل المشكلات التخطيطية والفرقة بين الكاذب والحقيقي منها وإقتراح لها سياسات ومهام تنفيذية فاعلة وكفاءة (المؤشر: عدد الطلاب المشاركين في مشروعات تخطيط حقيقية تم تنفيذها بنجاح).

Objectives

1- Educational objectives:

- Consolidate the comparative advantage of King Abdulaziz University in the field of Urban and Regional Planning-URP, by including it on the list of Saudi universities that offer MSc degree in this specialization. (indicator: Rate of increase in the number of students enrolled in the program as compared to similar national programs)
- Achieve the competitive advantage of King Abdulaziz University with its counterparts from national and regional universities, by improving the M.Sc. program in URP in the specializations: Land-use Planning and Community Development Planning (indicator: Number of MSc graduates in the two specializations from King Abdulaziz University compared to similar programs at national and regional levels).
- Realize the academic excellence to the level that establishes partnerships and collaboration between the program and other MSc. programs in prestigious foreign universities (indicator: Number of international academic collaboration protocols to be achieved by the program, only the active one).
- Provide a MSc. program for those who have not been able to obtain M.Sc. Scholarships from outside the Kingdom, and build partnerships with urban and regional planning departments at the national and international levels.

2- Scientific research objectives:

- Produce researches on planning and development issues that are mentioned in Saudi Arabia's strategic plans and five-year plans, and to propose for them effective policies to promote the kingdom's development process (indicator: Number of researches that have already contributed to solve planning and development issues.)
- Publish researches on the development of Urban and Regional Planning sciences at the national, regional, and international levels (indicator: Number of researches from the M.Sc. Theses that are published in the prestigious local/international scientific journals (ISI).

3- Serving society objectives:

- Enable the Saudi planners in Makkah administrative area to obtain MSc. degree in URP from King Abdulaziz University, which aims to provide an educational service in line with the international standards (Indicator: The ratio of the number of Saudi students enrolled to obtain a master's degree through the program to the number of envoys for the same degree from outside the kingdom).
- Develop knowledgeable planners in various specializations/disciplines of URP, who would be able to plan under pressure and propose effective policies for the urgent community problems. (Indicator: the number of M.Sc. graduates from the department of URP at FED who have occupied leadership positions in private and public state institutions or international bodies operating in KSA).
- Achieve the relative balance in the structure of organic solidarity regarding the role of planners in society via that the number of Saudi holders of M.Sc. in URP in Makkah administrative area should reach one Saudi planner per 40,000 people, in order to effectively contribute to the development of the community.

4- Skills objectives:

- Strengthen the ability of students to read, understand, store and retrieve scientific information (indicator: Number of active students in scientific forums and conferences).
- Strengthen the ability of students to obtain planning information and test their validity and value (indicator: Number of researches published in planning statistics and planning-metry).
- Strengthen the ability of students to analyze planning problems and differentiate between false and true problems and propose effective/efficient policies and actions. (Indicator: Number of students participating in real planning projects that are successfully implemented).

(٤) مرجعية البرنامج (Bench Marking)

- يجب مقارنة البرنامج المقترح بأخر في جامعة عالمية لا يقل تصنيف برنامجها عن الـ (٥٠) من الترتيب العالمي، بحيث يكون برنامجاً مرجعياً للبرنامج المقترح.

• معلومات البرامج المرجعية:

الجامعة: كاليفورنيا – بيركلي

الكلية: تصاميم البيئة

الدرجة العلمية: ماجستير تخطيط المدن

التخصص العام: تخطيط المدن

التخصص الدقيق: تخطيط إستعمالات الأراضي / الإسكان والتنمية الإقتصادية المجتمعية

عددالوحدات الدراسية الإجمالية: ٤٨ وحدة أمريكية

الجامعة: كولومبيا - نيويورك

الكلية: كلية الدراسات العليا

الدرجة العلمية: ماجستير التخطيط الحضري

التخصص العام: التخطيط الحضري

التخصص الدقيق: إستعمالات الأراضي والنقل والبيئة / الإسكان والتنمية المجتمعية.

عددالوحدات الدراسية الإجمالية: ٦٠ وحدة أوروبية

(٥) برامج الدراسات العليا الحالية المعتمدة في القسم

- ١- برنامج الماجستير في التخطيط الحضري والإقليمي
- ٢- برنامج الدكتوراة في التخطيط الحضري والإقليمي

(٦) شروط إضافية للقبول في البرنامج

- تذكر فقط الشروط التي لم تنص عليها اللائحة الموحدة للدراسات العليا وقواعدها التنفيذية بالجامعة، والمذكورة في الباب الخامس المعنون بـ"القبول والتسجيل" والمتوفرة على موقع العمادة الإلكتروني.

التقدير المطلوب	جيد جدا
التخصصات المطلوبة للدرجة المتقدم إليها	أن يكون المتقدم للتسجيل في البرنامج حاصل علي درجة البكالوريوس في أي التخصصات الآتية: <ul style="list-style-type: none">• التخطيط الحضري والإقليمي• العمارة• عمارة البيئة• الجيوماتيكنس• هندسة الطرق والنقل
درجة اللغة المطلوبة TOEFL / IBT	5 in IELTS
شروط أخرى	

(٧) الرسوم الدراسية

(خاص بالبرامج المهنية مدفوعة التكاليف فقط)

تكلفة الوحدة الدراسية الواحدة	إجمالي عدد الوحدات الدراسية	التكلفة الإجمالية
-------------------------------	-----------------------------	-------------------

(٨) تصنيف البرنامج في وزارة الخدمة المدنية / الهيئة السعودية للتخصصات الصحية

الإيضاح: مصنف رئيس قسم - المرتبة ٨ الرمز ٣٠١١٠٠٨	<input checked="" type="checkbox"/> مصنف <input type="checkbox"/> غير مصنف
--	---

(٩) الجهات المستفيدة وظيفياً

- يراعى تحديد الجهات بدقة دون عموميات، لأهمية ذلك في تصنيف البرنامج

- أقسام العمارة والتخطيط بالجامعات.
- وزارة الشؤون البلدية والقروية (مختلف الإدارات التخصصية في التخطيط)
- إمارات المناطق (مختلف الإدارات التخصصية في التخطيط).
- أمانات المدن (مختلف الإدارات التخصصية في التخطيط).
- هيئات التخطيط الوطني والإقليمي وعلى مستوى المدن.
- هيئات التنمية الدولية العاملة بالمملكة العربية السعودية.
- المرصد الحضرية.
- شركات التطوير العمراني.
- المكاتب الإستشارية في مجال التخطيط الحضري والإقليمي.
- المنظمات غير الحكومية العاملة في مجال التخطيط والتنمية الحضرية.

(١٠) هل توجد برامج مشابهة أو مسارات للبرنامج في إحدى كليات جامعة الملك عبدالعزيز؟

- في حالة الإجابة (بنعم) تذكر تفاصيل البرنامج.

نعم

لا

- معلومات البرنامج المشابهة:

الكلية:

القسم:

اسم البرنامج:

(١١) هل توجد برامج مشابهة للبرنامج المقترح في جامعات المملكة الأخرى من حيث الاسم والمحتوى؟

نعم

لا

- معلومات البرنامج المشابهة:

الجامعة: الملك فهد للبترول والمعادن

الكلية: تصاميم البيئة

القسم: تخطيط المدن والأقاليم

اسم البرنامج: ماجستير تخطيط المدن والأقاليم

(١٢) السمات المميزة للبرنامج المقترح عن غيره من البرامج المشابهة في جامعات المملكة إن وجد

- ١- يتضمن برنامج ماجستير تخطيط المدن والأقاليم بجامعة الملك فهد للبترول والمعادن ثلاثة مسارات هي: تخطيط إستعمالات الأراضي والمرافق – التنمية الإجتماعية الإقتصادية والتخطيط – و الطرق الكمية وتطبيقات الحاسوب في التخطيط.
- ٢- يتفق المسار الأول والثاني مع المسارين الأول والثاني ببرنامج الماجستير المقترح بكلية تصاميم البيئة بجامعة الملك عبد العزيز.
- ٣- يتطابق البرنامجين في عدد الوحدات الدراسية ٤٢ وحدة ولكن لا يتضمن برنامج جامعة الملك فهد نظام الماجستير بالرسالة، فهو يتضمن المشروع البحثي فقط.

(١٣) الأسباب الداعية لتطوير البرنامج الحالي

(يعبأ عند طلب تطوير برنامج فقط)

- 1- تطوير المحتوى العلمي للمقررات.
- 2- إلغاء مسار التطوير العقاري، لإمكان فصله إلى برنامج خاص.

(١٤) الخبرة العلمية للقسم

عدد المتخرجين خلال الخمس سنوات الأخيرة	أعداد الملتحقين حالياً	تاريخ بداية البرنامج	البرنامج
١٨٠	١١٠	١٣٩٦ هـ	بكالوريوس
			دبلوم عالي
١٤	١٥	١٤١٩ هـ	ماجستير
2	٩	١٤٣٦ هـ	دكتوراه

(15) جدول ١-١ أعضاء هيئة التدريس بالقسم للعام الدراسي : ١٤٤٠ / ١٤٤١ هـ (التسلسل وفقاً للمرتبة العلمية)

م	الاسم	المرتبة العلمية	التخصص الدقيق	الجامعة المانحة للدكتوراه / الدولة	سنة الحصول على الدكتوراه	الجنسية
١	وليد بن عبد الله عبد العال	أستاذ	تخطيط حضري وإقليمي	ويلز - إنجلترا	١٩٨٧م	سعودي
٣	جمال عبد المحسن عبد العال	أستاذ	النقل الحضري	ويلز-كارديف - إنجلترا	١٩٩٢م	سعودي
٤	وحيد زكريا إبراهيم سالم	أستاذ	تصميم حضري	روث-أخن - ألمانيا	١٩٩٧م	مصري
٥	عبد القادر بن علي عبد القادر مراد	أستاذ	نظم المعلومات المكانية/ الجغرافية	نيوكاسل - إنجلترا	١٩٩٨م	سعودي
٦	محمد محمود حسن معتوق	أستاذ	تقنيات التخطيط والتصميم الحضري	تكساس إيه أند إم - أمريكا	١٩٩٩م	مصري
٧	طارق بن علي حسن فدقع	أستاذ مشارك	تخطيط وإقتصاد حضري وإسكان	بورتلاند - أمريكا	١٩٨٤م	سعودي
٨	حسني بن محمد عزيز الرحمن	أستاذ مشارك	تشريعات التخطيط وإستعمالات الأراضي	ويلز - إنجلترا	١٩٨٨م	سعودي
٩	عبد الله بن محمد حمدان الغامدي	أستاذ مشارك	تخطيط وتنمية إقليمية	ستر اثكلاند - إنجلترا	١٩٨٩م	سعودي
١٠	حسام محمد كامل أبو الفتوح	أستاذ مشارك	سياسات تنمية وتخطيط إستراتيجي وإدارة عمران	القاهرة - مصر	١٩٩٧م	مصري
١١	محمود علي الصبح	أستاذ مشارك	نظريات عمارة وترميم	خاركوف - أوكرانيا	٢٠٠٤م	أردني
١٢	عبد الحفيظ عوض حفظ الله	أستاذ مشارك	سياسات تنمية المناطق والإسكان	نيوكاسل - إنجلترا	٢٠٠٧م	سوداني
١٣	ألوك تيوارى	أستاذ مشارك	تخطيط وإدارة شبكات البنية التحتية	اللهاباد- اللهاباد - الهند	٢٠٠٨م	هندي
١٤	إبراهيم حجازي	أستاذ مشارك	التقييم البيئي والتصميم الحضري	ليفربول - إنجلترا	٢٠١٠م	مصري
١٥	خالد نصر الدين مندبلي	أستاذ مشارك	تصميم حضري وتخطيط حضري	نيوكاسل - إنجلترا	٢٠١١م	سعودي
١٦	محمد بن عمير الجوفي	أستاذ مشارك	تخطيط النقل الحضري	توينت- هولندا	2012م	سعودي
١٧	ماجد بن عبد الصمد عناني	أستاذ مساعد	النماذج في تخطيط المدن والأقاليم	بنسلفانيا - أمريكا	١٩٩٧م	سعودي
١٨	يوسف بن عبد الكبير محمد نيازي	أستاذ مساعد	تخطيط نظم المعلومات الجغرافية	نيوكاسل - إنجلترا	٢٠٠٦م	سعودي
١٩	حازم عبد العظيم حماد	أستاذ مساعد	التصميم الحضري والعمراني	تكساس إيه أند إم - أمريكا/ و أسيوط - مصر	٢٠٠٦م	مصري
٢٠	حسان بن حسني عمر شاولي	أستاذ مساعد	تخطيط البنى التحتية	أشتوتجارد - ألمانيا	٢٠٠٧م	سعودي
٢١	سامر بن سامي باعيسى	أستاذ مساعد	تخطيط وإدارة عمران	مليورن - أستراليا	2012م	سعودي
٢٢	إبراهيم زكريا بحر الدين	أستاذ مساعد	تصميم حضري وبيئي	واسيدا- اليابان	٢٠١٢م	سوداني
٢٣	عماد بن محمد قرنفة	أستاذ مساعد	تنمية وتطوير الأراضي/انظمة واشترطات تقسيمات الاراضي/تقسيمات الاراضي	نيوكاسل- بريطانيا	٢٠١٤م	سعودي
٢٤	منصور بن رفعت حلمي	أستاذ مساعد	تشريعات وإستعمالات الأراضي	نيوكاسل- بريطانيا	2015م	سعودي
٢٥	عمار بن عبد الحميد ناجي	أستاذ مساعد	تنمية وتخطيط إقليمي	فلوريدا- أمريكا	٢٠١٦م	سعودي
٢٦	أيمن أيمن إحسان إمام	أستاذ مساعد	تصميم حضري	كاتلونيا التطبيقية - إسبانيا	٢٠١٧م	سعودي
٢٧	هيثم بن حسين الحبشي	أستاذ مساعد	الإدارة الحضرية والتقييم -الإسكان	كاتلونيا التطبيقية - إسبانيا	٢٠١٧م	سعودي
٢٨	محمد عبدالله محبوب	أستاذ مساعد	تخطيط إقليمي	السربون - فرنسا	٢٠١٩م	سعودي

(٢٣) التعديلات المطلوبة في مقررات البرنامج المطور

مقررات تم الإبقاء عليها		مقررات تم إلغاؤها		مقررات تم استحداثها	
الوحدات	اسم المقرر	الوحدات	اسم المقرر	الوحدات	اسم المقرر
3	نظرية وعملية التخطيط	3	تحليل السوق العقاري	٣	نمذجة النقل الحضري
3	نظم البحث في التخطيط	3	عملية التنمية العقارية	٣	تأهيل وتنمية المناطق التاريخية
3	اقتصاديات الأراضي الحضرية	3	تمويل التنمية العقارية	٣	تحليل الفراغ في التصميم العمراني
3	قوانين التخطيط	٤	ورشة عمل في التنمية العقارية	٣	التنمية العقارية وتحليل السوق
4	ورشة عمل في تقنيات التخطيط			٣	تخطيط المناطق الترفيهية
٣	نظم المعلومات الجغرافية			٣	دراسات خاصة في التخطيط
3	تحليل إستعمالات الأراضي				
3	سياسات التحكم في إستعمالات الأراضي				
3	إدارة التنمية الحضرية				
٤	ورشة عمل في تخطيط إستعمالات الأراضي				
3	التنمية الإقتصادية الحضرية والمجتمعية				
3	تمويل التنمية المحلية				
3	سياسات التنمية الإقليمية				
٤	ورشة عمل في تخطيط التنمية المجتمعية				
10	رسالة الماجستير				
٥٥	مجموع الوحدات	١٣	مجموع الوحدات	١٨	مجموع الوحدات

(٢٤) تعديلات أخرى في البرنامج المطور

(يعبأ عند طلب تطوير برنامج فقط)

- ١- إضافة عدد ٦ مقررات إختيارية عامة جديدة هي: تخط ٦٠٦ - تخط ٦٠٧ - تخط ٦٠٨ - تخط ٦٠٩ - تخط ٦١٠ و تخط ٦٩٦ تُدرس من داخل القسم والتي تتناول علوم تخطيطية وتنموية وثيقة الصلة بمقررات مساري البرنامج وتتفق والرؤية الإستراتيجية للمملكة العربية السعودية، حيث أن بعضها يشابه ما هو مدرج بقائمة المقررات الإختيارية ببرنامج ماجستير تخطيط المدن والأقاليم بجامعة الملك فهد للبترول والمعادن ولكن يختلف عنه في كيفية تناول الموضوعات.
- ٢- إضافة مقرر إختياري عمار ٦٢٢ - المورفولوجيا الرقمية (٣ وحدات دراسية) من مقررات الماجستير بقسم العمارة .
- ٣- يدرس الطالب ٤ مقررات إجبارية (١٣ وحدة)، ثم يختار من التسع مقررات بقائمة المقررات الإختيارية العامة مقررين فقط (٦ وحدة)، ثم يختار مقررات أحد المسارين (٤ مقررات تعادل ١٣ وحدة) ، حيث أن إجمالي المقررات ٣٢ وحدة والرسالة ١٠ وحدات دراسية.

(٢٥) مقارنة عدد الوحدات الدراسية بين البرنامج الحالي و البرنامج المطور

(يعبأ عند طلب تطوير برنامج فقط)

المجموع	وحدات الرسالة أو المشروع البحثي	وحدات اختيارية		وحدات إجبارية	
		خارج القسم	داخل القسم		
٤٠	١٢	--	--	٢٨	البرنامج الحالي
٤٢	١٠		٦	٢٦	البرنامج المطور

(٢٦) المتطلبات الدراسية للدرجة العلمية

١. يجب الأخذ في الإعتبار الحدود الدنيا والقصى للوحدات الدراسية في المادة (٨ - ٢) من اللانحة الموحدة للدراسات العليا في الجامعات وقواعدها التنفيذية بجامعة الملك عبدالعزيز.
٢. يراعى أن تتضمن خطة الماجستير الدراسية على مقررات ذات علاقة بالتخصص من أقسام أخرى في نفس المرحلة كلما امكن ذلك (المادة ٣٣) من اللانحة الموحدة للدراسات العليا في الجامعات.
٣. يتم تسجيل المقررات الاختيارية بموافقة القسم العلمي الآخر.
٤. المقررات الدراسية الحرة، هي المقررات التي يسجلها الطالب من أي قسم علمي بالجامعة، ويشترط أن يكون المقرر من نفس الدرجة العلمية وبموافقة القسم العلمي.

٦	عدد وحدات المقررات الاختيارية	٢٦	عدد وحدات المقررات الإجبارية
٤٢	عدد الوحدات الإجمالية	١٠	عدد وحدات المشروع البحثي أو الرسالة

(٢٧) قائمة المقررات الدراسية (List of Courses)

(يجب كتابة المقررات مرتبة وفقاً للتالي: المقررات الإلزامية ثم الاختيارية ثم المشروع البحثي أو الرسالة)

المتطلب السابق (Prerequisite)		الوحدات الدراسية (Credits)				نوع المقرر Course type	Course Title	اسم المقرر	Course Code	رمز ورقم المقرر
English	عربي	لمتد (Credits)	سريري (Clinical)	عملي (Pr.)	نظري (Th.)					
المقررات الإلزامية العامة لجميع المسارات										
General Compulsory Courses for all Track										
		٢			٢	إلزامي Compulsory	Planning Theory & Process	نظرية وعملية التخطيط	URP 600	تخط ٦٠٠
		٢			٢	إلزامي Compulsory	Scientific Research Methods	طرق البحث العلمي	URP 694	تخط ٦٩٤
		٣			٣	إلزامي Compulsory	Urban Land Economics	اقتصاديات الأراضي الحضرية	URP 602	تخط ٦٠٢
		4		8		إلزامي Compulsory	Workshop in Planning Techniques	ورشة عمل في تقنيات التخطيط	URP 605	تخط ٦٠٥
		10			١٠	إلزامي Compulsory	M.Sc. Thesis	رسالة الماجستير	URP 699	تخط ٦٩٩

تابع قائمة المقررات الدراسية (List of Courses)

(يجب أن تكتب المقررات بالترتيب التالي: المقررات الإلزامية، ثم الاختيارية، ثم الرسالة أو المشروع البحثي)

المتطلب السابق (Prerequisite)		الوحدات الدراسية (Credits)				نوع المقرر Course type	Course Title	اسم المقرر	Course Code	رمز ورقم المقرر
English	عربي	لمعتد (Credits)	سريري (Clinical)	عملي (Pr.)	نظري (Th.)			English	عربي	English
المقررات الاختيارية العامة لجميع المسارات: (يختار منها الطالب مقررين)										
General Elective Courses for all Tracks (student selects 2 courses)										
		٢			٢	إختياري Elective	Planning Laws	قوانين التخطيط	URP 60٣	تخط ٦٠٣
		٢		6		إختياري Elective	Geospatial Technology in Planning	تقنية المعلومات المكانية في التخطيط	URP 628	تخط ٦٢٨
		٢			٢	إختياري Elective	Real Estate Development and Market Analysis	التنمية العقارية وتحليل السوق	URP 606	تخط ٦٠٦
		٢		6		إختياري Elective	Urban Transportation Modeling	نمذجة النقل الحضري	URP 607	تخط ٦٠٧
		٢			٢	إختياري Elective	Rehabilitation and Development of Historic Areas	تأهيل وتنمية المناطق التاريخية	URP 60٨	تخط ٦٠٨
		٢		6		إختياري Elective	Space Analysis in Urban Design	تحليل الفراغ في التصميم العمراني	URP 609	تخط ٦٠٩
		٢			٢	إختياري Elective	Planning of Recreational Areas	تخطيط المناطق الترفيهية	URP 610	تخط ٦١٠
		٢			٢	إختياري Elective	Special Studies in Planning	دراسات خاصة في التخطيط	URP 6٩٦	تخط ٦٩٦
		٢			3	إختياري Elective	Digital Morphology	المورفولوجيا الرقمية	AR 622	عمار ٦٢٢

(List of Courses) تابع قائمة المقررات الدراسية

(يجب أن تكتب المقررات بالترتيب التالي: المقررات الإلزامية ثم الاختيارية ثم المشروع البحثي أو الرسالة)

المتطلب السابق (Prerequisite)		الوحدات الدراسية (Credits)				نوع المقرر Course type	Course Title	اسم المقرر	Course Code	رمز و رقم المقرر
English	عربي	لمتعبد (Credits)	سريري (Clinical)	عملي (Pr.)	نظري (Th.)		English	عربي	English	عربي
Courses of the 1st Track: Land-use Planning							المقررات الإلزامية للمسار الأول: تخطيط إستعمالات الأراضي			
		٢			٢	إلزامي Compulsory	Land Use Analysis	تحليل إستعمالات الأراضي	URP 611	تخط ٦١١
		٢			٢	إلزامي Compulsory	Land Use Control Policies	سياسات التحكم في إستعمالات الأراضي	URP 612	تخط ٦١٢
		٢			٢	إلزامي Compulsory	Management of Urban Development	إدارة التنمية الحضرية	URP 613	تخط ٦١٣
		4		8		إلزامي Compulsory	Workshop in Land Use Planning	ورشة عمل في تخطيط إستعمالات الأراضي	URP 614	تخط ٦١٤

(List of Courses) تابع قائمة المقررات الدراسية (يجب أن تكتب المقررات بالترتيب التالي: المقررات الإلزامية ثم الاختيارية ثم المشروع البحثي أو الرسالة)										
المتطلب السابق (Prerequisite)		الوحدات الدراسية (Credits)				نوع المقرر Course type	Course Title	اسم المقرر	Course Code	رمز ورقم المقرر
English	عربي	لمعتد (Credits)	سريري (Clinical)	عملي (Pr.)	نظري (Th.)					
Courses of the 2nd Track: Community Development Planning							المقررات الإلزامية للمسار الثاني: تخطيط التنمية المجتمعية			
					٤	إلزامي Compulsory	Urban & Community Economic Development	التنمية الاقتصادية الحضرية والمجتمعية	URP 621	تخط ٦٢١
					٤	إلزامي Compulsory	Local Development Finance	تمويل التنمية المحلية	URP 622	تخط ٦٢٢
					٤	إلزامي Compulsory	Regional Development Policies	سياسات التنمية الإقليمية	URP 623	تخط ٦٢٣
				٨	4	إلزامي Compulsory	Workshop in Community Development Planning	ورشة عمل في تخطيط التنمية المجتمعية	URP 624	تخط ٦٢٤

(28-a) Achieving Program Objectives Through Courses.

- Please Check (√) the related Courses with Program Objectives.

Objectives mentioned in item numbers (3) previously

Course Code	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
URP 600	√			√						
URP 694	√	√		√						
URP 602	√			√						
URP 603	√			√						
URP 605	√		√	√						
URP 628	√		√	√						
URP 606	√			√						
URP 607	√		√	√						
URP 60^	√			√						
URP 609	√		√	√						
URP 610	√			√						
URP 6^	√	√		√						
AR 622	√			√						
URP 699	√	√		√						

(28-b) Achieving Program Objectives Through Courses.

- Please Check (√) the related Courses with Program Objectives.

Objectives mentioned in item numbers (3) previously

Program Objectives	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Course Code										
URP 611	√	√		√						
URP 612	√	√		√						
URP 613	√	√		√						
URP 614	√		√	√						
URP 621	√	√		√						
URP 622	√	√		√						
URP 623	√	√		√						
URP 624	√		√	√						

(٢٩) توصيف المقررات الدراسية

<p>Course description should include the following three elements:</p> <p>1.Objectives that include: cognitive dimension, Skills dimension and emotional dimension</p> <p>2. Topics.</p> <p>3. Assessment methods.</p>	<p>يجب أن يتضمن توصيف المقرر العناصر الثلاثة الآتية:</p> <p>١. الأهداف ويجب أن تتضمن: البعد المعرفي، والبعد المهاري، والبعد الوجداني.</p> <p>٢. الموضوعات.</p> <p>٣. وسائل التقويم.</p>
--	---

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
تخط ٦٠٠	نظرية وعملية التخطيط	٣	

<p>١- الأهداف : يمكن الطلاب من فهم وصياغة وتقييم فلسفات التخطيط الحضري والإقليمي، مع التأكيد على النظريات التخطيطية وعملية تنمية المدن والمناطق الإدارية (الأقاليم) بالطرق المستدامة والكفاءة والفعالية والعادلة.</p> <p>٢- الموضوعات: تتضمن مناقشة ومراجعة وتقييم النظريات والأفكار والإتجاهات التخطيطية، بالإضافة إلى خطوات عمليات التخطيط الإستراتيجي والمتكامل والشامل؛ مع إحترام الجوانب (الأطر) الطبيعية والإدارية والإقتصادية والإجتماعية ذات العلاقة. ذلك مع التركيز على علاقتهم وتنمية المدن والمناطق الإدارية في المملكة العربية السعودية.</p> <p>٣- وسائل التقويم: أوراق بحثية ٤٠ %، عروض شفوية ٢٠ %، وإمتحان نهائي ٤٠ %.</p>	<p>تقدير المقرر</p>
--	-------------------------

Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
URP 600	Planning-Theory & Process	3	

<p>Course Description</p>	<p>Objectives: Enables the students to understand, formulate, and evaluate the philosophies of urban and regional planning with emphasis on planning theories and process to develop cities and regions in sustainable, effective, efficient, and equitable ways.</p> <p>Topics: Topics include discussion, review, and evaluation of planning theories, thoughts, and trends; in addition to the steps of strategic, integrated, and comprehensive planning processes, with respecting the related socio-economic, administrative, environmental, and physical milieus. Principle focus is on their relevance to the development of cities and regions in Saudi Arabia.</p> <p>Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%.</p>
---------------------------	--

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
نخط ٦٩٤	طرق البحث العلمي	٣	
<p>١- الأهداف: يناقش النظريات والطرق العلمية المتعارف عليها والجديدة لإجراء بحوث في مجال التخطيط الحضري والإقليمي.</p> <p>٢- الموضوعات: الموضوع الرئيسي يتناول كيفية صياغة أهداف مشروع بحثي في التخطيط، منهجية البحث، وعملية التنفيذ، بالإضافة إلى ضمان جدوى تنفيذ المشروع البحثي ضمن حدود الوقت والميزانية. من ضمن الموضوعات أيضا كيفية أخذ العينات، جمع البيانات وتحليلها، النمذجة، وإقتراح بدائل الحلول. ذلك مع مناقشة أفضل التجارب الدولية والمحلية كأتملة تطبيقية لإجراء التحليلات الكمية والنوعية للتقييم بإستعمال برامج الحاسوب ذات الصلة.</p> <p>٣- وسائل التقويم: أوراق بحثية ٤٠٪، عروض شفوية ٢٠٪، وإمتحان نهائي ٤٠٪.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
URP 694	Scientific Research Methods	3	
Course Description	<p>Objectives: Discusses both orthodox and new scientific methods and theories to do researches in the realm of urban and regional planning.</p> <p>Topics: Core theme is on how to formulate the objectives of a planning research, its used method, and its implementation process, as well as how to ensure the feasibility of implementing the research project within the limits of time and budget. Topic includes sampling, data collection/analysis, modeling, and proposing alternative solutions. International and local practices of best research examples will be discussed to show the applications of quantitative and qualitative analyses, using the automated research assessment techniques.</p> <p>Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
نخط ٦٠٢	إقتصاديات الأراضي الحضرية	٣	
<p>١- الأهداف: يراجع ويناقش النظريات الإقتصادية الخاصة بإستعمال الأرض لدعم الوظائف الإقتصادية الرئيسية والثانوية في المدينة، والأسواق الحضرية والريفية ذات العلاقة (الإسكان، الخدمات الإجتماعية، السياحة، الصناعة، الزراعة، إلخ).</p> <p>٢- الموضوعات: تتضمن الموضوعات التركيز على إستعمال الأرض كمورد لزيادة معدل الإنتاج أو الأداء الحضري، زيادة عائدات المدينة، تقليل الفاقد الإقتصادي، توفير فرص عمل، مع توفير للسكان المساكن المناسبة بسعر مقبول وكذلك توفير خدمات موزعة بطريقة جغرافية (مكانية) عادلة. المناقشات ستتضمن أيضا عرض الطرق الفنية المختلفة لكيفية تقييم إستعمالات الأراضي الحالية للمدينة وكيفية المحافظة على بعض الأراضي لإستعمالات مستقبلية غير منظورة وكذلك كيفية تخفيض تكاليف النقل والسيطرة على أسعار الأراضي.</p> <p>٣- وسائل التقويم: أوراق بحثية ٤٠٪، عروض شفوية ٢٠٪، وإمتحان نهائي ٤٠٪.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
URP 602	Urban Land Economics	3	
Course Description	<p>Objectives: Reviews and discusses the economic theorems on the use of land to consolidate the main and secondary economic functions of a city or a region, and the related urban/rural markets, e.g., housing, social services, tourism, industrial, agricultural, etc.</p> <p>Topics: Principal focus is on the use of land as a resource to maximize the urban productivity/performance, increase city revenues, reduce economic loss, create job opportunities, and providing the population with adequate affordable houses and services based on equitable geographic distribution. Discussions will also include showing the various techniques regarding how to evaluate the current land uses of the city, how to conserve lands for unforeseen future uses, and how to reduce the commuting costs and control the land prices.</p> <p>Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
تخط ٦٠٥	ورشة عمل في تقنيات التخطيط	٤	
<p>١- الأهداف: تدرب الطلاب على كيفية صياغة مجموعة سياسات تنموية لحل مشاكل تخطيطية حقيقية، بإستعمال طرق التحليل الفنية في التخطيط الحضري والإقليمي وكذلك التقييم متعدد المعايير مع العروض بالرسم.</p> <p>٢- الموضوعات: تتضمن الموضوعات على سبيل المثال: إدارة المدينة، تخطيط إستعمالات الأراضي، تخطيط إقليمي، التنمية المجتمعية، إدارة النقل والطرق، تخطيط الخدمات البلدية والبنية التحتية، تخطيط إستثماري متعدد القطاعات، وإدارة البيئة.</p> <p>٣- وسائل التقويم: مشروع تخطيط (عمل جماعي) ٦٠٪، عروض شفوية ٣٠٪، وتقرير ١٠٪.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
URP 605	Workshop in Planning Techniques	4	
Course Description	<p>Objectives: Trains the students on how to formulate a set of development policies to solve real planning problems; using the analytic techniques in urban and regional planning, multi-criteria analysis, and graphic presentations.</p> <p>Topics: Planning themes include, e.g., city management, land-use planning, regional planning, community development, road and transport management, municipal services and infrastructure planning, multi-sectors investment planning, and environmental management.</p> <p>Assessment Method: Planning project (group work) 60%, oral presentations 30%, and report 10%.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
تخط ٦٠٣	قوانين التخطيط	٣	
<p>١- الأهداف: يناقش ويسلط الضوء على طرق صياغة وتقييم السياسات التشريعية، والقوانين المحلية ذات العلاقة، في مجال التخطيط الحضري والإقليمي من أجل تطوير المدن والأقاليم (المناطق الإدارية) بطريقة مستدامة.</p> <p>٢- الموضوعات: تتضمن الموضوعات تحليل مقارن بين تشريعات وقوانين (أنظمة) التخطيط الحضري الإقليمي في البلدان المتقدمة و الأقل تقدماً (النامية). ويركز على التشريعات ذات العلاقة بالتخطيط الحضري والإقليمي في المملكة العربية السعودية.</p> <p>٣- وسائل التقويم: أوراق بحثية ٤٠٪، عروض شفوية ٢٠٪، وإمتحان نهائي ٤٠٪.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
URP 603	Planning Laws	3	
Course Description	<p>Objectives: Highlights and discusses the methods of formulation and evaluation of legislative policies, and the related bylaws in the realm of urban and regional planning in order to develop cities and regions in a sustainable way.</p> <p>Topics: Topics include comparative analysis between urban and regional planning laws and regulations in developed and underdeveloped countries. Principle focus is on the legislations related to urban and regional planning in Saudi Arabia.</p> <p>Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق	
نخط ٦٢٨	تقنية المعلومات المكانية في التخطيط	٣		
توصيف المقرر	<p>١- الأهداف: تطوير وتحسين معارف الطلاب بنظم المعلومات الجغرافية من خلال إستعمال وظائف وأدوات متقدمة ببرامج GIS.</p> <p>٢- الموضوعات: تتضمن إستعمال ثلاثة وحدات لبرنامج ArcGIS تدعى: المحلل المكاني، محلل الشبكة، والمحلل ثلاثي الأبعاد لمعهد بحوث النظم البيئية ESRI. الطالب سيتدرب على: أولاً كيف يجمع ويكامل البيانات في ArcGIS بالإضافة إلى كيف يحلّل البيانات التي تستعمل وحدات ArcGIS.</p> <p>٣- وسائل التقويم: مشروع GIS ٦٠٪، عروض شفوية ٣٠٪، وتقرير ١٠٪.</p>			
	Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
	URP 628	Geospatial Technology in Planning	3	
Course Description	<p>Objectives: Develops and improves the GIS knowledge of students through the uses of advanced GIS functions and tools.</p> <p>Topics: Topics include using three ArcGIS modules called Spatial Analyst, Network Analyst, and 3D Analyst of ESRI, INC. Student will be trained first on how to capture and integrate data in ArcGIS as well as how to analyze data using ArcGIS modules.</p> <p>Assessment Method: GIS project 60%, oral presentations 30%, and report 10%.</p>			

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق	
نخط ٦٠٦	التنمية العقارية وتحليل السوق	٣		
توصيف المقرر	<p>١- الأهداف: يناقش الطرق والجوانب الفنية للتطوير العقاري، بالإضافة إلى تحليل مركبتي الطلب والعرض في السوق العقاري.</p> <p>٢- الموضوعات: تتضمن الموضوعات على سبيل المثال: دورة البناء، عملية إتخاذ القرارات، إتجاهات النمو الإقليمية والحضرية، تنمية الأراضي، والنظريات الخاصة بمواقع الإستعمالات التجارية والصناعية والسكنية، التحليل الديموجرافي، طرق حساب النمو ومعدلاته، ودراسات الجدوى.</p> <p>٣- وسائل التقويم: أوراق بحثية ٤٠٪، عروض شفوية ٢٠٪، وإمتحان نهائي ٤٠٪.</p>			
	Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
	URP 606	Real Estate Development and Market Analysis	3	
Course Description	<p>Objectives: Discusses the real estate development processes and techniques, as well as how to analyze the demand and supply sides of the real estate market.</p> <p>Topics: Topics include, e.g., business/construction cycles, decision making process, regional and urban growth trends, land development, commercial, industrial and residential location theories, demographic analysis, projection techniques, and feasibility studies.</p> <p>Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%.</p>			

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
نخط ٦٠٧	نمذجة النقل الحضري	٣	
١- الأهداف: يمكن الطلاب من بناء نماذج بالحاسوب عن العلاقة التبادلية بين نظم النقل وإستعمالات الأرض. ٢- الموضوعات: تتضمن الموضوعات منظور تاريخي عن النقل، خصائص الطلب على السفر والتنقل وتقديره، تقييم مستوى أداء النظام، نظرية الموضع والمكان؛ نماذج النقل وهيكل النظام الحضري، الإثبات التجريبي لتأثير إستعمالات الأرض على النقل، وإختبارات حالة للدراسة. ٣- وسائل التقويم: مشروع نقل ٦٠٪، عروض شفوية ٣٠٪، وتقرير ١٠٪.			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
URP 607	Urban Transportation Modeling	3	
Course Description	Objectives: Enables the students to build computer models on the interactions between transportation and land use systems. Topics: Topics include historical perspective on transportation; characteristics of travel demand and its estimation; evaluation of system performance; location theory; models of transportation and urban structure; empirical evidence of transportation to land-use impacts; and case study examinations. Assessment Method: Transportation project 60%, oral presentations 30%, and report 10%.		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
نخط ٦٠٨	تأهيل وتنمية المناطق التاريخية	٣	
١- الأهداف: مراجعة نظريات إحياء التراث الحضري والمعماري، فيما يتعلق بمفاهيم الأصالة والمعاصرة. بالإضافة إلى مناقشة النظريات ذات العلاقة بالحفاظ الحضري، التحكم التنموي، تصميم حضري، وإدارة حضرية لتطوير وتحسين الأجزاء التاريخية في المدن ومواقع التراث الأخرى. ٢- الموضوعات: تتضمن الموضوعات مناقشة، على سبيل المثال، إتجاهات إعادة تأهيل، صيانة، حفظ، تطوير، ترقية، وتجديد المواقع التاريخية. يتضمن المقرر أيضا مفاهيم الترميم، إعادة إستعمال المباني والمناطق الأثرية بالإضافة إلى الطرق المستدامة لتعزيز الأسواق الحضرية: مثل سوق السياحة، الإسكان، والخدمات الإجتماعية وكذلك لتحسين الظروف المعيشة للمجتمع، مع مراجعة مشاريع الحفاظ الحضري في المملكة العربية السعودية. ٣- وسائل التقويم: أوراق بحثية ٤٠٪، عروض ٢٠ شفوية ٢٠٪، وإمتحان نهائي ٤٠٪.			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
URP 608	Rehabilitation and Development of Historic Areas	3	
Course Description	Objectives: Reviewing the theories of revitalization of urban and architectural heritage, in relation to the concepts of authenticity and contemporaneity. In addition to discussing the related approaches of urban conservation, development control, urban design, and urban management for developing and improving the historic parts of cities and other heritage sites. Topics: Themes include discussing, e.g., the trends of rehabilitation, conservation, preservation, rejuvenation, upgrading, and/or renewal of historic sites. Theme also includes the concepts of renovation, restoration, and reuse of monuments; in addition to the sustainable ways for consolidating the urban markets: e.g., tourism, housing, and social services; as well as for enhancing the living conditions of the target community, and reviewing conservation projects in KSA. Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%.		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
نخط ٦٠٩	تحليل الفراغ في التصميم العمراني	٣	
<p>توصيف المقرر</p> <p>١- الأهداف: يوضح ويشرح اتجاهات التصميم الحضري، مستعينا بالنظريات والتقنيات الجديدة لتحليل التشكيل العمراني المكاني (مثل التحليل على أساس: التكامل، الإختيار، أو بعد المسافات).</p> <p>٢- الموضوعات: تتضمن تحليل وتقييم أنظمة الطرق والفراغات الحضرية في المدن، من أجل توجيه قرارات التطوير والتحسين بخصوص مثلًا: التشكيل العمراني المكاني، شبكة الطرق، إدارة المرور، وممرات المشاة.</p> <p>٣- وسائل التقويم: مشروع تصميم ٦٠٪، عروض شفوية ٣٠٪، وتقرير ١٠٪.</p>			
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
	3	Space Analysis in Urban Design	URP 609
<p>Course Description</p> <p>Objectives: Shows and explains the trends in urban design, using the new theories, techniques and analysis of spatial configurations (e.g. analysis based on: integration, choice, and depth distances).</p> <p>Topics: Topics include analysis and evaluation of paths-systems and urban-spaces of cities for guiding the developmental and improvement decisions regarding, e.g., spatial-configurations, street-network, traffic-management, and pedestrian-paths.</p> <p>Assessment Method: Design project 60%, oral presentations 30%, and report 10%.</p>			
رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
نخط ٦١٠	تخطيط المناطق الترفيهية	٣	
<p>توصيف المقرر</p> <p>١- الأهداف: يراجع ويناقش نظريات تخطيط وتطوير المناطق الترفيهية بالإضافة إلى نوادي الألعاب الرياضية والمنتجعات السياحية.</p> <p>٢- الموضوعات: تتضمن الموضوعات عرض آخر الإتجاهات وأفضل المشروعات في تخطيط المناطق الترفيهية والوسائل والخدمات ذات العلاقة من حول العالم.</p> <p>٣- وسائل التقويم : أوراق بحثية ٤٠٪، عروض شفوية ٢٠٪، وإمتحان نهائي ٤٠٪.</p>			
Prerequisite	Credits	Course Title	Course Code
	3	Planning of Recreational Areas	URP 610
<p>Course Description</p> <p>Objectives: Reviews and discusses the theories and approaches of planning and development of recreational areas as well as sports clubs and tourist resorts.</p> <p>Topics: Themes include the latest trends and best practices in planning the recreational areas and the related facilities and services from around the world.</p> <p>Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%.</p>			

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
تخط ٦٩٦	دراسات خاصة في التخطيط	٣	
<p>١- الأهداف: يناقش نظريات أو اتجاهات أو قضايا خاصة في التخطيط، تتعلق بتخصصات برنامج الماجستير. ٢- الموضوعات: تعتمد على توفر عضو هيئة التدريس المتخصص فيها. ٣- وسائل التقويم: أوراق بحثية ٤٠٪، عروض شفوية ٢٠٪، وإمتحان نهائي ٤٠٪.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
URP 696	Special Studies in Planning	3	
Course Description	<p>Objectives: Discusses special theories, trends, and/or issues in planning, related to the minor specializations of the M.Sc. program. Topics: Core theme depends on the availability of the faculty member. Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%..</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
عمار ٦٢٢	المورفولوجيا الرقمية	٣	
<p>١- الأهداف: يعلم دور وأهمية المنظر البصري (التمثل البصري الثلاثي الأبعاد) في عملية التصميم بإستعمال تطبيقات الحاسوب كأداة منتجة لإشتقاق الشكل وتحولاته. ٢- الموضوعات: تتضمن الموضوعات إستعمال تطبيقات الحاسوب في عرض الفراغات الخارجية والداخلية للمباني. وبإستخدام أحدث برامج الحاسوب، هذا المقرر يحلل الإستعمال والتمثيل المعماري البصري (الثلاثي الأبعاد) في إنتاج أفكار التصميم. ٣- وسائل التقويم: مشروع تصميم ٦٠٪، عروض شفوية ٣٠٪، وتقرير ١٠٪.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
AR 622	Digital Morphology	3	
Course Description	<p>Objectives: Explores the role of significance of visualization in the design process, and the use of computer applications as a generative tool for the derivation of form and its transformations. Topics: Themes include the use of computer applications in representing internal and external spaces of buildings. Employing the current state-of-the-art software, this course analyzes the use of visual architecture in concept generating. Assessment Method: Design project 60%, oral presentations 30%, and report 10%.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
تخط ٦١١	تحليل إستعمالات الأراضي	٣	
تخطيط العمران	<p>١- الأهداف: يتناول طرق إدارة البيانات وتقييم الحالة الراهنه لإستعمالات الأراضي والتحليل التنبؤي لتخطيط إستعمال الأرض في النطاقات الحضرية والريفية والإقليمية.</p> <p>٢- الموضوعات: تتضمن الموضوعات تحليل عتبة الطاقة الإستيعابية لإستعمالات الأراضي (الإسكان، الخدمات، إلخ) والبنية التحتية والطرق، بناء على و مرتبنا بتوقعات النمو السكاني والإقتصادي المستهدف وكذلك التغيرات غير المتوقعه ، بالإضافة إلى إعداد الإستعمالات المتكامله للأرضي وتخطيط المناطق الحرجة بطرق مستدامة ومرنه.</p> <p>٣- وسائل التقويم: أوراق بحثية ٤٠٪، عروض ٢٠٪، وإمتحان نهائي ٤٠٪.</p>		
	Course Code	Course Title	Credits
URP 611	Land-use Analysis	3	
Course Description	<p>Objectives: Deal with the methods of data management and evaluating the status-quos of land uses, and the predictive analysis of land-use planning in urban, rural, and regional contexts.</p> <p>Topics: Topics include the methods of analyzing the threshold capacity of: land-uses (houses, services, etc.), infrastructure, and roads; based upon and correlated to the forecasts of population and economic growth targets and the unforeseen changes; in addition to preparation of the integrated land-uses and critical areas' planning in sustainable and resilience ways.</p> <p>Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%.</p>		
رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
تخط ٦١٢	سياسات التحكم في إستعمالات الأراضي	٣	
تخطيط العمران	<p>١- الأهداف: يعرض ويناقش التطور الزمني، البيئة الإدارية، الإجراءات المنطقية لتحكم الدولة في إستعمالات الأراضي، وسياسات إستعمالات الأراضي على مختلف المستويات خاصة المستوى المحلي.</p> <p>٢- الموضوعات: تتضمن الموضوعات النظريات والطرق الخاصة بكل من: تأثير لائحة البناء في المناطق، إدارة الأراضي والنمو العمراني، بنك الأراضي، تجميع الأراضي وإعادة تخطيطها، نزع ملكية الأراضي، تطوير أنظمة التسجيل الجغرافي للأراضي ، ومختلف الأليات للتحكم في السيطرة على إستعمالات الأرض.</p> <p>٣- وسائل التقويم: أوراق بحثية ٤٠٪، عروض شفوية ٢٠٪ ، وإمتحان نهائي ٤٠٪.</p>		
	Course Code	Course Title	Credits
URP 612	Land-use Control Policies	3	
Course Description	<p>Objectives: Shows and discusses the chronological development, institutional setting, rational of land-use control measures by governmental authorities, and land use policies at various levels, with an emphasis on the local level.</p> <p>Topics: Themes include theories and methods on: the impact of zoning regulations, the city-growth and land management, land banking, land pooling and readjustment, land acquisition, development of cadastral systems, and diverse mechanisms to control the land-uses.</p> <p>Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
نخط ٦١٣	إدارة التنمية الحضرية	٣	
<p>١- الأهداف: يناقش مختلف مفاهيم وأليات الإدارة الحضرية.</p> <p>٢- الموضوعات: تتصن الموضوعات الإستقلالية المالية والإدارية، اللا مركزية في عملية إتخاذ القرارات، الإدارة الحضرية بالمشاركة، الحوار الإداري من أعلى لأسفل ومن أسفل إلى أعلى، وظائف مالية، الشراكة بين الحكومة والقطاع الخاص، فرض الضرائب والرسوم والغرامات، التعاون والتنسيق الأفقي والرأسي؛ بالإضافة إلى أليات التوجيه، السيطرة، أو التحرير في إدارة التنمية الحضرية.</p> <p>٣- وسائل التقويم: أوراق بحثية ٤٠٪، عروض شفوية ٢٠٪، وإمتحان نهائي ٤٠٪.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
URP 613	Management of Urban Development	3	
Course Description	<p>Objectives: Discusses various urban managerial concepts and mechanisms.</p> <p>Topics: Topics include fiscal and administrative autonomies, decentralization in decision making process, participatory urban management, top-down and bottom-up managerial discourse, fiscal functions, public-private partnership, levying taxes and/or impact-fees, vertical and horizontal cooperation; in addition to steering, controlling, and liberalization mechanisms in the management of urban development.</p> <p>Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
نخط ٦١٤	ورشة عمل في تخطيط إستعمالات الأراضي	٣	نخط ٦٠٥
<p>١- الأهداف: يدرّب الطلاب على تطبيق تقنيات تقييم تخصيص إستعمالات الأراضي للقطاعات الإقتصادية بالمدينة، مستعملا التحليل الكمي، سياسات التنمية، وعروض بالرسم.</p> <p>٢- الموضوعات: تتضمن الموضوعات كيف يتم توزيع إستعمالات الأراضي من حيث المساحة والموقع في المدينة بطريقة فعالة وكفاءة، بينما يحافظ على الأراضي للإستعمالات المستقبلية بالإضافة إلى السيطرة على الأراضي بهدف منع كل من : سوء إستعمال الأرض، تسقيع الأراض، أو سرقة الأراضي بوضع اليد.</p> <p>٣- وسائل التقويم: مشروع تخطيط (عمل جماعي) ٦٠٪، عروض شفوية ٣٠٪، وتقرير ١٠٪.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
URP 614	Workshop in Land-use Planning	4	URP 605
Course Description	<p>Objectives: Trains the students on applying the evaluation techniques of land-use allocation on the economic sectors of the city, using quantitative analysis, development policies, and graphic presentations.</p> <p>Topics: Theme focuses on how to achieve the effective and efficient land-use distribution in terms of area and location in the city, while conserving lands for future uses as well as to control the lands to prevent, e.g., the misuse of land, land freezing, and land banditry.</p> <p>Assessment Method: Planning project (group work) 60%, oral presentations 30%, and report 10%.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
نخط ٦٢١	التنمية الاقتصادية الحضرية والمجتمعية	٣	
<p>١- الأهداف: يناقش النظريات والأفكار المتعلقة بالتعزيز والتنمية الاقتصادية والإرتقاء الاجتماعي للمجتمع المحلي في مناطق سكن الأسر الفقيرة ومنخفضة الدخل ، بهدف زيادة إنتاجه المدينة ودخل الأسرة.</p> <p>٢- الموضوعات: تشمل مشاكل قطاع العمل غير الرسمي، مثلا: قلة المهارات، العمالة الهامشية، و الضعف (غير محمي بالقانون)؛ بالإضافة إلى السياسات والأليات ذات الصلة ، مثل التمكين ، وتحسين المهارات وتسهيل التمويل العقاري. مع التركيز بشكل خاص علي المناطق الحضرية المتدهورة عمرانيا والقطاع غير الرسمي في المدن السعودية ومقارنتها بالحالات المماثلة في دول أخرى.</p> <p>٣- وسائل التقويم: أوراق بحثية ٤٠٪، عروض شفوية ٢٠٪، وإمتحان نهائي ٤٠٪.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
URP 621	Urban & Community Economic Development	3	
Course Description	<p>Objectives: Discusses theories and thought on economic consolidation and social enhancements of the local community in districts of the poor and low-income families, in order to increase the city's productivity and family income.</p> <p>Topics: Topics includes problems of the informal sector, e.g., low skills, labor marginality, and vulnerability; in addition to the related policies and mechanizes, e.g., empowerment, enablement, improving skills, and facilitating mortgage finance. Special focus is on the downgraded urban areas and the informal sector in Saudi cities in comparison to similar cases in other countries.</p> <p>Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
نخط ٦٢٢	تمويل التنمية المحلية	٣	
<p>١- الأهداف: يراجع ويناقش المفاهيم التقليدية والجديدة لتمويل التنمية المجتمعية ومشاريع الإدارة المحلية.</p> <p>٢- الموضوعات: تشمل الموضوعات السياسات والوظائف المالية للحكومة؛ التخطيط الإستراتيجي؛ إداره المشروعات؛ دراسات السوق؛ ودراسات تحليل وقياس الجدوى. ويشمل ذلك أيضا مفاهيم الإستقلالية المالية والإدارية، المخصصات الحكومية، الإعانات، الدعم المتبادل (من الغني للفقير)، اللامركزية ، الخصخصة، الشراكات بين القطاعين العام والخاص ، التمويل الذاتي ، والتمويل التعاوني.</p> <p>٣- وسائل التقويم: أوراق بحثية ٤٠٪، عروض شفوية ٢٠٪، وإمتحان نهائي ٤٠٪.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
URP 622	Local Development Finance	3	
Course Description	<p>Objectives: Reviews and discusses the conventional and new approaches to finance the community development and local government projects.</p> <p>Topics: Topics include fiscal functions and policies; strategic planning; project management; market studies; and feasibility analysis. Theme also includes the concepts of fiscal and administrative autonomy, government grants, subsidies, cross-subsidies, decentralization, privatization, public private partnerships, self-financing, and cooperative finance.</p> <p>Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
نخط ٦٢٣	سياسات التنمية الإقليمية	٣	
وصف المقرر	<p>١-الأهداف: يناقش الأفكار الجديدة عن سياسات التنمية الإقليمية وكذلك المشروعات وبرامج العمل الإستراتيجية ذات الصلة.</p> <p>٢-الموضوعات: الموضوع الرئيسي عن كفاءه وفعاليه تحريك الموارد البشرية والطبيعية والعمرائية بالمناطق الإدارية والمحافظات والمدن والقرى في الدولة بطرق مستدامة. وينصب التركيز بشكل خاص علي الأهداف الإنمائية الإستراتيجية ، والوظائف الرئيسية والثانوي للمدن والمناطق الإدارية (الأقاليم) علي الصعيد الوطني في المملكة العربية السعودية ، وكذلك على ضوء معرفة الوظائف الإقتصادية لمدن مشابهة في البلدان المجاورة.</p> <p>٣- وسائل التقويم: أوراق بحثية ٤٠٪، عروض شفوية ٢٠٪، وإمتحان نهائي ٤٠٪.</p>		
	Course Code	Course Title	Credits
URP 623	Regional Development Policies	3	
Course Description	<p>Objectives: Discusses the new thoughts on regional development policies and the related strategic projects and programs of actions.</p> <p>Topics: Main theme is on the efficient/effective mobilization of human, natural, and physical resources in the regions, provinces, cities, and villages of the country in sustainable ways. Special focus is on the strategic development goals, and the main and secondary functions of, and in, the cities and regions at the national level in Saudi Arabia, and based on knowing the economic function(s) of similar cities in the nearby countries.</p> <p>Assessment Method: Term papers 40%, oral presentations 20%, and final exam 40%.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
نخط ٦٢٤	ورشة عمل في تخطيط التنمية المجتمعية	٤	نخط ٦٠٥
وصف المقرر	<p>١- الأهداف: يدرّب الطلاب على كيفية إقتراح حلول فعالة لمشاكل التخطيط الحقيقية بإستعمال التحليلات الكمية في التخطيط الحضري والإقليمي (مثل التحليل متعددة المعايير) والعروض بالرسم.</p> <p>٢- الموضوعات: تشمل التعزيز والتنمية الإقتصادية، الإرتقاء الإجتماعي، التحسين العمراني في مختلف الأطر التخطيطية العمرانية وغير العمرانية (إجتماعية إقتصادية) ، مثل: الحفاظ الحضري علي المناطق التاريخية ، إعادته تاهيل المناطق السكنية، وإحياء مركز المدينة ، التخطيط المرن للمناطق المهددة بيئياً، أو الإرتقاء العمراني بالمناطق العشوائية.</p> <p>٣- وسائل التقويم: مشروع تخطيط (عمل جماعي) ٦٠٪، عروض شفوية ٣٠٪، وتقرير ١٠٪.</p>		
	Course Code	Course Title	Credits
URP 624	Workshop in Community Development Planning	4	URP 605
Course Description	<p>Objectives: Trains the students on how to effectively propose solutions for real planning problems, using the qualitative techniques in urban and regional planning (e.g., multi-criteria analysis) and graphic presentations.</p> <p>Topics: Planning themes include economic consolidation, social enhancement, and physical improvement in various physical and non-physical contexts, e.g., urban conservation of historic areas, rehabilitation of residential areas, revitalization of city center(s), resilience planning of environmentally prone areas, and/or upgrading of informal areas.</p> <p>Assessment Method: Planning project (group work) 60%, oral presentations 30%, and report 10%.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
تخط ٦٩٩	رسالة الماجستير	١٠	إنهاء ٢٥ وحدة دراسية
<p>١- الأهداف: إعداد وكتابه رسالة الماجستير في التخطيط الحضري والإقليمي، مطبقا مناهج البحث العلمي ومحترما قواعده. ٢- الموضوعات: رسالة الماجستير في التخطيط الحضري والإقليمي هو بحثي أصيل يستهدف ويعتزم دراسة تفاصيل وإقتراح حل عقلائي وفعال لأحد مشاكل التخطيط الحقيقية في المدن أو القرى أو الأقاليم، أو يوضح بالإثبات السبب الرئيسي لهذه المشكلة، مستعينا بالنظريات والأفكار التقليدية المتعارف عليها وكذلك المفاهيم والنظريات الجديدة المتعلقة بالتخصص الدقيق للرسالة. ٣- وسائل التقويم: مقالات قصيرة، حلقات دراسية، ورسالة ماجستير.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
URP 699	M.Sc. Thesis	10	Complete 25 CH
Course Description	Objectives:		
	<p>Prepare and write a M.Sc. thesis in Urban and Regional Planning, using methods of scientific research and respecting its rules.</p> <p>Topics: MSc. thesis in Urban and Regional Planning is an original research work that targets and intends to study in details, and propose rational and effective solution for one of the real planning problems in cities, villages and/or regions, or to pinpoint and prove its primary cause, using the orthodox theories and thoughts as well as the new concepts and theories related to the minor specialization of the thesis.</p> <p>Assessment Method: Short articles, seminars, and MSc. Thesis.</p>		