

## ماجستير التدريب والتأهيل في هندسة المدن

### الخطة الدراسية المقترحة:

السنة الأولى - الفصل الأول			
عدد الساعات الأسبوعية			اسم المقرر
المجموع	العملي	النظري	
6	3	3	1 تنظيم وتخطيط المدن والعمران
6	3	3	2 علم الاجتماع الحضري والبيئة في المدينة
4	2	2	3 إدارة الشبكات
6	3	3	4 التربية الحضرية والأخطار الطبيعية والصناعية
4	2	2	5 التقانة وطرق البناء في المدن
4	2	2	6 نظم المعلومات ذات المرجعية الجغرافية
30	المجموع		

السنة الأولى - الفصل الثاني			
عدد الساعات الأسبوعية			اسم المقرر
المجموع	العملي	النظري	
6	3	3	1 قوانين وتشريعات لتنظيم العمران والبيئة
4	2	2	2 إيكولوجيا حضرية
4	2	2	3 إدارة المشاريع والإدارة المشاركة
4	2	2	4 اتخاذ القرار
4	2	2	5 بحث تطبيقي
8	4	4	6 مشروع نهاية السنة في التنمية الحضرية المستدامة
30	المجموع		
60	المجموع النهائي لعدد الساعات في السنة الأولى		

السنة الثانية - الفصل الأول			
عدد الساعات الأسبوعية			اسم المقرر
المجموع	العملي	النظري	
4	2	2	1 نظم المعلومات الجغرافية
4	2	2	2 اتخاذ القرار والأدوات التطبيقية لـ DUD اتخاذ القرار للتنمية العمرانية (DUD) Decision of Urban Development.
6	3	3	3 أساسيات التنمية المستدامة
4	2	2	4 المواصفات البيئية للمباني، البنى التحتية والأحياء
6	3	3	5 تصميم وإدارة مشاريع التنمية الحضرية
6	3	3	6 التجديد العمراني والتقنيات البديلة لحماية البيئة

30	المجموع
----	---------

السنة الثانية - الفصل الثاني			
عدد الساعات الأسبوعية			اسم المقرر
المجموع	العملي	النظري	
30	26	4	مشروع التخرج 1
30	المجموع		
60	المجموع النهائي لعدد الساعات في السنة الثانية		

120	المجموع النهائي لعدد الساعات في السنتين الأولى والثانية
-----	---