

القسم العلمي	التخصصات
الجغرافيا	الرقم الكودي (04)

أولاً : يمنح الدبلوم التخصصي في الخرائط (20 ساعة معتمدة )

ثانياً : يمنح القسم درجتي الماجستير والدكتوراة في الآداب :

1. الجغرافيا الطبيعية

2. الجغرافيا البشرية

3. الخ □

- درجة الماجستير (32 ساعة معتمدة )
- درجة الدكتوراة (42 ساعة معتمدة )

أولاً : الدبلوم التخصصي في الخرائط (30 ساعة معتمدة )

أولاً : المقررات الأساسية (18 ساعة معتمدة )

الرقم الكودي	المقررات	الساعات في الاسبوع	الساعات	متطلب
		محااضرة	المعمدة	سابق
0105501	نظم المعلومات الخرائطية	2	2	-
0105502	الاتصال الخرائطي	2	2	-
0105503	قراءة وتحليل الخرائط و الصور الجوية والمرئيات الفضائية	2	2	-
0105504	مهارات فنية متقدمة في الخرائط	2	2	-
0105505	تطبيقات الاستسعار من بعد في الخرائط	2	2	-
0105506	تصميم الخرائط	2	2	-
0105507	انتاج او طباعة الخرائط	2	2	-
0105508	موضوع خاص في الخرائط	2	2	-
0105509	مشروع تطبيقي في الخرائط	2	4	-

ثانياً : المقررات الاختيارية (12 ساعة معتمدة )  
يختار الطالب (12 ساعات معتمدة )

الرقم الكودى	المقررات	الساعات فى الاسبوع	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
		تطبيقى	محاضرة	
0105510	احصاء تحليلي متقدم	-	2	-
0105511	اسس و تطبيقات نظام التحديد المكاني	-	2	-
0105512	مساحة مستوية القسم أراضي و ميزانيات وكميات	-	2	-
0105513	مساحة طبوغرافية المنحنيات والقياس الالكتروني	-	2	-
0105514	النماذج و النظم الجغرافية	-	2	-
0105515	تحضير وتجهيزات الخرائط	-	2	-
0105516	استخدام الارض	-	2	-
0105517	نظم بيئية	-	2	-
0105518	تحليل مكاني	-	2	-
0105519	إدارة موارد	-	2	-

## ثانياً : درجتا الماجستير و الدكتوراة

### 1. شعبة الجغرافيا الطبيعية

أولاً : درجة الماجستير (32 ساعة معتمدة )

أ. المقررات الأساسية (16 ساعات معتمدة )

الرقم الكودى	المقررات	الساعات فى الاسبوع	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
		محاضرة	تطبيقى	
0105601	مناهج واساليب البحث فى الجغرافيا الطبيعية	2	2	-
0105602	موضوع خاص فى الجغرافيا الطبيعية	2	2	-
0105603	دراسة ميدانية متقدمة فى الجغرافيا الطبيعية	3	-	-
0105604	الاستشعار عن بعد	2	-	-
0105605	نظم المعلومات الجغرافية	2	-	-
0105606	نصوص جغرافية طبيعية بلغة أجنبية	3	-	-

ب. المقررات الاختيارية (8 ساعات معتمدة )

يختار الطالب (8 ساعات معتمدة )

الرقم الكودى	المقررات	الساعات فى الاسبوع	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
		محاضرة	تطبيقى	
0105607	دراسة ميدانية متقدمة (جيمورفولوجيا )	-	4	-
0105608	دراسة ميدانية متقدمة (مناخ )	-	4	-
0105609	جيمورفولوجية تطبيقية خرائط آلية	2	-	-
0105610	ميتورلوجيا	2	-	-
0105611	علم التربة (بيدلوجي)	2	-	-
0105612	علم الطبقات (استراتيجرفي)	2	-	-
0105613	علم الصخور	2	-	-
0105614	علم المياه (هيدرولوجي)	2	-	-

عدد ساعات رسالة الماجستير (8 ساعة معتمدة )

ثانياً : درجة الدكتوراة (42 ساعة معتمدة )

أ. المقررات الأساسية (12 ساعات معتمدة )

الرقم الكودى	المقررات	الساعات فى الاسبوع	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
		محاضرة	تطبيقى	
0105701	قاعة بحث فى الجغرافيا الطبيعية	3	-	-
0105702	موضوع خاص فى الجغرافيا الطبيعية بلغة أوروبية	3	-	-
0105703	دراسة ميدانية متقدمة فى الجغرافيا الطبيعية	3	-	-
0105704	نظم معلومات جغرافية متقدمة فى الجغرافيا الطبيعية	3	-	-

ب. المقررات الاختيارية (6 ساعات معتمدة )

يختار الطالب (6 ساعات معتمدة )

الرقم الكودى	المقررات	الساعات فى الاسبوع	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
		محاضرة	تطبيقى	
0105705	جيولوجيا تركيبية	2	2	-
0105706	إدارة الكوراث والازمات الطبيعية	2	2	-
0105707	المناخ التطبيقى	2	2	-
0105708	تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية	2	2	-
0105709	مكتبة جغرافية	2	2	-
0105710	الخرائط الجيومورفولوجية	2	2	-

عدد ساعات رسالة الدكتوراة (24 ساعة معتمدة )

## 2. تخصص الجغرافيا البشرية

أولاً : درجة الماجستير (32 ساعة معتمدة )

أ. المقررات الأساسية (16 ساعات معتمدة )

الرقم الكودى	المقررات	الساعات فى الاسبوع محاضرة	الساعات تطبيقى	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
0105615	مناهج وأساليب بحث بشرية	2	2	3	-
0105616	موضوع خاص فى الجغرافيا البشرية	2	2	3	-
010561-	دراسة ميدانية متقدمة فى الجغرافيا البشرية I	2	2	3	-
0105618	توزيعات مكانية	2	-	2	-
0105605	نظم المعلومات الجغرافية (شعبة الجغرافيا الطبيعية)	2	-	2	-
0105619	نصوص جغرافيا بشرية بلغة أجنبية	3	-	3	-

ب. المقررات الاختيارية (8 ساعات معتمدة )

يختار الطالب (8 ساعات معتمدة )

الرقم الكودى	المقررات	الساعات فى الاسبوع محاضرة	الساعات تطبيقى	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
0105620	نظم المعلومات الجغرافية	2	-	2	-
0105621	علم السياسة و المشكلات السياسية	2	-	2	-
0105622	إحصاء تحليلي	2	-	2	-
0105623	تخطيط و تنمية	2	-	2	-
0105624	علم السكان	2	-	2	-
0105625	موارد مائية	2	-	2	-

عدد ساعات رسالة الماجستير (8 ساعة معتمدة )

ثانياً : درجة الدكتوراة (42 ساعة معتمدة )

أ. المقررات الأساسية (12 ساعات معتمدة )

الرقم الكودى	المقررات	الساعات فى الاسبوع	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
		محاضرة	تطبيقى	
0105711	قاعة بحث الجغرافيا البشرية	3	-	-
0105712	موضوع خاص في الجغرافيا البشرية بلغة أوروبية	3	-	-
0105713	دراسة ميدانية متقدمة في الجغرافيا البشرية II	3	-	-
0105714	نظم معلومات جغرافية متقدمة في الجغرافية البشرية	3	-	-

ب. المقررات الاختيارية (6 ساعات معتمدة )  
يختار الطالب (6 ساعات معتمدة )

الرقم الكودى	المقررات	الساعات فى الاسبوع	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
		محاضرة	تطبيقى	
0105715	علاقات دولية	2	-	-
0105708	تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية (شعبة الجغرافيا الطبيعية )	2	-	-
0105716	احصاء تحليلي 2	2	-	-
0105717	مشكلات اقتصادية	2	-	-
0105718	تخطيط عمراني	2	-	-

عدد ساعات رسالة الدكتوراة (24 ساعة معتمدة )

### 3. تخصص الخرائط

أولاً : درجة الماجستير (32 ساعة معتمدة )

أ. المقررات الأساسية (16 ساعات معتمدة )

الرقم الكودى	المقررات	الساعات فى الاسبوع		متطلب سابق
		محاضرة	تطبيقى	
0105626	منهج و أساليب بحث كارتوجرافية	2	2	-
0105627	تصميم وتنفيذ الخرائط	2	2	-
0105628	تحليل و قراءة الخرائط	-	4	-
0105629	نصوص جغرافية بلغة أجنبية	3	-	-
0105630	تحليل الصور الجوية	-	4	-
0105631	تطبيقات الاستشعار عن بعد	2	2	-

ب. المقررات الاختيارية (8 ساعات معتمدة )

يختار الطالب (8 ساعات معتمدة )

الرقم الكودى	المقررات	الساعات فى الاسبوع		متطلب سابق
		محاضرة	تطبيقى	
0105632	موضوع خاص	2	-	-
0105633	دراسة ميدانية فى الخرائط	2	-	-
0105618	توزيعات مكانية (شعبة الجغرافيا البشرية )	2	-	-
0105634	خرائط آلية	2	-	-
0105635	رياضة مساحية	2	-	-
0105636	نظام التحديد المكاني العالمي	2	-	-
0105637	تدريبات عملية	2	-	-
0105605	نظم معلومات جغرافية أ (شعبة الجغرافيا الطبيعية )	2	-	-

عدد ساعات رسالة الماجستير (8 ساعة معتمدة )