

## المقررات الزوجية لشعبة الجغرافيا ونظم المعلومات الجغرافية

المستوي الرابع مشترك:

المتطلبات السابقة	الوحدات الدراسية المعتمدة			اسم المقرر	رمز المقرر
	المجموع	عملي	نظري		
	2		2	حاضر العالم الإسلامي	7404206 ترخ
				مدخل إلى الإعلام	7407101 علم
	2		2	قواعد البيانات/ الشبكات	0902743 0904742
مبادئ الجغرافيا الطبيعية (7405201)	2		2	الجيومورفولوجيا	7405208 جغر
-----	2		2	جغرافية المملكة العربية السعودية	7405209 جغر
مبادئ المساحة والخرائط (7405207)	3	1	2	تصميم وقراءة الخريطة	7405210 جغر
مبادئ المساحة والخرائط (7405207)	3	1	2	خرائط التوزيعات البشرية (الجغرافية)	7405211 جغر
مبادئ المساحة والخرائط (7405207)	3	1	2	صور جوية واستشعار عن بعد	7405212 جغر
-----	2		2	مدخل إلى طرق البحث الجغرافي	7405213 جغر
	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>المجموع</b>	

المستوي السادس (مسار الجغرافيا ونظم المعلومات الجغرافية):

المتطلبات السابقة	ملحوظات	الوحدات الدراسية المعتمدة			اسم المقرر	رمز المقرر
		المجموع	عملي	نظري		
		2		2	نظرية المعرفة	سلم 7401318
		2		2	التذوق الفني وعلم الجمال	ترف 0228308
		2		2	تاريخ الخليج العربي الحديث والمعاصر	ترخ 404308
مبادئ الجغرافيا الطبيعية (7405201)	للمسارين	2		2	جغرافية البحار والمحيطات	جغر 7405321
- مبادئ الجغرافيا البشرية (7405202)		2		2	يختار الطالب مقررًا واحدًا مما يلي: جغرافية الخدمات	جغر 7405322
- الجغرافية الاقتصادية (7405203)					جغرافية السياحة	جغر 7405323
- مبادئ الجغرافيا البشرية (7405202)					الجغرافية الطبية	جغر 7405324
مبادئ الجغرافيا البشرية (7405202)	للمسارين	2		2	جغرافية العمران	جغر 7405325
مقدمة في نظم المعلومات الجغرافية (7405320)	للمسارين	3	1	2	نظم المعلومات الجغرافية (متقدمة)	جغر 7405326
-----		2	-	2	نصوص جغرافية باللغة الإنجليزية (1)	جغر 7405327
		15	1	14	المجموع	

المستوي الثامن (مسار الجغرافيا ونظم المعلومات الجغرافية):

المتطلبات السابقة	ملحوظات	الوحدات الدراسية المعتمدة			اسم المقرر	رمز المقرر
		المجموع	عملي	نظري		
الجغرافية المناخية (7405204)	للمسارين	2		2	الجغرافية الطبيعية للأراضي الجافة	جفر 7405436
مبادئ الجغرافيا الطبيعية (7405201) مبادئ الجغرافيا البشرية (7405202)	للمسارين	2		2	الجغرافيا البيئية	جفر 7405437
الجغرافية المناخية (7405204) مبادئ الجغرافيا البشرية (7405202)		2		2	الجغرافيا التاريخية	جفر 7405438
-----	للمسارين	2		2	الجغرافية السياسية	جفر 7405439
- الجغرافية الاقتصادية (7405203)		2		2	يختار الطالب مقررًا واحداً مما يلي: جغرافية الزراعة جغرافية التخطيط والتنمية	جفر 7405440 جفر 7405441
نظم المعلومات الجغرافية (متقدمة) (7405326)	للمسارين	3	3		تطبيقات نظم المعلومات في الجغرافيا البشرية	جفر 7405442
أصول البحث الجغرافي (7405434) تدريب جغرافي ميداني (7405432)		2		2	مشروع بحث التخرج	جفر 7405443
		15	3	12	المجموع	

المستوي السادس (مسار الخرائط ونظم المعلومات الجغرافية):

المتطلبات السابقة	ملحوظات	الوحدات الدراسية المعتمدة			اسم المقرر	رمز المقرر
		المجموع	عملي	نظري		
		2		2	نظرية المعرفة	سلم7401318
					ترف0228308	
		2		2	تاريخ الخليج العربي الحديث والمعاصر	ترخ7404308
مبادئ الجغرافيا البشرية (7405202)	للمسارين	2		2	جغرافية العمران	جفر7405325
المساحة التاكويومترية (7405344)		2		2	المساحة الجيوديسية	جفر7405346
المساحة التاكويومترية (7405344)		2	2	.	تدريب ميداني /مساحة	جفر7405347
مقدمة في نظم المعلومات الجغرافية (7405320)	للمسارين	3	1	2	نظم المعلومات الجغرافية (متقدمة)	جفر7405326
مقدمة في نظم المعلومات الجغرافية (7405320)		2		2	نصوص جغرافية باللغة الإنجليزية في الخرائط والنظم.	جفر7405348
		<b>15</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>المجموع</b>	

المستوي الثامن (مسار الخرائط ونظم المعلومات الجغرافية):

المتطلبات السابقة	ملحوظات	الوحدات الدراسية المعتمدة			اسم المقرر	رمز المقرر
		المجموع	عملي	نظري		
الجغرافية المناخية (7405204)		2		2	الجغرافية الطبيعية للزمن الرابع	جفر 7405453
مبادئ الجغرافيا الطبيعية (7405201) مبادئ الجغرافيا البشرية (7405202)	للمسارين	2		2	الجغرافية البيئية	جفر 7405437
الجغرافية المناخية (7405204) تصميم وقراءة الخريطة (7405210)		2		2	خرائط الطقس والمناخ	جفر 7405454
-----	للمسارين	2		2	الجغرافية السياسية	جفر 7405439
دراسات فنية وتصميم (7405452) نظم المعلومات الجغرافية (متقدمة) (7405326)		2	2	.	مشروع بحث التخرج في الخرائط (المشروع التطبيقي)	جفر 7405455
نظم المعلومات الجغرافية (متقدمة) (7405326)	للمسارين	3	3		تطبيقات نظم المعلومات في الجغرافيا البشرية	جفر 7405442
		<b>13</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>المجموع</b>	