

- المقررات والخطة الدراسية للنظام الفصلي / قسم الموارد والبيئة

يتضمن البرنامج الأكاديمي للقسم تدريس مقررات علمية موزعة على الفصول الدراسية، بواقع

48 مقرر دراسي وإجمالي 140 وحدة دراسية. وسيكون الإطار العلمي لهذه المقررات

كالتالي:-

الخطة الدراسية المتبعة للقسم

توزيع مقررات البرنامج الأكاديمي على الفصول الدراسية

الفصل الأول:

رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الأسبقية
1020	مدخل إلى علم البيئة	3	-
9103	مبادئ الحاسوب	3	-
0101	اللغة الإنجليزية	3	-
0010	اللغة العربية	3	-
206	الإحصاء البيئي	3	-
105	مبادئ علم المساحة	3	-
مجموع الوحدات = 18 وحدة			

الفصل الثاني:

رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الأسبقية
104	علم الخرائط وتطبيقاته	3	105
107	مقدمة في الموارد الطبيعية	3	-
109	التنمية الريفية	3	-
304	أسس علم الأراضي	3	-
115	طرق البحث العلمي	3	-
113	مصطلحات بيئية	3	0101
مجموع الوحدات = 18 وحدة			

الفصل الثالث:

رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الأسبقية
207	الاقتصاد البيئي	3	-
203	البيئة النباتية	3	-
204	علم المناخ وتطبيقاته	3	-
208	الجيولوجيا البيئية	3	304
111	مقدمة في علم السكان	2	-
205	التلوث البيئي	3	1020
مجموع الوحدات = 17 وحدة			

الفصل الرابع:

رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الأسبقية
103	الموارد البشرية والقوى العاملة	2	114
201	البيئة البحرية	3	-
202	إدارة النفايات الصلبة	2	205
211	الأرصاد الجوية	3	204
209	التغيرات البيئية	3	208
210	التنمية المستدامة	3	207
مجموع الوحدات = 16 وحدة			

الفصل الخامس:

رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الأسبقية
302	طاقات متجددة وغير متجددة	3	202
313	السياحة البيئية	3	210
303	الاستشعار عن بعد	3	104
101	التخطيط الحضري والتنمية المكانية	3	109
305	الموارد المائية	3	-
306	أسس علم المراعي والغابات	3	203
مجموع الوحدات = 18 وحدة			

الفصل السادس:

رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الأسبقية
307	بيئة الحياة البرية	3	306
308	المحميات الطبيعية	3	313
309	نظم المعلومات البيئية	3	303
310	الأراضي الجافة وشبه الجافة	3	304
312	الصحة البيئية	3	-
314	الهندسة البيئية	3	-
مجموع الوحدات = 18 وحدة			

الفصل السابع:

رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الأسبقية
400	الإصحاح البيئي	3	312
402	الموارد المعدنية	3	208
414	تدهور الأراضي	3	310
403	الكوارث البيئية	3	209
404	تقييم الأثر البيئي	3	101
405	قاعة البحث	2	115
مجموع الوحدات = 17 وحدة			

الفصل الثامن:

رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الأسبقية
406	التربية البيئية	3	-
407	صيانة الموارد	3	412
408	التشريعات البيئية	3	-
409	التخطيط البيئي	3	101+ 404
413	الإدارة البيئية	3	-
410	إقليم خاص	3	115+ 405
مجموع الوحدات = 18 وحدة			
مجموع الوحدات الدراسية = 140 وحدة			

