

كلية العلوم والتكنولوجيا
قسم علوم وتكنولوجيا البيئة
الخطة الإرشادية الأكاديمية

السنة الاولى			
الفصل الاول			
رقم المساق	اسم المساق	س.م	متطلب سابق
10100	الثقافة الإسلامية	3 س.م	-
21105	لغة عربية	3 س.م	-
42101	فيزياء عامه (1)	3 س.م	-
42105	مختبر فيزياء عامه (1)	1 س.م	-
45100	كيمياء عامه (1)	3 س.م	-
-	مختبر كيمياء عامه (1)	1 س.م	-
-	متطلب جامعة اختياري	3 س.م	-
المجموع		17 س.م	

الفصل الثاني			
رقم المساق	اسم المساق	س.م	متطلب سابق
22105	الإنجليزية للعلوم و التكنولوجيا	3 س.م	-
22100	مستوى اللغة الانجليزية	3 س.م	-
45100	تطبيقات في الحاسوب	3 س.م	-
44101	أحياء عامه (1)	3 س.م	-
44105	مختبر أحياء عامه (1)	1 س.م	-
43102	كيمياء عامه (2)	3 س.م	43101
43107	مختبر كيمياء عامه (2)	1 س.م	+43102
المجموع		17 س.م	

السنة الثانية			
الفصل الاول			
رقم المساق	اسم المساق	س.م	متطلب سابق
44102	احياء عامة (2)	3 س.م	44101
23100	فلسطين الأرض والإنسان	3 س.م	-
41130	مبادئ الإحصاء	3 س.م	-
41101	تفاضل وتكامل (1)	3 س.م	-
42108	فيزياء لطلبة العلوم البيئية	3 س.م	42101
46221	علم البيئة	3 س.م	44102، 43102
المجموع		18 س.م	

الفصل الثاني			
رقم المساق	اسم المساق	س.م	متطلب سابق
46222	مشكلات بيئية	2 س.م	46221
46101	جيوولوجيا عامه	3 س.م	-
45111	مقدمة في علم الحاسوب	3 س.م	-
46211	كيمياء تحليليه بيئية	3 س.م	43102
46212	مختبر كيمياء تحليليه بيئية	2 س.م	46211+
46224	كيمياء البيئة	3 س.م	43102
46225	التحليل باستخدام الأجهزة	2 س.م	46224+
المجموع		18 س.م	

السنة الثالثة		
الفصل الاول		
رقم المساق	اسم المساق	س.م
-	متطلب جامعي اختياري	3 س.م
46251	فيزياء البيئة والطاقة	3 س.م
-	متطلب تخصص اختياري	3 س.م
46321	علم المناخ والبيئة	2 س.م
46331	أحياء دقيقة بيئية	3 س.م
46332	مختبر أحياء دقيقة بيئية	1 س.م
46341	كيمياء المياه وتلوثها	3 س.م
المجموع		18 س.م

الفصل الثاني		
رقم المساق	اسم المساق	س.م
46374	(GIS) نظم المعلومات الجغرافية	3 س.م
46351	فيزياء حيوية وإشعاعية	3 س.م
46361	تلوث الهواء	3 س.م
46371	إدارة الموارد الطبيعية	3 س.م
-	متطلب تخصص اختياري	3 س.م
46334	التكنولوجيا البيوكيميائية في التطبيقات البيئية	3 س.م
المجموع		18 س.م

السنة الرابعة

الفصل الاول

رقم المساق	اسم المساق	س.م	متطلب سابق
46431	تقنيات حيوية	2 س.م	46331
24643	مختبر تقنيات حيوية	1 س.م	46431+
46451	تكنولوجيا الطاقة المتجددة	3 س.م	46323
46452	مختبر الطاقة المتجددة	1 س.م	+46451
46461	التلوث البيئي الصناعي	3 س.م	46341، 46361
-	متطلب تخصص اختياري	3 س.م	-
المجموع		13 س.م	

الفصل الثاني

رقم المساق	اسم المساق	س.م	متطلب سابق
-	مادة حرة	3 س.م	-
46471	ادارة وتقييم المشكلات البيئية	3 س.م	46222، 46371
46472	إدارة وتكنولوجيا المخلفات الصلبة	3 س.م	46371
-	متطلب تخصص اختياري	3 س.م	-
46491	ندوه	1 س.م	-
المجموع		13 س.م	