



جامعة آل البيت

كلية علوم الأرض والبيئة

نموذج الخطة الاسترشادية لطلبة البكالوريوس في تخصص المسح
الجيولوجي والتنقيب عن الثروات الطبيعية

2026-2027

قسم علوم الأرض والبيئة التطبيقية
كلية علوم الأرض والبيئة
جامعة آل البيت

اسم الدرجة (بالعربية): البكالوريوس في المسح الجيولوجي والتنقيب عن الثروات الطبيعية

اسم الدرجة (بالإنجليزية): Bachelor of Science (B.Sc.) in Geological Survey and Natural Resources Exploration

السنة الأولى							
الفصل الثاني				الفصل الأول			
رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	نوع التعلم	الرقم	اسم المساق	الساعات المعتمدة	نوع التعلم
-	متطلب جامعة اجباري	3	Online	0403101	الكيمياء العامة (1)	3	مدمج
0401101	التفاضل والتكامل (1)	3	مدمج	801108	الجيولوجيا العامة (2)	3	وجاهي
0801106	الجيولوجيا العامة (1)	3	وجاهي	0801109	الجيولوجيا العامة (2) العملي	1	وجاهي
0801107	الجيولوجيا العامة (1) العملي	1	وجاهي	0809112	توضعات الثروات الطبيعية	3	وجاهي
0809131	اللغة الإنجليزية العلمية لعلوم الأرض	3	مدمج	0809117	أساسيات نظم المعلومات الجغرافية	3	وجاهي
0809110	رسم الخرائط الجيولوجية التطبيقية	3	وجاهي	0801337	الجيوفيزياء	3	وجاهي
				0809121	مقدمة في علم المعادن والصخور	3	مدمج
المجموع		16		المجموع		19	

السنة الثانية							
الفصل الثاني				الفصل الأول			
رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	نوع التعلم	الرقم	اسم المساق	الساعات المعتمدة	نوع التعلم
-	متطلب جامعة اجباري	3	Online	-	متطلب جامعة اجباري	3	Online
-	متطلب جامعة اختياري	3	مدمج	0402102	الفيزياء العامة (2)	3	وجاهي
0402101	الفيزياء العامة (1)	3	مدمج	0809223	تحليل ومعالجة الصور الرقمية التطبيقية	3	وجاهي
0401102	التفاضل والتكامل (2)	3	مدمج	0801253	المياه السطحية	3	وجاهي



0809222	مقدمة في الصخور الرسوبية	3	وجاهي	0801303	علم الطبقات	2	وجاهي
0801243	الجيولوجيا التركيبية	2	وجاهي	0801304	علم الطبقات العملي	1	وجاهي
	المجموع	17			المجموع	15	

السنة الثالثة							
الفصل الأول				الفصل الثاني			
رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	نوع التعلم	رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	نوع التعلم
-	متطلب جامعة اجباري	3	Online	-	متطلب جامعة اجباري	3	Online
404233	طرق الإحصاء (1)	3	مدمج				
0801310	جيولوجيا الأردن	3	مدمج	-	متطلب تخصص اختياري	3	مدمج
0809311	جيوفيزياء المياه والبيئة	2	وجاهي	0809301	طرق المسح الجيوكيميائي التطبيقي	2	وجاهي
0809312	جيوفيزياء المياه والبيئة العملي	1	وجاهي	0801466	جيولوجيا البترول	3	وجاهي
0809332	الجيومورفولوجيا التطبيقي	3	وجاهي	0809411	طرق المسح الجيوفيزيائي للتقيب عن المعادن	2	وجاهي
0801354	الهيدروجيولوجيا	3	وجاهي	0809412	طرق المسح الجيوفيزيائي للتقيب عن المعادن العملي	1	وجاهي
-	-	-	-	0809331	تطبيقات الحاسوب في المساحة الجيولوجية	3	مدمج
	المجموع	18			المجموع	17	

الفصل الصيفي			
رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	نوع التعلم
0809441	تقنيات جيولوجيا ميدانية (1)	3	وجاهي



السنة الرابعة							
الفصل الثاني				الفصل الأول			
نوع التعلم	الساعات المعتمدة	اسم المساق	الرقم	نوع التعلم	الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق
Online	3	متطلب جامعة اجباري	-	مدمج	3	متطلب تخصص اختياري	-
مدمج	3	متطلب جامعة اختياري	-	مدمج	3	متطلب تخصص اختياري	-
مدمج	3	متطلب تخصص اختياري	-	مدمج	3	متطلب جامعة اختياري	-
وجاهي	3	مشروع تخرج	0809443	وجاهي	2	طرق المسح الجيوفيزيائي للنتقيب عن البترول	0809413
				وجاهي	1	طرق المسح الجيوفيزيائي للنتقيب عن البترول العملي	0809414
				وجاهي	3	تقنيات جيولوجيا ميدانية (2)	0809442
-	-	-	-				
	12	المجموع			15	المجموع	