



الرمز	اسم المادة	فصل أول	الفصل	متطلب سابق 3	متطلب سابق 2	متطلب سابق	الفصل	التصنيف	النوع	س . م	اسم انجليزي
CHEM1301	كيمياء عامة (1)							إجباري	متطلب كلية	3	General Chemistry (1)
ISLM1101	قرآن كريم (1)							إجباري	متطلب جامعة	1	Holy Quran (1)
PHYS1301	فيزياء عامة (1)							إجباري	متطلب كلية	3	General Physics(1)
GEOL1301	جيولوجيا عامة							إجباري	متطلب كلية	3	General Geology
GEOL1102	جيولوجيا عامة عملية							إجباري	متطلب كلية	1	Practical General Geology
MATH1320	تفاضل و تكامل (1)							إجباري	متطلب كلية	3	Calculus (1)
ENGL1201	اللغة الإنجليزية (1)							إجباري	متطلب جامعة	2	English Language (1)

الرمز	اسم المادة	فصل ثانى	الفصل	متطلب سابق 3	متطلب سابق 2	متطلب سابق	الفصل	التصنيف	النوع	س . م	اسم انجليزي
MATH2209	مبادئ الإحصاء							إجباري	متطلب كلية	2	Principles of Statistics
CHEM2111	كيمياء عضوية عملية (1)							إجباري	تخصص	1	Practical Organic Chem.(1)
CHEM1313	كيمياء عضوية							إجباري	تخصص	3	Organic Chemistry
CHEM1103	كيمياء عامة عملية							إجباري	متطلب كلية	1	General Chemistry Lab(1)
PHYS1103	فيزياء عامة عملية							إجباري	متطلب كلية	1	Physics Lab
BIOL1309	صحة عامة و مفردات بиولوجيا							إجباري	تخصص	3	Public Health and Biological Vocabulary
BIOL1301	بيولوجيا عامة							إجباري	متطلب كلية	3	General Biology
BIOL1102	بيولوجيا عامة عملية							إجباري	متطلب كلية	1	Biology Lab
ARAB1201	اللغة العربية (1)							إجباري	متطلب جامعة	2	Arabic Language (1)

الرمز	اسم المادة	فصل أول	الفصل	متطلب سابق 3	متطلب سابق 2	متطلب سابق	الفصل	التصنيف	النوع	س . م	اسم انجليزي
BIOL2303	مقدمة الكيمياء الحيوية						BIOL1301	إجباري	تخصص	3	Introduction to Biochemistry
CHEM2106	كيمياء تحليلية عملية							إجباري	تخصص	1	Practical Analytical Chem.
CHEM2351	كيمياء تحليلية							إجباري	تخصص	3	Analytical Chemistry
BIOL2310	علم الخلية			BIOL1301	إجباري	تخصص		إجباري	تخصص	3	Cytology
ISLM2201	دراسات في الحديث وعلومه					متطلب جامعة		إجباري	متطلب جامعة	2	Studies in Prophetic Tradition
BIOL2153	(بكتيريا عملية)							إجباري	تخصص	1	Practical Bacteriology 1
BIOL2352	اساسيات علم البكتيريا			BIOL1301	إجباري	تخصص		إجباري	تخصص	3	Basic Microbiology

الرمز	اسم المادة	فصل ثانى	الفصل	متطلب سابق 3	متطلب سابق 2	متطلب سابق	الفصل	التصنيف	النوع	س . م	اسم انجليزي
BIOL2314	ميكروبولوجيا بيئية				BIOL2352	إجباري		إجباري	تخصص	3	Environmental Microbiology
BIOL2110	كيمياء حيوية عملية					إجباري		إجباري	تخصص	1	Practical Biochemistry
BIOL2313	كيمياء حيوية ايضية			BIOL2303	إجباري			إجباري	تخصص	3	Metabolic Biochemistry
ISLM2105	قرآن كريم (2)					متطلب جامعة		إجباري	متطلب جامعة	1	Holy Quran (2)
BIOL2157	علم البكتيريا الطبية عملي			BIOL2153	إجباري			إجباري	تخصص	1	Practical Medical Bacteriology
BIOL2354	علم البكتيريا الطبية			BIOL2352	إجباري			إجباري	تخصص	3	Medical Bacteriology
BIOL2312	علم الانسجة والتشريح			BIOL2310	إجباري			إجباري	تخصص	3	Histology and Anatomy
ISLM1201	دراسات في الفقه					متطلب جامعة		إجباري	متطلب جامعة	2	Jurisprudence

الرمز	اسم المادة	فصل أول	الفصل	متطلب سابق 3	متطلب سابق 2	متطلب سابق	الفصل	التصنيف	النوع	س . م	اسم انجليزي
CHEM3316	كيمياء تحليل الى 1							إيجاري	تخصص	3	Instrumental Analysis 1
ISLM3107	قرآن كريم (3)							إيجاري	متطلب جامعة	1	Holy Quran (3)
BIOL4210	فقاريات							إختباري	تخصص	2	
BIOL3163	علم الفطريات عملي			BIOL2153				إيجاري	تخصص	1	Practical Mycology
BIOL3345	علم الطفيليات عملي							إيجاري	تخصص	1	Practical Parasitology
BIOL4228	علم الطحانات							إختباري	تخصص	2	Phycology
ISLM2202	دراسات في العقيدة الإسلامية							إيجاري	متطلب جامعة	2	Studies in Islamic Faith
BIOL4204	حشرات							إختباري	تخصص	2	
BIOL3312	الفطريات			BIOL2352				إيجاري	تخصص	3	Mycology
BIOL3318	الطفيليات			BIOL1301				إيجاري	تخصص	3	Paracytology

الرمز	اسم المادة	فصل ثانى	الفصل	متطلب سابق 3	متطلب سابق 2	متطلب سابق	الفصل	التصنيف	النوع	س . م	اسم انجليزي
BIOL4336	ميكروتطبيقي			BIOL2352				إيجاري	تخصص	3	Applied Microbiology
BIOL3315	ميكروبولوجي الاغذية			BIOL2352				إيجاري	تخصص	3	Food Microbiology
BIOL4211	لافقاريات							إختباري	تخصص	2	
CHEM3118	كيمياء تحليل الى عملي							إيجاري	تخصص	1	Prac. Instrumental Analysis
ISLM4113	قرآن كريم (4)							إيجاري	متطلب جامعة	1	Holy Quran (4)
BIOL3170	علم الدم ومصرف الدم عملي							إيجاري	تخصص	1	Practical Hematology and Blood banking
ISLM3201	دراسات في التفسير وعلوم القرآن							إيجاري	متطلب جامعة	2	Interpretation of Quran
BIOL4206	المعلوماتية الحياتية							إختباري	تخصص	2	
BIOL3314	الدم ومصرف الدم			BIOL2310				إيجاري	تخصص	3	Hematology and Blood Banking
BIOL4208	ادارة مختبرات و ضبط و جودة							إختباري	تخصص	2	

الرمز	اسم المادة	فصل أول	الفصل	متطلب سابق 3	متطلب سابق 2	متطلب سابق	الفصل	التصنيف	النوع	س . م	اسم انجليزي	القسم	أحياء/فرعي أحياء دقيقة
BIOL4207	وبائيات							إختياري	تخصص	2	Epidemiology		
BIOL4133	مشروع بحث التخرج (1)							إيجاري	تخصص	1	Graduation Project (1)		
BIOL4214	كيمياء حيوية أكاديميكية							إختياري	تخصص	2			
PALS4212	فلسطين الأرض والإنسان							إختياري	متطلب جامعة	2	Palestinian Land and Human		
BIOL4215	فيسيولوجي نبات							إختياري	تخصص	2			
GEOL3203	علوم البيئة							إختياري	متطلب جامعة	2	Environmental Sciences		
BIOL4333	علم وظائف الأعضاء			BIOL2310				إيجاري	تخصص	3	Physiology		
BIOL4209	علم نبات							إختياري	تخصص	2			
BIOL3313	علم الوراثة			BIOL2310				إيجاري	تخصص	3	Genetics		
BIOL4213	علم الحمانر							إختياري	تخصص	2			
BIOL4205	تغذية							إختياري	تخصص	2	Nutrition		
AMSL3224	تدريب أكاديمي 1							إيجاري	تخصص	2	Clinical Training(1)		
BIOL4212	بيولوجيا التطور							إختياري	تخصص	2			
BIOL4288	المضادات الحيوية			BIOL2352				إيجاري	تخصص	2	ANTIBIOTICS		

الرمز	اسم المادة	الفصل	اسم انجليزي	النوع	الفصل	التصنيف	متطلب سابق 2	متطلب سابق	الفصل	متطلب سابق 3
BIOL4102	(مشروع بحث تخرج 2)		Graduation Project (2)	0		إيجاري			BIOL4133	
BIOL4329	فيروسات		Virology	3		إيجاري			BIOL1301	
BIOL4201	(علم وظائف الأعضاء 2)		Physiology (2)	2		إيجاري			BIOL4333	
BIOL4372	علم المناعة والامصال		Immunology	3		إيجاري			BIOL3314	
AMSL4131	تدريب أكاديمي 2		Clinical Training(2)	1		إيجاري			AMSL3224	
BIOL4376	أنزيمات و هرمونات		Enzymes and Hormons	3		إيجاري			BIOL2310	
BIOL4326	الأحياء الجزيئية		Molec. Biology	3		إيجاري			BIOL2310	