

Study Plans

Major : 20105 General Biology

Edition : 38

Total Hours : 139

Level : First				Level : Second			
Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name	Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name
105115-2	History of the Kingdom			2021204-4	Calculus (١)	202112-3	Introduction to Mathematics
201104-4	General Biology			204101-4	General Chemistry (١)		
202112-3	Introduction to Mathematics			2051204-3	Introduction to Biotechnology		
2031204-4	General Physics (١)			990211-2	Arabic Language Skills		
999801-2	English for Academic Purposes (١)			990311-2	University Study Skills		
				999802-2	English for Academic Purposes ٢	999801-2	English for Academic Purposes (١)

Level : Third				Level : Forth			
Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name	Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name
2012101-3	General Ecology	201104-4	General Biology	2012201-2	Genetics	2012102-3	Cytology
2012102-3	Cytology	201104-4	General Biology	2012202-2	Biodiversity	2012101-3	General Ecology
2012103-3	General Botany	201104-4	General Biology	2012203-3	General Microbiology	2012103-3	General Botany
2012104-3	General Zoology	201104-4	General Biology	2012205-3	Plant Kingdom	2012103-3	General Botany
2022110-2	Biostatistics	2021204-4	Calculus (١)	2043106-3	Biochemistry	204101-4	General Chemistry (١)
990111-2	Fundamentals of Islamic Culture			990112-2	Islamic Culture (Morals and Values)	990111-2	Fundamentals of Islamic Culture
999803-2	English for Academic Purposes (٢)	999802-2	English for Academic Purposes ٢	999804-2	English for Academic Purposes (٤)	999803-2	English for Academic Purposes (٢)

Level : Fifth				Level : Sixth			
Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name	Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name
2012204-3	Invertebrates	2012104-3	General Zoology	2013102-3	Entomology	2012204-3	Invertebrates
2013103-2	Pollution and environmental Impact Assessment	2012101-3	General Ecology	2013108-3	Mycology	2012203-3	General Microbiology
2013105-3	Animal Physiology	2012104-3	General Zoology	2013204-3	Vertebrates	2012204-3	Invertebrates
2013106-3	Plant Physiology (١)	2012103-3	General Botany	2013207-3	Phycology	2012205-3	Plant Kingdom
2013109-3	Plant Anatomy	2012103-3	General Botany	2013208-3	Economic botany	2013109-3	Plant Anatomy
999819-2	Special English For Science			990313-2	Islamic Culture (The social system in Islam)	990112-2	Islamic Culture (Morals and Values)

Level : Seventh				Level : Eighth			
Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name	Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name
2014101-3	Parasitology	2012204-3	Invertebrates	2014103-3	Embryology	2013204-3	Vertebrates
2014104-3	Molecular Biology	2012201-2	Genetics	2014203-3	Graduation Project		
2014106-3	Field Studies			2014205-3	Fauna of Saudi Arabia	2013204-3	Vertebrates
2014108-3	Taxonomy of Flowering Plants	2013109-3	Plant Anatomy	2014210-3	Flora of Saudi Arabia	2014108-3	Taxonomy of Flowering Plants
2014110-3	Plant pathology	2013108-3	Mycology				
2014116-3	Applied Microbiology	2013108-3	Mycology	2014213-3	Plant Tissue Culture	2014104-3	Molecular Biology
990314-2	.			2014219-2	Desert Ecology	2012202-2	Biodiversity
990315-2	..						
990414-2	Islamic Culture (Mind and dialogue)	990313-2	Islamic Culture (The social system in Islam)				
999809-2	Presentation Skills						
999814-2	IELTS Preparation						
999815-2	Academic Writing						
999821-2	English and the ٢١ st century skills						

الخطة الدراسية

الدرجة : البكالوريوس	الكلية : العلوم	ساعات الخطة : ١٣٩
الفصل : ٣٨١	القسم : الأحياء	نوع الخطة : رئيسي
الإصدار : ٣٨	التخصص : ٢٠١٠١ الأحياء	الجنس : كليهما
المسار : ٢٠١٠٥	الأحياء تخصص أحياء عامة	
المجموعة : إجبارية (٢٤)		

الأول					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
١٠٥١١٥-٢	تاريخ المملكة	٢	-	-	نظري (٢)
٢٠١١٠٤-٤	أحياء عامة	٤	-	-	نظري (٣), عملي (١,٥)
٢٠٢١١٢-٣	مقدمة في الرياضيات	٣	-	-	نظري (٣)
٢٠٣١٢٠-٤	فيزياء عامة (١)	٤	-	-	نظري (٣), عملي (١,٥)
٩٩٩٨٠١-٢	اللغة الإنجليزية للأغراض الأكاديمية	٢	-	-	نظري (٦)
(١)					
المجموع					١٥

الثاني					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠٢١٢٠-٤	تفاضل وتكامل (١)	٤	٢٠٢١١٢-٣	-	نظري (٤)
٢٠٤١٠١-٤	كيمياء عامة (١)	٤	-	-	نظري (٣), عملي (١,٥)
٢٠٥١٢٠-٣	مقدمة في التقنية الحيوية	٣	-	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٩٩٠٢١١-٢	مهارات اللغة العربية	٢	-	-	نظري (٢)
٩٩٠٣١١-٢	المهارات الجامعية	٢	-	-	نظري (٢)
٩٩٩٨٠٢-٢	اللغة الإنجليزية للأغراض الأكاديمية	٢	٩٩٩٨٠١-٢	-	نظري (٦)
(٢)					
المجموع					١٧

الثالث					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠٠٤١١١١-٢	أصول الثقافة الإسلامية	٢	-	-	نظري (٢)
٢٠١٢١٠١-٣	علم البيئة العام	٣	٢٠١١٠٤-٤	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٢١٠٢-٣	علم الخلية	٣	٢٠١١٠٤-٤	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٢١٠٣-٣	علم النبات العام	٣	٢٠١١٠٤-٤	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٢١٠٤-٣	علم الحيوان العام	٣	٢٠١١٠٤-٤	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠٢٢١١٠-٢	إحصاء بيولوجي	٢	٢٠٢١٢٠-٤	-	نظري (٢)
س					
٩٩٩٨٠٣-٢	اللغة الإنجليزية للأغراض الأكاديمية	٢	٩٩٩٨٠٢-٢	-	نظري (٦)
(٣)					
المجموع					١٨

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : ١٣٩	الكلية : العلوم	الدرجة : البكالوريوس
نوع الخطة : رئيسي	القسم : الأحياء	الفصل : ٣٨١
الجنس : كليهما	التخصص : ٢٠١٠١ الأحياء	الإصدار : ٣٨
	الأحياء تخصص أحياء عامة	المسار : ٢٠١٠٥

الرابع					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠٠٤١١٢-٢	الثقافة الإسلامية (الأخلاق والقيم)	٢	٢٠٠٤١١١-٢	-	نظري (٢)
٢٠١٢٢٠١-٢	علم الوراثة	٢	٢٠١٢١٠٢-٣	-	نظري (١), عملي (١,٥)
٢٠١٢٢٠٢-٢	تنوع حيوي	٢	٢٠١٢١٠١-٣	-	نظري (٢)
٢٠١٢٢٠٣-٣	أحياء دقيقة عامة	٣	٢٠١٢١٠٣-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٢٢٠٥-٣	ملكة نباتية	٣	٢٠١٢١٠٣-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠٤٣١٠٦-٣	كيمياء حيوية	٣	٢٠٤١٠١-٤	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٩٩٩٨٠٤-٢	اللغة الإنجليزية للأغراض الأكاديمية	٢	٩٩٩٨٠٣-٢	-	نظري (٦)
(٤)					
١٧	المجموع				

الخامس					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠١٢٢٠٤-٣	لافقاريات	٣	٢٠١٢١٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٣١٠٣-٢	التلوث وتقييم الأثر البيئي	٢	٢٠١٢١٠١-٣	-	نظري (٢)
٢٠١٣١٠٥-٣	علم وظائف أعضاء حيوان	٣	٢٠١٢١٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٣١٠٦-٣	وظائف أعضاء نبات (١)	٣	٢٠١٢١٠٣-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٣١٠٩-٣	تشريح نبات	٣	٢٠١٢١٠٣-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٩٩٩٨١٩-٢	اللغة الإنجليزية الخاصة للعلوم	٢	-	-	نظري (٣)
١٦	المجموع				

السادس					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠٠٤٣١٣-٢	ثقافة إسلامية (النظام الاجتماعي في الإسلام)	٢	٢٠٠٤١١٢-٢	-	نظري (٢)
٢٠١٣١٠٢-٣	علم الحشرات	٣	٢٠١٢٢٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٣١٠٨-٣	علم الفطريات	٣	٢٠١٢٢٠٣-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٣٢٠٤-٣	فقاريات	٣	٢٠١٢٢٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٣٢٠٧-٣	علم الطحالب	٣	٢٠١٢٢٠٥-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٣٢٠٨-٣	نباتات اقتصادية	٣	٢٠١٣١٠٩-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
١٧	المجموع				

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : ١٣٩	الكلية : العلوم	الدرجة : البكالوريوس
نوع الخطة : رئيسي	القسم : الأحياء	الفصل : ٣٨١
الجنس : كليهما	التخصص : ٢٠١٠١ الأحياء	الإصدار : ٣٨
	المسار : ٢٠١٠٥ الأحياء تخصص أحياء عامة	

السابع					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠٠٤٤١٤-٢	ثقافة إسلامية (حقوق الانسان)	٢	٢٠٠٤٣١٣-٢	-	نظري (٢)
٢٠١٤١٠١-٣	علم الطفيليات	٣	٢٠١٢٢٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤١٠٤-٣	بيولوجيا جزينية	٣	٢٠١٢٢٠١-٢	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤١٠٦-٣	دراسات حقلية	٣	-	-	عملي (١,٥)
٢٠١٤١٠٨-٣	تصنيف نبات زهري	٣	٢٠١٣١٠٩-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤١١٠-٣	امراض نبات	٣	٢٠١٣١٠٨-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤١١٦-٣	ميكروبيولوجيا تطبيقية	٣	٢٠١٣١٠٨-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
المجموع					٢٠
الثامن					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠١٤١٠٣-٣	علم الاجنة	٣	٢٠١٣٢٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤٢٠٣-٣	مشروع تخرج	٣	-	-	عملي (٣)
٢٠١٤٢٠٥-٣	حيوانات المملكة العربية السعودية	٣	٢٠١٣٢٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤٢١٠-٣	فلورا المملكة	٣	٢٠١٤١٠٨-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤٢١٣-٣	زراعة الانسجة النباتية	٣	٢٠١٤١٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤٢١٩-٢	بيئة صحراوية	٢	٢٠١٢٢٠٢-٢	-	نظري (٢)
المجموع					١٧

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : ١٣٩	الكلية : العلوم	الدرجة : البكالوريوس
نوع الخطة : رئيسي	القسم : الأحياء	الفصل : ٣٨١
الجنس : كليهما	التخصص : ٢٠١٠١ الأحياء	الإصدار : ٣٨
	المسار : ٢٠١٠٥ الأحياء تخصص أحياء عامة	المجموعة : إختيارية (٢)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٩٩٠٣١٤-٢	اللغة الفرنسية	٢	-	-	نظري (٣)
٩٩٠٣١٥-٢	اللغة الصينية	٢	-	-	نظري (٣)
٩٩٩٨٠٩-٢	مهارات العرض والتقديم	٢	-	-	نظري (٣)
٩٩٩٨١٤-٢	التحضير لاختبار IELTS	٢	-	-	نظري (٣)
٩٩٩٨١٥-٢	الكتابة الأكاديمية	٢	-	-	نظري (٣)
٩٩٩٨٢١-٢	اللغة الانجليزية ومهارات القرن الواحد والعشرين	٢	-	-	نظري (٣)
المجموع					١٢