

Study Plans

Major : 20102 Zoology

Edition : 38

Total Hours : 139

Level : First			
Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name
105115-2	History of the Kingdom		
201104-4	General Biology		
202112-3	Introduction to Mathematics		
2031204-4	General Physics (١)		
999801-2	English for Academic Purposes (١)		

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

Level : Third			
Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name
2012101-3	General Ecology	201104-4	General Biology
2012102-3	Cytology	201104-4	General Biology
2012103-3	General Botany	201104-4	General Biology
2012104-3	General Zoology	201104-4	General Biology
2022110-2	Biostatistics	2021204-4	Calculus (١)
990111-2	Fundamentals of Islamic Culture		
999803-2	English for Academic Purposes (٢)	999802-2	English for Academic Purposes ٢

Level : Forth			
Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name
2012201-2	Genetics	2012102-3	Cytology
2012202-2	Biodiversity	2012101-3	General Ecology
2012203-3	General Microbiology	2012103-3	General Botany
2012204-3	Invertebrates	2012104-3	General Zoology
2043106-3	Biochemistry	204101-4	General Chemistry (١)
990112-2	Islamic Culture (Morals and Values)	990111-2	Fundamentals of Islamic Culture
999804-2	English for Academic Purposes (٤)	999803-2	English for Academic Purposes (٢)

Level : Fifth			
Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name
2013101-3	Histology	2012201-2	Genetics
2013102-3	Entomology	2012204-3	Invertebrates
2013103-2	Pollution and environmental Impact Assessment	2012101-3	General Ecology
2013104-3	Hematology and Immunology	2012104-3	General Zoology
2013105-3	Animal Physiology	2012104-3	General Zoology
999819-2	Special English For Science		

Level : Sixth			
Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name
2013201-2	Principles of Animal Taxonomy	2012104-3	General Zoology
2013202-3	Economic Entomology	2013102-3	Entomology
2013203-3	Comparative Animal Physiology	2013105-3	Animal Physiology
2013204-3	Vertebrates	2012204-3	Invertebrates
2013205-2	Animal Behavior	2013105-3	Animal Physiology
2013206-2	Animal Ecology	2012101-3	General Ecology
990313-2	Islamic Culture (The social system in Islam)	990112-2	Islamic Culture (Morals and Values)

Level : Seventh			
Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name
2014101-3	Parasitology	2012204-3	Invertebrates
2014102-3	Herpetology	2013204-3	Vertebrates
2014103-3	Embryology	2013204-3	Vertebrates
2014104-3	Molecular Biology	2012201-2	Genetics
2014105-2	Ornithology	2013204-3	Vertebrates
2014106-3	Field Studies		
990314-2	.		
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		

Level : Eighth			
Course No.	Course Name	prerequisite	prerequisite Name
2014201-2	Endocrinology	2013105-3	Animal Physiology
2014202-2	Biological Control	2013202-3	Economic Entomology
2014203-3	Graduation Project		
2014204-3	Ichthyology	2013204-3	Vertebrates
2014205-3	Fauna of Saudi Arabia	2013204-3	Vertebrates
2014206-3	Vertebrate Comparative Anatomy	2014103-3	Embryology
2014207-2	Mammalogy	2013204-3	Vertebrates

الخطة الدراسية

الدرجة : البكالوريوس	الكلية : العلوم	ساعات الخطة : ١٣٩
الفصل : ٣٨١	القسم : الأحياء	نوع الخطة : رئيسي
الإصدار : ٣٨	التخصص : ٢٠١٠١ الأحياء	الجنس : كليهما
المسار : ٢٠١٠٢	الأحياء تخصص أحياء حيوان	
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
٢٠٠٤١١١-٢	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

الدرجة : البكالوريوس	الكلية : العلوم	ساعات الخطة : ١٣٩
الفصل : ٣٨١	القسم : الأحياء	نوع الخطة : رئيسي
الإصدار : ٣٨	التخصص : ٢٠١٠١ الأحياء	الجنس : كليهما
المسار : ٢٠١٠٢	الأحياء تخصص أحياء حيوان	

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 عامه	٣	٢٠١٢١٠٣-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٢٢٠٤-٣	لافقاريات	٣	٢٠١٢١٠٤-٣	-	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
٢٠١٣١٠١-٣	علم الأنسجة	٣	٢٠١٢٢٠١-٢	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٣١٠٢-٣	علم الحشرات	٣	٢٠١٢٢٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٣١٠٣-٢	التلوث وتقييم الأثر البيئي	٢	٢٠١٢١٠١-٣	-	نظري (٢)
٢٠١٣١٠٤-٣	علم الدم والمناعة	٣	٢٠١٢١٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٣١٠٥-٣	علم وظائف أعضاء حيوان	٣	٢٠١٢١٠٤-٣	-	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)
٢٠١٣٢٠١-٢	علم أسس تصنيف الحيوان	٢	٢٠١٢١٠٤-٣	-	نظري (١), عملي (١,٥)
٢٠١٣٢٠٢-٣	علم الحشرات الاقتصادية	٣	٢٠١٣١٠٢-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٣٢٠٣-٣	علم وظائف أعضاء حيوان مقارن	٣	٢٠١٣١٠٥-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٣٢٠٤-٣	فقاريات	٣	٢٠١٢٢٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٣٢٠٥-٢	سلوك حيوان	٢	٢٠١٣١٠٥-٣	-	نظري (٢)
٢٠١٣٢٠٦-٢	علم بيئة الحيوان	٢	٢٠١٢١٠١-٣	-	نظري (٢)
١٧	المجموع				

الخطة الدراسية

الدرجة : البكالوريوس	الكلية : العلوم	ساعات الخطة : ١٣٩
الفصل : ٣٨١	القسم : الأحياء	نوع الخطة : رئيسي
الإصدار : ٣٨	التخصص : ٢٠١٠١ الأحياء	الجنس : كليهما
المسار : ٢٠١٠٢	الأحياء تخصص أحياء حيوان	

السابع					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠٠٤١٤٤-٢	ثقافة إسلامية (حقوق الانسان)	٢	٢٠٠٤٣١٣-٢	-	نظري (٢)
٢٠١٤١٠١-٣	علم الطفيليات	٣	٢٠١٢٢٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤١٠٢-٣	علم البرمائيات والزواحف	٣	٢٠١٣٢٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤١٠٣-٣	علم الاجنة	٣	٢٠١٣٢٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤١٠٤-٣	بيولوجيا جزئية	٣	٢٠١٢٢٠١-٢	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤١٠٥-٢	علم الطيور	٢	٢٠١٣٢٠٤-٣	-	نظري (٢)
٢٠١٤١٠٦-٣	دراسات حقلية	٣	-	-	عملي (١,٥)
المجموع					١٩

الثامن					
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	ساعات نشاط المقرر
٢٠١٤٢٠١-٢	علم الغدد الصماء	٢	٢٠١٣١٠٥-٣	-	نظري (١), عملي (١,٥)
٢٠١٤٢٠٢-٢	مكافحة حيوية	٢	٢٠١٣٢٠٢-٣	-	نظري (١), عملي (١,٥)
٢٠١٤٢٠٣-٣	مشروع تخرج	٣	-	-	عملي (٣)
٢٠١٤٢٠٤-٣	علم الاسماك	٣	٢٠١٣٢٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤٢٠٥-٣	حيوانات المملكة العربية السعودية	٣	٢٠١٣٢٠٤-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤٢٠٦-٣	التشريح المقارن للفقاريات	٣	٢٠١٤١٠٣-٣	-	نظري (٢), عملي (١,٥)
٢٠١٤٢٠٧-٢	علم الثدييات	٢	٢٠١٣٢٠٤-٣	-	نظري (١), عملي (١,٥)
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
	المسار : ٢٠١٠٢ الأحياء تخصص أحياء حيوان	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