



Biology Department

قسم الأحياء

نموذج الخطط الدراسية لقسم الأحياء

العلوم	الكلية
الأحياء	القسم

الخطة المطورة ١٤٤٣ هـ

١- مقررات الجامعة الاجبارية

الساعات	عربي		انجليزي	
	اسم المقرر	رمز المقرر	Course Name	Course Code
2	مهارات اتصال	٢٦١٠١ نهج	Communication Skills	CS26101
2	مقدمة في الثقافة الإسلامية	٢٦١٠١ سلم	Introduction to Islamic Culture	SLM26101
2	مهارات الحاسب	٢٥١٠١ عال	Computer Skills	CS26101
2	مهارات اللغة العربية	٢٦١٠١ عرب	Arabic Language Skills	ARB26101
2	مهارات التعلم والتفكير	٢٦١٠١ نفس	Learning and Thinking Skills	PSY26101
2	الاسرة والمجتمع في الإسلام	٢٦١٠٢ سلم	Family and community In Islam	SLM26102
1	العمل التطوعي	٢٦٢٠١ دار	Volunteer Work	BUA26201
1	ريادة الاعمال	٢٦٣٠٢ دار	Entrepreneurship	BUA26302
2	مهارات اتصال	٢٦١٠١ نهج	Communication Skills	CS26101
2	مقدمة في الثقافة الإسلامية	٢٦١٠١ سلم	Introduction to Islamic Culture	SLM26101
2	مهارات الحاسب	٢٥١٠١ عال	Computer Skills	CS26101

٢- مقررات الجامعة الاختيارية

الساعات	عربي		انجليزي	
	اسم المقرر	رمز المقرر	Course Name	Course Code
2	الشباب وقيم المواطنة	٢٦٢٠١ ترب	Youth and the values of citizenship	EDU26201
2	تاريخ المملكة العربية السعودية	٢٦٢٠١ ترخ	History of kingdom of Saudi Arabia	HIS26201
2	الاقتصاد في الإسلام	٢٦١٠٣ سلم	Economy In Islam	SLM26103
2	قضايا معاصرة	٢٦١٠٤ سلم	Contemporary Issues	SLM26104
2	التحرير الكتابي	٢٦١٠٢ عرب	Arabic Editing	ARB26102



Biology Department

قسم الأحياء

2	دراسات في السيرة النبوية	٢٦٢١١ ترخ	Studies in the biography of the Prophet	HIS26211
2	الكتابة لأغراض معينة	٢٦٢٢٤ إنج	Writing for specific purpose	ENG26224
2	الصحة واللياقة	٢٦٢٠١ طبع	Health And Fitness	MDS26201
2	تطبيقات التعلم الإلكتروني	٢٦٢١٢ تقن	e-learning applications	TEC26212

٣- مقررات الكلية الاجبارية

الساعات	عربي		انجليزي	
	اسم المقرر	رمز المقرر	Course Name	Course Code
4	اللغة الإنجليزية العامة ١ (علمي - هندسي)	٢٦١١١ إنج	General English 1	ENG26111
3	حساب تفاضل وتكامل ١	٢٦١١١ رياض	Calculus-1	MATH261١1
4	اللغة الإنجليزية العامة ٢ (علمي - هندسي)	٢٦١١٤ إنج	General English 2	ENG26114
4	كيمياء عامة	٢٦١١٣ كيم	General Chemistry	CHM٢6113
4	فيزياء عامة	٢٦١١٤ فيز	General Physics	PHYS٢6114
4	اللغة الإنجليزية للأغراض الخاصة	٢٦٢٢١ إنج	English for specific purpose	ENG26221
2	مبادئ الإحصاء	٢٦٢١٢ إحص	Principles of Statistics	STAT٢6212

٤- مقررات الكلية الاختيارية

الساعات	عربي		انجليزي	
	اسم المقرر	رمز المقرر	Course Name	Course Code
2	الطاقة المتجددة	٢٦٣٧١ فيز	Renewable energy	PHYS26371
2	مقدمة في تقنية النانو	٢٦٣٦١ كيم	Introduction to Nanotechnology	CHEM26361

٥- مقررات البرنامج الاجبارية

الساعات	عربي		انجليزي	
	اسم المقرر	رمز المقرر	Course Name	Course Code



Biology Department

قسم الأحياء

3	أحياء عامة	حيا ٢٦٢٢١	General Biology	BIO26221
3	كيمياء حيوية	كيم ٢٦٤٢٨	Biochemistry	CHEM26428
2	كتابة علمية ومصطلحات	حيا ٢٦٢٢٢	Terminology and Scientific Writing	BIO26222
2	تحضيرات مجهرية	حيا ٢٦٢٢٤	Micro-Techniques	BIO26224
2	تقنية حيوية	حيا ٢٦٢٦١	Biotechnology	BIO26261
3	خلية ووراثة	حيا ٢٦٢٢٣	Cytology and Genetics	BIO26223
3	شكل ظاهري وتشريح النبات	حيا ٢٦٢٣١	Morphology and Plant Anatomy	BIO26231
2	علم الانسجة	حيا ٢٦٢٤١	Histology	BIO26241
3	تصنيف نباتات زهرية	حيا ٢٦٢٣٢	Flowering Plants Taxonomy	BIO26232
3	لافقاريات	حيا ٢٦٢٤٢	Invertebrates	BIO26242
2	نباتات أرشيجونية	حيا ٢٦٣٣٣	Archegoniate	BIO26333
1	الغطاء النباتي في المملكة	حيا ٢٦٣٣٤	Flora of Saudi Arabia	BIO26334
3	ميكروبيولوجي عام	حيا ٢٦٣٥١	General Microbiology	BIO26351
3	فسيولوجي نبات ١	حيا ٢٦٣٣٥	Plant Physiology 1	BIO26335
2	حيوانات المملكة	حيا ٢٦٣٤٤	Fauna of Saudi Arabia	BIO26344
3	حبليات	حيا ٢٦٣٤٣	Chordata	BIO26343
3	طفيليات عامة	حيا ٢٦٣٢٥	General Parasitology	BIO26325
2	ميكروبيولوجيا طبية	حيا ٢٦٣٥٢	Medical Microbiology	BIO26352
2	الطحالب	حيا ٢٦٣٣٧	Phycology	BIO26337
2	فسيولوجي نبات ٢	حيا ٢٦٣٣٦	Plant Physiology 2	BIO26336
3	فسيولوجيا حيوان	حيا ٢٦٣٤٥	Animal Physiology	BIO26345
2	أمراض نبات	حيا ٢٦٣٣٨	Plant Pathology	BIO26338
2	ميكروبيولوجيا صناعية	حيا ٢٦٣٥٣	Industrial Microbiology	BIO26353
3	علم الأجنة	حيا ٢٦٣٤٦	Embryology	BIO26346
2	اساسيات البحث العلمي في الأحياء	حيا ٢٦٤٩١	Principles of Scientific Research in Biological Science	BIO26491
2	نباتات طبية واقتصادية	حيا ٢٦٤٣٩	Medicinal and Economic Plant	BIO26439



Biology Department

قسم الأحياء

3	علم الحشرات العام	حيا ٢٦٤٨١	General Entomology	BIO26481
2	ميكروبيولوجيا أغذية	حيا ٢٦٤٥٤	Food Microbiology	BIO26454
2	سلوك حيوان	حيا ٢٦٤٤٧	Animal Behavior	BIO26447
2	وراثة خلوية وجزيئية	حيا ٢٦٤٦٢	Molecular Cytogenetics	BIO26462
3	بيئة وتلوث	حيا ٢٦٤٧١	Ecology and Environmental Pollution	BIO26471
2	غدد صماء	حيا ٢٦٤٤٨	Endocrinology	BIO26448
2	حشرات طبية واقتصادية	حيا ٢٦٤٨٢	Medical and Economic Entomology	BIO26482
2	علم المناعة والأمصال	حيا ٢٦٤٦٣	Immunology and Serology	BIO26463
1	مكافحة حيوية	حيا ٢٦٤٢٦	Bio Pest-management	BIO26426
3	مشروع تخرج	حيا ٢٦٤٩٣	Graduation project	BIO26493
4	تدريب ميداني	حيا ٢٦٤٩٢	Training	BIO26492

١- مقررات البرنامج الاختيارية

الساعات	عربي		انجليزي	
	اسم المقرر	رمز المقرر	Course Name	Course Code
2	مواضيع خاصة في علم الحيوان	حيا ٢٦٤٢٧	Special Topics in Zoology	BIO26427
2	مواضيع خاصة في علم النبات	حيا ٢٦٤٢٨	Special Topics in Botany	BIO26428
2	مواضيع خاصة في الميكروبيولوجي	حيا ٢٦٤٢٩	Special Topics in Microbiology	BIO26429