

الاصداؤ ١

نوع الخطة فرعي

التخصص MBIO الاحياء الدقيقة

الخطة الدراسية لتقسم النبات والاحياء الدقيقة

كلية العلوم

الخطة تشمل الطلاب والطالبات

ساعات الخطة ١٣٦

الدرجة: البكالوريوس

المسار APBM المسار التطبيقي

الثالث			الثاني			الأول			المستوى					
المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	المجموعة		
-	٤	كيمياء حيوية عامة	١٠١ كج	-	١	ريادة الأعمال	١٠١ اريد	-	٢	مقدمة في الرياضيات	١٤٠ اريض	(١) (١٣)		
-	٤	كيمياء عامة (١)	١٠١ كج	-	٣	مهارات الحاسب	١٤٠ اتقن	-	٨	اللغة الانجليزية (١)	١٤٠ انجم			
-	٢	احصاء حيوي	١٠٦ احص	-	٢	مهارات الاتصال	١٤٠ علم	-	٣	مهارات التعلم والتفكير والبحث	١٤٠ انهج			
-	٣	علم الاحياء الدقيقة	١٤٠ احق	٤٠ اريض-اس	٣	حساب التفاضل	١٥٠ اريض	-	١	الصحة واللياقة (٢)	١٥٠ اصحه			
				٤٠ انجم-اس	٨	اللغة الانجليزية (٢)	١٥٠ انجم							
المجموع			١٣	المجموع			١٧	المجموع			١٤	المجموع		

السادس			الخامس			الرابع			المستوى					
المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	المجموعة		
٢٤٠ احق-اس	٢	تشخيص ميكروبي	٣٢٠ احق	١٤٠ احق-اس	٢	أحيائية الطحالب الدقيقة	٢٨٠ احق	١٤٠ احق-اس	٢	مهارات مخبرية	٢٤٠ احق	(١) (١٣)		
٢٥٠ احق-اس				٢٦٠ احق-اس	٢٧٠ احق-اس	٢٦٠ احق-اس	٣	ميكروبيولوجيا الاغذية	٣٢١ غذت	١٤٠ احق-اس	٣		علم الفيروسات العام	٢٥٠ احق
٢٦٠ احق-اس	٢	تقنية الاجهزة الكيموحوية	٣٣٤ احق	٢٤٠ احق-اس	٣	فسولوجيا الاحياء الدقيقة	٣٣٠ احق	١٤٠ احق-اس	٣	علم البكتيريا العام	٢٦٠ احق			
٢٦٠ احق-اس				٢٥٠ احق-اس				٢٦٠ احق-اس	٢٧٠ احق-اس	١٤٠ احق-اس	٣		علم الفطريات العام	٢٧٠ احق
٢٧٠ احق-اس	٢	ميكروبيولوجيا المياه والصرف الصحي	٣٤٤ احق	٢٥٠ احق-اس	٣	بيئة الاحياء الدقيقة والتلوث	٣٤٠ احق							
٢٨٠ احق-اس				٢٦٠ احق-اس				٢٧٠ احق-اس	٢٨٠ احق-اس					
٢٥٠ احق-اس	٣	وراثة الاحياء الدقيقة	٣٥١ احق											
٢٦٠ احق-اس				٢٧٠ احق-اس	٢٨٠ احق-اس									
٢٥٠ احق-اس	٢	التركيب الدقيق للكائنات الحية الدقيقة	٣٦٢ احق											
٢٦٠ احق-اس				٢٧٠ احق-اس	٢٨٠ احق-اس									
٢٨٠ احق-اس	٢	ميكروبيولوجيا صناعية	٤٦٥ احق											
٢٨٠ احق-اس														
٣٢١ غذت-اس														
المجموع			١٣	المجموع			١١	المجموع			١١	المجموع		

الاصدأ ١ نوع الخطة فرعي الخطة تشمل الطلاب والمطالبات
التخصص MBIO الاحياء الدقيقة ساعات الخطة ١٣٦
الخطة الدراسية لقسم النبات والاحياء الدقيقة الدرجة: البكالوريوس
كلية العلوم المسار APBM المسار التطبيقي

التاسع		الثامن				السابع				المستوى				
المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	المجموعة		
٤٥٠-حق-اس		تدريبات في ميكروبيولوجي المختبرات الصحية	٤٩٣-حق	٣٢١-غذت-اس	٦	تدريبات في تقنيات الميكروبات الغذائية والبيئية وصحة الانسان	٤٩٢-حق	٢٥٠-حق-اس	٣	علم الفيروسات الطبي	٤٥٠-حق	(١) (٣) (٤)		
٤٥١-حق-اس				٣٤٠-حق-اس						٣٥١-حق-اس			علم المناعة	٤٥١-حق
٤٦٠-حق-اس	٦									٢٦٠-حق-اس			علم اليتكتريا الطبي	٤٦٠-حق
٤٧٠-حق-اس													مقدمة في ميكروبيولوجيا البترول	٤٦٦-حق
٤٩٠-حق-اس													علم الفطريات الطبي	٤٧٠-حق
٤٩٢-حق-اس													الاتصال العنمي	٤٩٠-حق
						-								
								٤٥٠-حق-ام ٤٥١-حق-ام ٤٦٠-حق-ام ٤٧٠-حق-ام	٣	مشروع بحث	٤٩٩-حق			
٦		المجموع	٦	المجموع		المجموع	١٨	المجموع						

الاصداى ١

نوع الخطة فرعي

الخطة تشمل الطلاب والمطالبات

التخصص MBIO الاحياء الدهيقة

ساعات الخطة ١٣٦

الخطة الدراسية لقسم النبات والاحياء الدهيقة

الدرجة: البكالوريوس

كلية العلوم

المسار APBM المسار التطبيقي

الفئة متطلبات من داخل القسم

المجموعة اختيارية ١ (٢ ساعة)			
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب
٢٠٢ غذت	أسس علوم الأغذية	٢	-
٢٠٦ غذت	اسس تغذية الانسان	٢	١٠١ كيج-اس
٣٥٢ غذت	حفظ وتصنيع الأغذية	٣	٣٢١ غذت-اس
٣٨١ غذت	الاستشارات التغذوية	١	٢٠٦ غذت-اس
٤٣٣ غذت	علم وتقنية الحليب	٤	٢٠٢ غذت-اس
٤٦٣ حدق	مضادات حيوية	٣	١٤٠ حدق-اس
٤٦٥ غذت	التغذية التطبيقية	٣	٢٠٢ غذت-اس
المجموع			١٨

الفئة متطلبات من خارج القسم

المجموعة اختيارية ١ (٥ ساعات)			
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب
١٠٢ نيت	علم النبات	٣	-
١٠٣ حين	مبادئ في علم الحيوان	٣	-
١٠٦ كيم	كيمياء عضوية (للعلوم الصحية)	٢	-
٢٠٩ فيز	فيزياء حيوية	٣	-
٢٥٣ كيم	مبادئ الكيمياء التحليلية	٢	-
٢٦٢ حين	تحضيرات مجهرية	٢	١٠٣ حين-اس
المجموع			١٥

الفئة متطلبات الجامعة

المجموعة اختيارية ١ (٨ ساعات)			
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب
١٠٠ سلم	دراسات في السيرة النبوية	٢	-
١٠١ سلم	أصول الثقافة الإسلامية	٢	-
١٠٢ سلم	الأسرة في الإسلام	٢	-
١٠٣ سلم	النظام الاقتصادي الإسلامي	٢	-
١٠٤ سلم	النظام السياسي الإسلامي	٢	-
١٠٥ سلم	حقوق الإنسان	٢	-
١٠٦ سلم	الفقه الطبي	٢	-
١٠٧ سلم	أخلاقيات المهنة	٢	-
١٠٨ سلم	قضايا معاصرة	٢	-
١٠٩ سلم	المرأة ودورها التنموي	٢	-
المجموع			٢٠

الساعات الحرة ٢

من مستوى

م متزامن

مع ساعات

مع معدل

من سابق