

بكالوريوس علوم شعبة علم الحيوان

يستلزم الحصول على بكالوريوس العلوم

(شعبة علم الحيوان)

دراسة المواد الدراسية التالية موزعة على السنوات الدراسية

كالتالي :-

الفرقة الأولى :

الفصل الدراسي الأول :

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعيا			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
٢٥٠	١	١	-	٤	٣	مملكة نباتية ومورفولوجيا	١٠١ن
٢٥٠	١	١	-	٤	٣	أنسجة وفسولوجيا ومقدمة أجنة	١٠١ح
٢٧٥	١	١	١	٣	٤	كيمياء عامة (i)	١٠١ك
١٥٠	١	١	١	٢	٢	فيزياء عامة للبيولوجيا (i) (كهرباء وبصريات هندسية)	١٠٥ ف
١٠٠	-	١	١	-	٢	رياضيات للبيولوجيا (i)	١٠٥ر
-	نهاية العام		-	-	١	لغة الإنجليزية	١٠١ل
١٠٢٥	٤	٥	٣	١	١	المجموع	
				٣	٥		

الفصل الدراسي الثاني :

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعيا			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
٢٥٠	١	١	-	٤	٣	فسيولوجيا نبات وتشريح	١٠٢ن
٢٥٠	١	١	-	٤	٣	لافقاريات (أوليات حتى آخر الحلقيات)	١٠٢ح
٢٧٥	١	١	١	٣	٤	كيمياء عامة (ii)	١٠٢ك
١٥٠	١	١	١	٢	٢	فيزياء عامة للبيولوجيا (i) (حرارة وخواص المادة)	١٠٦ف
١٠٠	-	١	١	-	٢	رياضيات للبيولوجيا) (i	١٠٦ار
٥٠	-	١	-	-	١	لغة انجليزية	١٠١ل
١٠٧٥	٤	٦	٣	١٣	١٥	المجموع	

الفرقة الثانية: -

الفصل الدراسي الأول :

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعيا			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
٣٠٠	١	١	-	٤	٤	تشريح وطحالب	٢٠ ن١
٣٠٠	١	١	-	٤	٤	لافقاريات وحشرات	٢٠ ح١
٣٠٠	١	١	-	٤	٤	كيمياء فيزيائية وغير عضوية وتحليلية	٢٥ ك١
١٧٥	١	١	-	٣	٢	فيزياء عامة للبيولوجيا (ii) (كهرباء وتيار متردد)	٢٠ ف٩
١٠٠	-	١	١	-	٢	رياضيات للبيولوجيا (ii) (تفاضل جزئي وجبر)	٢٠ ر٩
١١٧٥	٤	٥	١	١ ٥	١ ٦		

الفصل الدراسي الثاني :

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعيا			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
٣٠٠	١	١	-	٤	٤	بيئة نباتية ومقدمة في علم تصنيف النباتات الزهرية ونبات اقتصادي	٢٠٢ن
٣٠٠	١	١	-	٤	٤	فقاريات ووراثة	٢٠٢ح
٣٠٠	١	١	-	٤	٤	كيمياء عضوية	٢٦٢ك
١٧٥	١	١	-	٣	٢	فيزياء عامة للبيولوجيا (ii) (بصريات فيزيائية وفيزياء حديثة)	٢١٠ف
١٠٠	-	١	١	-	٢	رياضيات للبيولوجيا (ii) (تكامل وهندسة)	٢١٠ر
١١٧٥	٤	٥	١	١٥	١٦		

الفرقة الثالثة :

الفصل الدراسي الأول :

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعيا			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
٣٧٥	١	١	-	٥	٥	تصنيف لافقاريات وحشرات	ح٣٠١
٣٧٥	١	١	-	٥	٥	خلية وأنسجة وتقنية مجهرية	ح٣٠٣
٣٠٠	١	١	-	٤	٤	كيمياء فيزيائية وغير عضوية	ك٣٥١
٢٠٠	١	١	-	٤	٢	فيزياء اشعاعيه وحيوية	ف٣١٩
١٢٥٠	٤	٤	-	١٨	١٦		

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعيا			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
٣٧٥	١	١	-	٥	٥	فسيولوجيا وبيئة	ح ٣٠٢
٣٧٥	١	١	-	٥	٥	أجنة وتصنيف فقاريات	ح ٣٠٤
٣٠٠	١	١	-	٤	٤	كيمياء عضوية	ك ٣٦٢
١٠٠	-	١	-	-	٢	إحصاء حيوى	ر ٣٣٠
١١٥٠	٣	٤	-	١٤	١٦		

الفرقة الرابعة :

الفصل الدراسي الأول :

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعيا			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
٢٥٠	١	١	-	٤	٣	فسيولوجيا مقارنة	ح ٤٠١
٢٥٠	١	١	-	٤	٣	تشريح مقارنة للفقاريات	ح ٤٠٧
٣٠٠	١	١	-	٤	٤	بيولوجيا خلية وكيمياء انسجه	ح ٤٠٥
٣٠٠	١	١	-	٤	٤	كيمياء تحليلية وغير عضوية	ك ٤٥٥
العام	نهاية	مناقشة	-	-	٢	مقال أو بحث	ح ٤٧٠
١١٠٠	٤	٤	-	١٦	١٦		

الفصل الدراسي الثاني :

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعيا			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
٣٠٠	١	١	-	٤	٤	طفيليات ورخويات	ح ٤٠٤
٢٥٠	١	١	-	٤	٣	بيولوجيا أسماك	ح ٤٠٦
٢٠٠	١	١	-	٢	٣	سلوك وتطور وبيئات خاصة	ح ٤١٠
٣٠٠	١	١	-	٤	٤	كيمياء عضوية	ك ٤٦٦
١٥٠	١	١	-	٢	٢	حاسب آلي	ر ٤٥٠
١٠٠	-	مناقشة	-	-	٢	مقال أو بحث	ح ٤٧٠
١٣٠٠	٥	٥	-	١٦	١٨		