

بكالوريوس علوم شعبة علوم الحاسب

يستلزم الحصول على بكالوريوس العلوم

(شعبة علوم الحاسب)

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		
١٠٠	-	١	٢	-	٢	تفاضل (i)	ار ١٠١
١٠٠	-	١	٢	-	٢	جبر	ار ١٠٣
١٠٠	-	١	٢	-	٢	ميكانيك (i)) (استاتيكا)	ار ٢١
١٢٥	١	١	-	١	٢	مبادئ علوم الحاسب) ()	ار ٤١
١٠٠	-	١	١	-	٢	كهرباء ومغناطيسييه	اف ٠١
١٠٠	-	١	-	-	٢	خواص المادة	اف ٠٣
٧٥	١	-	-	٣	-	معمل فيزياء عامة (i)	اف ٦١
٢٧٥	١	١	١	٣	٤	كيمياء عامة (i)	اك ٠١
-	نهاية العام		-	-	١	لغة انجليزية	ال ٠١
٩٧٥	٣	٧	٨	٧	١٧	المجموع	

الفصل الدراسي الثاني :

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعيا			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
١٠٠	-	١	٢	-	٢	تكامل (i)	ار١٠٢
١٠٠	-	١	٢	-	٢	هندسة	ار١٠٤
١٠٠	-	١	٢	-	٢	ميكانيكا (ii) (ديناميكا)	ار٢٢
١٢٥	١	١	-	١	٢	مبادئ علوم الحاسب (ii)	ار٤٢
١٠٠	-	١	١	-	٢	بصريات هندسية وصوتيات	اف١٠٢
١٠٠	-	١	-	-	٢	الحرارة ومبادئ الديناميكا الحرارية	اف١٠٤
٧٥	١	-	-	٣	-	معمل فيزياء عامة (ii)	اف٦٢
٢٧٥	١	١	١	٣	٤	كيمياء عامة (ii)	اك١٠٢
٥٠	-	١	-	-	١	لغة انجليزية	ال١٠١
١٠٢٥	٣	٨	٨	٧	١٧		

الفرقة الثانية

لفصل الدراسي الأول :

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعيا			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
١٠٠	-	١	١	-	٢	تفاضل (ii)	ر٢٠١
٢٠٠	-	١	٢	-	٤	جبر خطي (i)	ر٢٠٣
٢٠٠	-	١	٢	-	٤	معادلات تفاضلية (i)	ر٢٠٥
١٠٠	-	١	١	-	٢	ميكانيكا (ii) (ديناميكا الجسيم)	ر٢٢١
١٧٥	١	١	-	٣	٢	كهرباء وتيار متردد	ف٢٠١
١٧٥	١	١	-	٣	٢	بصريات فيزيائية	ف٢٠٣
١٠٠	-	١	٢	-	٢	ديناميكا حرارية	ف٢٠٥
١٠٥٠	٢	٧	٨	٦	١٨		

الفصل الدراسي الثاني :

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعيا			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
١٠٠	-	١	١	-	٢	تكامل (ii)	ر٢٠٧
١٠٠	-	١	١	-	٢	ميكانيكا (ii) (ديناميكا الجسم الجاسئ)	ر٢٢٢
٢٠٠	-	١	٢	-	٤	احتمالات	ر٢٣٢
٢٥٠	١	١	-	٢	٤	مبادئ علوم الحاسب (ii)	ر٢٤٢
١٧٥	١	١	-	٣	٢	مقدمة الكترونياات فيزيائية	ف٢٠٢
١٧٥	١	١	-	٣	٢	فيزياء حديثة	ف٢٠٤
١٠٠	-	١	٢	-	٢	فيزياء الاهتزازات والموجات	ف٢٠٦
١١٠٠	٣	٧	٦	٨	١٨		

الفرقة الثالثة :

الفصل الدراسي الأول :

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعياً			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
٢٠٠	-	١	٢	-	٤	لغة باسكال	ر٣٤١
١٥٠	١	١	-	٢	٢	تطبيقات حاسب (i)	ر٣٤٣
٢٠٠	-	١	٢	-	٤	نظرية الخوارزميات	ر٣٤٥
٢٠٠	-	١	٢	-	٤	نظم حاسب	ر٣٤٩
١٧٥	١	١	-	٣	٢	فيزياء أشباه الموصلات وتطبيقاتها	ف٣١٥
١٧٥	١	١	-	٣	٢	دوائر منطقية ورقمية	ف٣٤٥
١١٠٠	٣	٦	٦	٨	١٨		

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعيا			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
٢٠٠	-	١	-	-	٤	تحليل عددي (i)	٣٠٦ر
٢٠٠	-	١	-	-	٤	بحوث عمليات (i)	٣١٤ر
٢٠٠	-	١	-	-	٤	نظرية مترجمات	٣٤٧ر
١٥٠	١	١	-	٢	٢	تطبيقات حاسب (ii)	٣٤٤ر
٢٠٠	-	١	-	-	٤	ميكروبروسيسور ودوائر ربط	٣٤٨ف
١٧٥	١	١	-	٣	٢	قياسات فيزيائية باستخدام الحاسب الآلي (i)	٣٥٢ف
١٥٠	٢	-	-	٦	-	معمل الكترونيا فيزيائية ورقمية ودوائر الكترونية (i)	٣٦٦ف
١٢٧٥	٤	٦	-	١١	٢٠		

الفرقة الرابعة :

الفصل الدراسي الأول :

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعياً			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
٢٠٠	-	١	-	-	٤	تحليل عددي (ii)	٤٠ ٥ر
٢٠٠	-	١	٢	-	٤	تركيب بيانات وقاعدة بيانات	٤٤ ١ر
٢٠٠	-	١	٢	-	٤	شبكات الحاسب	٤٤ ٣ر
٢٠٠	-	١	-	-	٤	لغة C	٤٤ ٩ر
مناقشة نهاية العام			-	-	٢	مقال أو بحث	٤٧ ١ر
٨٠٠	-	٤	٤	-	١ ٨		

الدرجة	الأوراق الامتحانية		توزيع ساعات الدراسة أسبوعيا			اسم المقرر	رمز المقرر ورقمه
	ع	ن	ت	ع	ن		
٢٠٠	-	١	-	-	٤	بحوث عمليات (ii)	ر٤١٤
٢٠٠	-	١	-	-	٤	نظم تشغيل الحاسب	ر٤٤٠
٢٠٠	-	١	-	-	٤	الذكاء الاصطناعي	ر٤٤٢
٢٠٠	-	١	-	-	٤	تكنولوجيا الحاسب	ر٤٤٤
١٧٥	١	١	-	٣	٢	قياسات فيزيائية باستخدام الحاسب الآلي (iii)	ر٤٥٢
١٠٠	-	مناقشة	-	-	٢	مقال أو بحث	ر٤٧١
١٠٧٥	١	٥	-	٣	٢٠		