

الفصل الأول

15 ساعة معتمدة اجباريه + 0 اختيارية

رمز المقرر	اسم المقرر	مطلب	ن	ع	ت	معلم	الصفه
١١٠ ر	مقدمه للجبر		2	0	3	3	اجباري
١٣١ ر	تفاضل وتكامل وهندسة تحليلية (١)		2	0	3	3	اجباري
١٠٠ ص	إحصاء رياضي (١)		2	0	3	3	اجباري
١٠١ ص	فيزياء عامة (١)		2	2	1	3	اجباري
١٠١ ك	كيمياء عامة (١)		2	3	0	3	اجباري

الفصل الثاني

15 ساعة معتمدة اجباريه + 0 اختيارية

رمز المقرر	اسم المقرر	مطلب	ن	ع	ت	معلم	الصفه
١٣٢ ر	تفاضل وتكامل وهندسة تحليلية (١)		2	0	3	3	اجباري
١٧٠ ر	الميكانيكا النيوتونية (١)		2	0	3	3	اجباري
١٠١ س	مبادئ البرمجة		2	0	3	3	اجباري
١٠٢ ف	فيزياء عامة (٢)		2	2	1	3	اجباري
١٠٢ ك	كيمياء عامة (٢)		2	3	0	3	اجباري

الفصل الثالث

17 ساعة معتمدة اجباريه + 0 اختيارية

رمز المقرر	اسم المقرر	مطلب	ن	ع	ت	معلم	الصفه
٢١١ ر	جبر خطي وهندسة (١)	١١٠ ر	3	0	3	4	اجباري
٢٣١ ر	تفاضل وتكامل وهندسة تحليلية (٣)	١٣٢ ر	3	1	2	4	اجباري
٢٧١ ر	الميكانيكا النيوتونية (٢)	١٧٠ ر	2	0	3	3	اجباري
١٠١ س	البرمجة الموجهة	١٠١ س	2	3	0	3	اجباري
٢٠١ ص	مقدمة نظرية الاحتمالات	١٣٢ ر	2	0	3	3	اجباري

الفصل الرابع

16 ساعة معتمدة اجباريه + 3 اختيارية

رمز المقرر	اسم المقرر	مطلب	ن	ع	ت	معلم	الصفه
٢١٢ ر	جبر خطي وهندسة (٢)	٢١١ ر	3	0	3	4	اجباري
٢٣٢ ر	مبادئ التحليل الرياضي	١٣٢ ر	2	0	2	3	اجباري
٢٤١ ر	المعادلات التفاضلية العادية	١٣٢ ر	2	0	2	3	اجباري
٢٧٢ ر	الميكانيكا التحليلية	١٧٠ ر	2	0	2	3	اجباري
٢٠٢ ص	الاستدلال الإحصائي (١)	٢٠١ ص	2	0	2	3	اجباري

الفصل الخامس

18 ساعة معتمدة اجباريه + 0 اختيارية

رمز المقرر	اسم المقرر	مطلب	ن	ع	ت	معلم	الصفه
٣٣١ ر	التحليل الحقيقي (١)	٢٣٢ ر	2	0	2	3	اجباري
٣٤٤ ر	دوال خاصة	٢٤١ ر	2	0	2	3	اجباري
٣٥١ ر	التحليل العددي (١)	٢٤١ ر	2	0	2	3	اجباري
٣٠١ ص	العليات الضوئية	٢٠١ ص	2	0	2	3	اجباري
٣٠٢ ص	الاستدلال الإحصائي (٢)	٢٠٢ ص	2	0	2	3	اجباري
٣٢٦ ص	نظرية الارتباط (١)	٢٠١ ص	2	0	3	3	اجباري

الفصل السادس

18 ساعة معتمدة اجباريه + 0 اختيارية

رمز المقرر	اسم المقرر	مطلب	ن	ع	ت	معلم	الصفه
٣١١ ر	الجبر المجرد (١)	٢١٢ ر	2	0	2	3	اجباري
٣٣٢ ر	التحليل الحقيقي (٢)	٢٣٢ ر	2	0	2	3	اجباري
٣٣٥ ر	التحليل الدالي	٢٣٢ ر	2	0	2	3	اجباري
٣٠٣ ص	تحليل الاحدار	٢٠١ ص+٢٠٢ ص	2	0	2	3	اجباري
٣٠٤ ص	برمجيات إحصائية	٣٠٢ ص	2	0	2	3	اجباري
٣٢٧ ص	نظرية الارتباط (٢)	٣٢٦ ص	2	0	3	3	اجباري

الفصل السابع

12 ساعة معتمدة اجباريه + 6 اختيارية

رمز المقرر	اسم المقرر	مطلب	ن	ع	ت	معلم	الصفه
٤٣١ ر	التحليل المركب (١)	٢٣٢ ر	2	0	2	3	اجباري
٤٨١ ر	نظرية التحكم الأمثل (١)	٢٣١ ر+٢٤١ ر	2	0	3	3	اجباري
٤٠١ ص	تصميم تجارب	٣٠٢ ص	2	0	2	3	اجباري
٤٠٢ ص	إحصاء لا معلمى	٢٠٢ ص	2	0	2	3	اجباري

الفصل الثامن

12 ساعة معتمدة اجباريه + 6 اختيارية

رمز المقرر	اسم المقرر	مطلب	ن	ع	ت	معلم	الصفه
٤٣٢ ر	التحليل المركب (٢)	٤٣١ ر	2	0	2	3	اجباري
٤٨٢ ر	نظرية التحكم الأمثل (٢)	٤٨١ ر	2	0	3	3	اجباري
٤٠٣ ص	نظرية الموثوقية	٣٠١ ص	2	0	2	3	اجباري
٤٠٤ ص	إحصاء متعدد المتغيرات	٢١٢ ص+٣٠٢ ص	2	0	2	3	اجباري

رمز المقرر	اسم المقرر	مطلب	ن	ع	ت	معلم	الصفه
٤٤١ ر	المعادلات التفاضلية الجزئية (١)	٢٣٢ ر+٢٤١ ر	2	0	3	3	اجباري
٤٧٥ ر	ديناميكا الموائع الحسابية (١)	٢٣١ ر	2	0	3	3	اجباري
٤٧٧ ر	نظرية المرونة (١)	٢٣١ ر+٢٤١ ر	2	0	3	3	اجباري
٤٩٣ ر	موضوعات مختارة في الرياضيات (١)	٢١١ ر أو ٢١٢ ر	2	0	3	3	اجباري
٤١٦ س	برمجة الأنظمة الحيوية	ع ١٠١	2	3	0	3	اجباري
٤٠٥ ص	موضوعات مختارة في الإحصاء (١)	٢١١ ر	2	0	3	3	اجباري
٤٢٨ ص	المراقبة الإحصائية لجودة الإنتاج	٢١١ ر	2	0	3	3	اجباري
٤٢٩ ص	الإحصاء السكاني	٢٠٢ ص	2	0	3	3	اجباري

رمز المقرر	اسم المقرر	مطلب	ن	ع	ت	معلم	الصفه
٤٤٢ ر	المعادلات التفاضلية الجزئية (٢)	٤٤١ ر	2	0	3	3	اجباري
٤٥٢ ر	الحلول العددية للمعادلات التفاضلية	٣٥١ ر	2	0	3	3	اجباري
٤٧٦ ر	ديناميكا الموائع الحسابية (٢)	٤٧٥ ر	2	0	3	3	اجباري
٤٧٨ ر	نظرية المرونة (٢)	٤٧٧ ر	2	0	3	3	اجباري
٤٧٩ ر	الميكانيكا اللاخطية	٢٧٢ ر+٢٤١ ر	2	0	3	3	اجباري
٤٩٤ ر	موضوعات مختارة في الرياضيات (٢)	٢٤١ ر أو ٢٤٣ ر	2	0	3	3	اجباري
٤٢٥ س	النظم الخبيرة	٢٠١ ص	2	0	3	3	اجباري
٤٢٧ ص	لغات برمجة مختارة	٢٠١ ص	2	0	3	3	اجباري
٤٠٦ ص	موضوعات مختارة في الإحصاء (٢)	٤٠٥ ص	2	0	3	3	اجباري
٤٣٠ ص	نظرية التقدير	٣٠٢ ص	2	0	3	3	اجباري
٤٣١ ص	إحصاء تطبيقي	٣٠٢ ص	2	0	3	3	اجباري
٤٣٢ ص	اختبارات الحياة والصلاحية	٣٠٢ ص	2	0	3	3	اجباري
٤٣٣ ص	تحليل السلاسل الزمنية	٣٠٣ ص	2	0	3	3	اجباري

هذا بالإضافة الي متطلبات الجامعة وهي : 6 ساعة معتمدة اجباريه + ٢ ساعة معتمدة اختيارية ، طبقا للجدولين التاليين : (بفضل اجتيازهم بالمستوى الأول)

- U110 يطرح بالفصل الثاني
- U111 يطرح بالفصل الثالث

رمز المقرر	اسم المقرر	مطلب	ن	ع	ت	معلم	الصفه
U110	تفكير نقدي		2	0	0	0	اجباري
U111	ريادة الأعمال		2	0	0	0	اجباري
ع ١٠١	الحاسب الألي		0	6	0	2	اجباري
ع ١٠٢	اللغة الإنجليزية		2	0	0	2	اجباري
ع ١٠٣	قضايا مجتمعيه		2	0	0	2	اجباري

رمز المقرر	اسم المقرر	مطلب	ن	ع	ت	معلم	الصفه
ع ١٠٤	مبادئ القانون وقانون المهنة		2	0	0	2	اجباري
ع ١٠٥	مبادئ الإدارة والمحاسبة		2	0	0	2	اجباري
ع ١٠٦	اللغة العربية		2	0	0	2	اجباري
ع ١٠٧	الثقافة الإسلامية		2	0	0	2	اجباري
ع ١٠٨	تاريخ وفلسفة العلوم		2	0	0	2	اجباري
ع ١٠٩	الثقافة البيئية		2	0	0	2	اجباري