

قسم الإحصاء والمعلوماتية

رقم المقرر	الموضوع	ن	ع	م	م	المعهد	مدرس المقرر	المتطلب
ص 201	احتمالية ومتغيرات عشوائية (1)	3	-	1	4	ر 101	م.م. صلاح مهدي	اجباري قسم
ص 203	نظرية المعاينة (1)	2	-	1	3	مستوى ثان		اجباري قسم
ح 237	هياكل بيانات (1)	2	2	-	4	مستوى ثان	حاسبات	اجباري كلية
م 205	تحليل نظم	2	2	-	4	مستوى ثان	م.م. زينة حسين	اجباري قسم
ص 207	تحليل سلاسل زمنية	2	2	-	4	مستوى ثان		اختياري قسم
ر 229	رياضيات ضبابية	3	-	1	3	مستوى ثان	م.م. صلاح مهدي	اختياري كلية
د 203	مبادئ المحاسبة	2	-	-	2	مستوى ثان	م.م. غيث حاكم	اختياري جامعة
ث 208	منهج البحث العلمي	2	-	-	2	مستوى ثان	م.م. كريم طاهر	إجباري جامعة
المجموع						19		

المستوى الثالث

رقم المقرر	الموضوع	ن	ع	م	م	المعهد	مدرس المقرر	المتطلب
ص 301	إحصاء رياضي (1)	3	-	1	4	ص 202		اجباري قسم
ص 303	بحوث عمليات (1)	3	-	1	4	مستوى ثالث	أ.م. جبران عبد الامير	اجباري قسم
م 305	ذكاء اصطناعي (1)	2	2	-	4	مستوى ثالث	حاسبات	اجباري قسم
م 307	إدارة نظم المعلومات (1)	2	2	-	4	مستوى ثالث	م.م. ضياء عبد الستار	اجباري قسم
م 311	تعليم الآلة	2	-	1	3	مستوى ثالث	د. لمياء عبد نور	اختياري قسم
م 309	أمنية معلومات (1)	2	2	-	4	مستوى ثالث	م.م. زينة حسين	اجباري قسم

ص 311	احصاء حيوي (1)	3	-	1	4	مستوى ثالث		اختياري قسم
ر 329	رياضيات ضبابية	3	-	1	4	مستوى ثالث	م.م. صلاح مهدي	اختياري كلية
المجموع						22		

المستوى الرابع

رقم المقرر	الموضوع	ن	ع	م	م	المعهد	مدرس المقرر	المتطلب
ص 401	عمليات تصادفية (1)	3	-	1	4	مستوى رابع		اجباري قسم
م 403	أمنية معلومات (1)	2	2	-	4	مستوى رابع	م.م. زينة حسين	اجباري قسم
م 405	محاكاة	2	2	-	3	مستوى رابع		اجباري قسم
ص 407	احصاء استدلال (1)	3	-	1	4	مستوى رابع	م.م. صلاح مهدي	اختياري قسم
ص 413	طرق للمعلمية (1)	3	-	1	4	مستوى رابع	أ.م. جبران عبد الامير	اختياري قسم
ص 409	تحليل متعدد المتغيرات (1)	3	-	1	4	مستوى رابع		اختياري قسم
المجموع						17		



المقررات المقترحة للعام الدراسي ٢٠١٥-٢٠١٦ الفصل الاول - قسم علوم الحاسوب

المستوى الاول

تسلسل	رقم المقرر	الموضوع	عدد الوحدات	اسم التدريسي
1	ح ١٢١	برمجة (١)	٣	م.د. شروق جمعة سريح
2	ح ١٢٢	برمجة (٢)	٣	م.د. شروق جمعة سريح
3	ح ١٢٣	تصميم المنطقي الرقمي	٣	م.د. لمي صلال حسن
4	ح ١٢٥	تنظيم الحاسوب	٣	م.د. لمي صلال حسن
5	ث ١٠٣	حقوق انسان	٢	م.م. مكارم خشان خيون
6	ث ١٠٤	ديمقراطية	٢	م.م. مكارم خشان خيون
7	ل ١٠١	لغة عربية	٢	م.د. حسام حمد جلاب
8	ل ١٠٢	لغة انكليزية (١)	٢	م. انوار تركي
9	ت ١٠١	تربية رياضية	٢	م.د. مازن فرحان
10	ت ١٠٢	تربية فنية	٢	م.د. حسام حمد جلاب
11	ر ١٠١	تفاضل و تكامل (١)	٣	م.م. فراس حسين مجهول
12	ر ١٠٢	تفاضل و تكامل (٢)	٣	م.م. فراس حسين مجهول
13	ر ١١١	هياكل متقطعة (١)	٢	م. عماد علاوي
14	ر ١١٢	هياكل متقطعة (٢)	٢	م.م. فراس حسين مجهول
15	ص ١٠١	مبادئ الاحصاء	٢	م.م. غيث حاكم مالك

المستوى الثاني

تسلسل	رقم المقرر	الموضوع	عدد الوحدات	اسم التدريسي
1	ص ٢٠١	احتمالية و متغيرات عشوائية ١	٣	م.م. علي كريم ليلو
2	ث ٢٠٨	منهج بحث علمي	٢	م.م. كريم طاهر
3	ح ٢٣١	احتسابية (١)	٣	م.م. رشا فلاح
4	ح ٢٣٢	احتسابية (٢)	٣	م.رنا جمعة سريح
5	ح ٢٣٣	معمارية الحاسوب	٣	م.د. علي محسن
6	ح ٢٣٥	برمجة النظام	٤	م.د. منتصر جابر جواد
7	ح ٢٣٧	هياكل بيانات (١)	٣	م.م. اثير هادي
8	ح ٢٣٨	هياكل بيانات (٢)	٣	م.م. اثير هادي
9	ح ٢٣٩	تحليل و تصميم النظام	٣	م.م. محمد حمزة عبد

المستوى الثالث

تسلسل	رقم المقرر	الموضوع	عدد الوحدات	اسم التدريسي
1	ر ٣٢٩	رياضيات ضبابية	٣	م.م. احمد طالب
2	ر ٣٤٩	نظرية الاعداد	٣	م.م. الاء حسين خليل
3	ح ٣٤١	مترجمات (١)	٣	م.م. طالب تركي
4	ح ٣٤٥	قواعد بيانات ١	٣	م.م. علي جابر
5	ح ٣٤٩	هندسة برامجيات	3	م.م. رافد نبيل
6	ح ٣٥١	تشفير	3	م.م. علاء عبد المحسن
7	ح ٣٠٦	مترجمات (٢)	٣	م.م. طالب تركي
8	ح ٣٠٩	معمارية بالحاسب (٢)	٣	م.م. اثير هادي
9	ح ٣١٢	هندسة برامجيات (٢)	٣	م.م. رافد نبيل
10	ح ٣٣٠	رسم بالحاسب (٢)	٣	م.م. محمد حمزة
11	ح ٣٥٧	تطبيقات و تصميم الوسائط المتعددة	٣	م.م. محمد حمزة
12	ح ٣٦١	برمجة و تصميم الويب	٣	م.م. علي جابر
13	ح ٣٦٩	ادارة مشاريع برمجيات	٢	م.م. رافد نبيل

المستوى الرابع

تسلسل	رقم المقرر	الموضوع	عدد الوحدات	اسم التدريسي
1	ح ٤٠١	نظم تشغيل (١)	٣	م.د. منتصر جابر جواد
2	ح ٤٠٢	نظم تشغيل (٢)	٣	م.د. شروق جمعة سريح
3	ح ٤٠٣	اتصالات و شبكات الحاسوب (١)	٣	م.م. علي جابر
4	ح ٤٠٧	اتصالات و شبكات الحاسوب (٢)	٣	م.م. رشا فلاح
5	ح ٤٠٨	معالجة صور	٣	م.رنا جمعة سريح
6	ح ٤٢٦	امنية الحاسوب و البيانات (١)	٣	م.م. علاء عبد المحسن
7	ح ٤٢٧	امنية الحاسوب و البيانات (٢)	٣	م.م. علاء عبد المحسن
8	ح ٤٢٨	soft comp. حسابات برمجية	٣	م.د. لمي صلال حسن
9	ح ٤٣٢	ضغط بيانات	٣	ا.م.د هشام محمد علي
10	ح ٤٥٠	مشروع بحث تخرج	٣	

الرياضيات

ملحق رقم (١)

المقررات المفتوحة لطلبة المستوى الأول

المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات			عدد الوحدات	اسم التدريسي
		نظري	عملي	مناقشة		
ر ١٠١	تفاضل وتكامل (١)	٣	—	—	٣	م.م. فراس حسين مجهول
ر ١٠٢	تفاضل وتكامل (٢)	٣	—	—	٣	أ.م.د. هشام رحمن محمد
ر ١٠٣	اسس رياضيات (١)	٣	—	—	٣	م.م. علي كريم ليلو
ر ١٠٧	مواضيع في الرياضيات العامة	٣	—	—	٣	م. ضياء غازي صالح
ص ١٠١	مبادئ إحصاء	٢	—	—	٢	أ.م. جبران عبد الأمير خطار
ر ١٠٨	جبر خطي (١)	٣	—	—	٣	م.م. الاء حسين خليل
ل ١٠٢	لغة انكليزية (١)	٢	—	—	٢	م. انوار تركي

المقررات المفتوحة لطلبة المستوى الثاني

المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات			عدد الوحدات	اسم التدريسي
		نظري	عملي	مناقشة		
ر ٢١١	تفاضل وتكامل متقدم	٣	—	—	٣	م.م. قصي حاتم عكار
ر ٢١١	تفاضل وتكامل متقدم	٤	—	—	٤	م.م. قصي حاتم عكار
ر ٢١٢	تبولوجيا الاعداد الحقيقية	٣	—	—	٣	م.م. علي كريم ليلو
ر ٢١٣	تحليل عددي (١)	٢	٢	—	٣	م.م. أحمد محسن مهدي
						م.م. عباس كريم وناس
ر ٢١٤	معادلات تفاضلية اعتيادية	٣	—	—	٣	م.م. قصي حاتم عكار
ر ٢١٥	احتمالية	٣	—	—	٣	م.م. علي كريم ليلو
ر ٢١٦	احصاء رياضي	٣	—	—	٣	م.م. إحسان جبار كاظم
ر ٢١٨	معادلات تفاضلية جزئية	٣	—	—	٣	م.م. الاء حسين خليل
ر ٢٢٣	جبر زمر (١)	٣	—	—	٣	م.م. أحمد طالب حسين
ر ٢٢٤	جبر حلقات (١)	٣	—	—	٣	م.م. فراس حسين مجهول
٢٠١د	مبادئ الاقتصاد	٢	—	—	٢	م.م. غيث حاكم
٢٠٢د	مبادئ إدارة	٢	—	—	٢	م.م. غيث حاكم
ث ٢٠٨	منهج البحث العلمي	٢	—	—	٢	م.م. كريم طاهر عباس
ح ٢٥٠	مبادئ الانترنت والانترانيت	٢	٢	—	٣	م.م. رفيف محمد حمزة
ف ٢٠١	فيزياء رياضية (١)	٣	—	—	٣	م.م. عبد الله حسن

المقررات المفتوحة لطلبة المستوى الثالث

اسم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات			عدد الوحدات	اسم التدريسي
		نظري	عملي	مناقشة		
٣٣١ ر	تحليل رياضي (١)	٣	—	—	٣	أ.م.د. هشام رحمن محمد
٣٣٢ ر	تحليل رياضي (٢)	٣	—	—	٣	أ.م.د. نوري فرحان المياحي
٣٣٣ ر	جبر زمر (٢)	٣	—	—	٣	م. عماد علاوي شلال
٣٣٤ ر	نظرية التخمين	٣	—	—	٣	م.م. صلاح مهدي علي
٣٣٦ ر	نظرية المعادلات التفاضلية	٣	—	—	٣	م.م. قصي حاتم عكار
٣٤٨ ر	تحليل دالي (١)	٣	—	—	٣	أ.م.د. نوري فرحان المياحي
٣٦١ ح	انترنيت	١	٢	—	٢	م.م. رفيف محمد حمزة
٣٦١ ر	نمذجة رياضية	٣	—	—	٢	م. إحسان جبار كاظم
٣٠١ ص	إحصاء رياضي (١)	٣	—	—	٢	أ.م. جبران عبد الأمير خطار

المقررات المفتوحة لطلبة المستوى الرابع

اسم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات			عدد الوحدات	اسم التدريسي
		نظري	عملي	مناقشة		
٤٥١ ر	تحليل عقدي (١)	٣	—	—	٣	أ.م.د. وقاص غالب عطشان
٤٥٣ ر	تبولوجيا (١)	٣	—	—	٣	أ.م.د. رعد عزيز حسين
٤٥٤ ر	تبولوجيا (٢)	٣	—	—	٣	أ.م.د. رعد عزيز حسين
٤٥٧ ر	نظرية القياس	٣	—	—	٣	أ.م.د. نوري فرحان المياحي
٤٨٣ ر	زمر تبولوجية	٣	—	—	٣	م. إحسان جبار كاظم
٤٧١ ر	موديولات	٣	—	—	٣	م. عماد علاوي شلال

الرياضيات الطبية

المقررات المفتوحة للفصل الاول - العام الدراسي ٢٠١٥-٢٠١٦ / المستوى الثاني

عدد الوحدات	رمز المقرر	اسم المقرر	نوع المقرر	اسم التدريسي
٣	ر ٢١١	تفاضل وتكامل متقدم	أجباري قسم	م. ضياء غازي
٣	ر ٢١٣	تحليل عددي (١)	أجباري قسم	م.م. أحمد محسن مهدي
٣	ر ٢١٤	معادلات تفاضلية اعتيادية	أجباري قسم	م.م. الاء حسين
٣	ب ٢٠١	تشريح وفلسجة طبية	أجباري قسم	ا.م.د. حيدر عيال مطر
٢	ث ٢٠٨	منهج البحث العلمي	أجباري جامعة	م.م. كريم طاهر
٢	د ٢٠٢	مبادئ إدارة	أختياري جامعة	م.م. غيث حاكم
٢	ل ١٠٣	لغة انكليزية (٢)	أختياري جامعة	م. انوار تركي
٣	ر ٢١٨	معادلات تفاضلية جزئية	أجباري قسم	م. ضياء غازي
٣	ر ٢٢٣	جبر زمر (١)	أجباري قسم	قسم الرياضيات
٣	ب ٢٠٣	وراثة	أجباري قسم	ا.م.د. حيدر عيال مطر
٢	ح ٢٥٠	مبادئ انترنيت وانترانيت	أختياري كلية	قسم الحاسوب
٢	ح ٢٦٠	برامجيات رياضية جاهزة	أختياري كلية	م.م. عبد الله حسن
٣	ص ٢٠١	احتمالية ومتغيرات عشوائية (١)	أختياري كلية	م.م. علي كريم ليلو
٣	ف ٢٠٣	فيزياء طبية (٢)	أختياري كلية	م.م. عبد الله حسن

المقررات المفتوحة للفصل الاول - العام الدراسي ٢٠١٥-٢٠١٦ / المستوى الثالث

عدد الوحدات	رمز المقرر	اسم المقرر	نوع المقرر	اسم التدريسي
٣	ر ٣٣١	تحليل رياضي (١)	أجباري قسم	قسم الرياضيات
٢	ر ٣٦٣	رياضيات حيوية (١)	أجباري قسم	م.م. الاء حسين
٣	ب ٣٠١	احياء مجهرية طبية	أجباري قسم	م. سعاد عبد فزاع
٣	ص ٣٢٠	احصاء حياتي	أجباري كلية	قسم الاحصاء
٣	ر ٣٣٦	نظرية المعادلات التفاضلية	أختياري قسم	م.م. الاء حسين
٣	ر ٣٣٧	دوال خاصة	أختياري قسم	م. ضياء غازي
٣	ص ٣٠١	أحصاء رياضي (١)	أختياري كلية	قسم الاحصاء