



جامعة القدس المفتوحة / كلية التكنولوجيا والعلوم التطبيقية
بطاقة إرشاد أكاديمي ذاتي تخصص الرياضيات - رئيسي/فرعي
عدد الساعات المعتمدة للتخرج: (135) ساعة

جباري جامعة(24)

إختياري جامعة(3)

إجباري كلية(15)

تخصصي إجباري(66)

تخصصي فرعي (27)



جامعة القدس المفتوحة / كلية التكنولوجيا والعلوم التطبيقية

بطاقة إرشاد أكاديمي ذاتي لتخصص الرياضيات-منفرد

اسم الطالب: الرقم الجامعي: عدد الساعات المعتمدة للتخرج: (135) ساعة

السنة الأولى

الفصل الأول															الفصل الثاني					
الرقم	اسم المقرر	رقمه	عدد الساعات المعتمدة	نظري	عملي	متطلب سابق	نوع المقرر	اسم المقرر	رقمه	عدد الساعات المعتمدة	نظري	عملي	متطلب سابق	نوع المقرر						
1.	تعلم كيف تتعلم	0101	3	3	--	--	إجباري جامعة	مبادئ الاحصاء	0103	3	3	0	--	إجباري كلية						
2.	م. الحاسوب	0102	3	2	1	--	إجباري جامعة	تاريخ القدس	0104	3	2	1	--	إجباري جامعة						
3.	اللغة العربية (1)	0111	3	3	--	--	إجباري جامعة	اللغة الإنجليزية (1)	0113	3	3	0	--	إجباري جامعة						
4.	تفاضل وتكامل (1)	1100	3	3	0	--	إجباري كلية	معالجة البيانات	1187	3	2	1	0102	إجباري كلية						
5.	رياضيات عامة	1101	3	3	0	--	تخصصي إجباري	تفاضل وتكامل(2)	1200	3	3	0	1100	تخصصي إجباري						
6.								المهارات الحياتية	0106	3	3	0		إجباري جامعة						
المجموع						15 ساعة			المجموع						18 ساعة					



جامعة القدس المفتوحة / كلية التكنولوجيا والعلوم التطبيقية

بطاقة إرشاد أكاديمي ذاتي لتخصص الرياضيات-منفرد

اسم الطالب: الرقم الجامعي: عدد الساعات المعتمدة للتخرج: (135) ساعة

السنة الثانية

الفصل الأول							الفصل الثاني								
الرقم	اسم المقرر	رقمه	عدد الساعات المعتمدة	نظري	عملي	متطلب سابق	نوع المقرر	اسم المقرر	رقمه	عدد الساعات المعتمدة	نظري	عملي	متطلب سابق	نوع المقرر	
1.	أساسيات الرياضيات	1202	3	3	0		تخصصي اجباري	الاحصاء التطبيقي	1204	3	2	1	0103	تخصصي اجباري	
2.	جبر خطي	1276	3	3	0		تخصصي اجباري	مهارات التواصل في تكنولوجيا المعلومات	1150	3	2	1	0102	إجباري كلية	
3.	فيزياء عامة (1)	1124	3	3	0	1100	تخصصي اجباري	معادلات تفاضلية	1205	3	3	0	1200	تخصصي اجباري	
4.	هندسة احداثية	1201	3	3	0		تخصصي اجباري	الثقافة الإسلامية	0206	3	3	0		إجباري جامعة	
5.	مقرر تخصصي فرعي		3				تخصصي فرعي	مقرر تخصصي فرعي		3				تخصصي فرعي	
6.	مقرر تخصصي فرعي		3				تخصصي فرعي	مقرر تخصصي فرعي		3				تخصصي فرعي	
المجموع							18 ساعة	المجموع							18 ساعة



جامعة القدس المفتوحة / كلية التكنولوجيا والعلوم التطبيقية

بطاقة إرشاد أكاديمي ذاتي لتخصص الرياضيات-منفرد

اسم الطالب: الرقم الجامعي: عدد الساعات المعتمدة للتخرج: (135) ساعة

السنة الثالثة

الفصل الأول														الفصل الثاني					
الرقم	اسم المقرر	رقمه	عدد الساعات المعتمدة	نظري	عملي	متطلب سابق	نوع المقرر	اسم المقرر	رقمه	عدد الساعات المعتمدة	نظري	عملي	متطلب سابق	نوع المقرر					
1.	نظرية الأعداد	1203	3	3	0	1202	تخصصي اجباري	الاحتمالات	1302	3	3	0	1200	تخصصي اجباري					
2.	مبادئ التحليل العددي	1281	3	2	1	1187 1200	تخصصي اجباري	فيزياء عامة (2)	1126	3	3	0	1124	تخصصي اجباري					
3.	تحليل حقيقي (1)	1304	3	3	0	1202 1100	تخصصي اجباري	تحليل متجهات	1303	3	3	0	1200	تخصصي اجباري					
4.	فيزياء عامة عملية (1)	1125	1	0	1	1126	تخصصي اجباري	هندسة اقليدية	1301	3	3	0		تخصصي اجباري					
5.	مقرر تخصصي فرعي		3				تخصصي فرعي	مقرر تخصصي فرعي		3				تخصصي فرعي					
6.	فلسطين والقضية الفلسطينية	0205	3	3	0		إجباري جامعة	تحليل رياضي	1403	3	3	0		تخصصي اجباري					
المجموع						16 ساعة			المجموع						18 ساعة				



جامعة القدس المفتوحة / كلية التكنولوجيا والعلوم التطبيقية

بطاقة إرشاد أكاديمي ذاتي لتخصص الرياضيات-منفرد

اسم الطالب: الرقم الجامعي: عدد الساعات المعتمدة للتخرج: (135) ساعة

السنة الرابعة

الفصل الأول							الفصل الثاني								
الرقم	اسم المقرر	رقمه	عدد الساعات المعتمدة	نظري	عملي	متطلب سابق	نوع المقرر	اسم المقرر	رقمه	عدد الساعات المعتمدة	نظري	عملي	متطلب سابق	نوع المقرر	
1.	التحليل المركب	1410	3	3	0	1304	تخصصي اجباري	جبر مجرد	1402	3	3	0	1203	تخصصي اجباري	
2.	مقرر تخصصي فرعي		3				تخصصي فرعي	إحصاء رياضي	1404	3	3	0	1302	تخصصي اجباري	
3.	مقرر تخصصي فرعي		3				تخصصي فرعي	فيزياء عامة عملية (2)	1127	1	0	1	1126	تخصصي اجباري	
4.	العمل التطوعي	0105	0	0	0		إجباري جامعة	مشروع التخرج	1493	3	2	1		تخصصي اجباري	
5.	مقرر تخصصي فرعي		3				تخصصي فرعي	مبادئ التوبولوجيا العامة	1405	4	4	0	1304	تخصصي اجباري	
6.	مناهج البحث العلمي	5303	3	3	0		إجباري كلية	مقرر إختياري جامعة		3				إختياري جامعة	
المجموع							15 ساعة	المجموع							17 ساعة

تاريخ الاصدار: 2015/10/03

رقم الاصدار: 00/1

رقم النموذج: (F-F- PSNC-04)