



جامعة القدس المفتوحة / كلية التكنولوجيا والعلوم التطبيقية
بطاقة إرشاد أكاديمي ذاتي تخصص الرياضيات-منفرد
عدد الساعات المعتمدة للتخرج: (129) ساعة

إجباري جامعة(24)

اختياري جامعة(3)

إجباري كلية(15)

تخصصي إجباري(63)

تخصصي اختياري(18)

مقررات حرة (6)

ملاحظة: يستطيع الطالب اختيار 6 ساعات معتمدة من أي تخصص آخر من تخصصات الجامعة كمقررات حرة على ألا يكون مضمون المادة التعليمية مكرراً في المقررات الأخرى كما و/أو، كيفاً.



جامعة القدس المفتوحة / كلية التكنولوجيا والعلوم التطبيقية

بطاقة إرشاد أكاديمي ذاتي لتخصص الرياضيات-منفرد

اسم الطالب: الرقم الجامعي: عدد الساعات المعتمدة للتخرج: (129) 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	--	--	--	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

تاريخ الاصدار: 2015/10/03

رقم الاصدار: 00/1

رقم النموذج: (F-F- PSNC-04)



جامعة القدس المفتوحة / كلية التكنولوجيا والعلوم التطبيقية

بطاقة إرشاد أكاديمي ذاتي لتخصص الرياضيات-منفرد

اسم الطالب: الرقم الجامعي: عدد الساعات المعتمدة للتخرج: (129) 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 إجباري	الاحصاء التطبيقي	1204	3	2	1	0103	تخصصي إجباري	
2.	جبر خطي	1276	3	3	0		تخصصي إجباري	مهارات التواصل في تكنولوجيا المعلومات	1150	3	2	1	0102	إجباري كلية	
3.	فيزياء عامة (1)	1124	3	3	0	1100	تخصصي إجباري	معادلات تفاضلية	1205	3	3	0	1200	تخصصي إجباري	
4.	هندسة احداثية	1201	3	3	0		تخصصي إجباري	مقرر تخصصي اختياري		3				تخصصي اختياري	
5.	مقرر تخصصي اختياري		3				تخصصي اختياري	مقرر حرة		3				مقررات حرة	
6.	الثقافة الإسلامية	0206	3	3	0		إجباري جامعة	مقرر اختياري جامعة		3				اختياري جامعة	
المجموع						18 ساعة		المجموع						18 ساعة	

تاريخ الاصدار: 2015/10/03

رقم الاصدار: 00/1

رقم النموذج: (F-F- PSNC-04)



جامعة القدس المفتوحة / كلية التكنولوجيا والعلوم التطبيقية

بطاقة إرشاد أكاديمي ذاتي لتخصص الرياضيات-منفرد

اسم الطالب: الرقم الجامعي: عدد الساعات المعتمدة للتخرج: (129) ساعة

السنة الثالثة

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

تاريخ الاصدار: 2015/10/03

رقم الاصدار: 00/1

رقم النموذج: (F-F- PSNC-04)



جامعة القدس المفتوحة / كلية التكنولوجيا والعلوم التطبيقية

بطاقة إرشاد أكاديمي ذاتي لتخصص الرياضيات-منفرد

اسم الطالب: الرقم الجامعي: عدد الساعات المعتمدة للتخرج: (129) 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 اختياري		3				تخصصي اختياري	إحصاء رياضي	1404	3	3	0	1302	تخصصي اجباري	
3.	مقرر تخصصي اختياري		3				تخصصي اختياري	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 حرة		3				مقررات حرة	مبادئ التوبولوجيا العامة	1405	4	4	0	1304	تخصصي اجباري	
6.	مناهج البحث العلمي	5303	3	3	0		إجباري كلية								
المجموع							15 ساعة	المجموع							14 ساعة

تاريخ الاصدار: 2015/10/03

رقم الاصدار: 00/1

رقم النموذج: (F-F- PSNC-04)