

الخطة الدراسية 2017

تخصص رئيسي الرياضيات / فرعي العلوم المالية والمحاسبية

132 ساعة معتمدة

1. متطلبات الجامعة (21) ساعة معتمدة

أ- المتطلبات الإجبارية (15) ساعة معتمدة

لرقم	اسم المساق	رقم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق	Course Name
1.	الثقافة الإسلامية	10100	3	-----	Islamic Culture
2.	اللغة العربية	21100	3	-----	Arabic Language
3.	اللغة الإنجليزية	22100	3	-----	English Language
4.	فلسطين الأرض والإنسان	23100	3	-----	Palestine: Geography and Demography
5.	تطبيقات في الحاسوب	T1100	3	-----	Computer Applications

ب- متطلبات الجامعة الاختيارية 6 ساعات معتمدة

الرقم	اسم المساق	رقم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق	Course Name
1.	نظام الإسلام	11100	3	-----	Islamic System
2.	مدخل إلى مقارنة الأديان	11101	3	-----	Introduction to Comparative Religions
3.	الأسرة في الإسلام	12101	3	-----	Family in Islam
4.	الأدب الشعبي الفلسطيني	21110	3	-----	Palestinian Folklore
5.	مقدمة في الموسيقى	21111	3	-----	Introduction to Music
6.	اللغة التركية (1)	22Tu1	3	-----	Turkish Language (1)
7.	اللغة التركية (2)	22Tu2	3	22Tu1	Turkish Language (2)
8.	اللغة العبرية (1)	22He1	3	-----	Hebrew Language (1)
9.	اللغة العبرية (2)	22He2	3	22He1	Hebrew Language (2)
10.	اللغة الفرنسية (1)	22Fr1	3	-----	French Language (1)
11.	اللغة الفرنسية (2)	22Fr2	3	22Fr1	French Language (2)
12.	اللغة الإسبانية (1)	22Sp1	3	-----	Spanish Language (1)
13.	اللغة الإسبانية (2)	22Sp2	3	22Sp1	Spanish Language (2)
14.	اللغة الصينية (1)	22Ch1	3	-----	Chinese Language (1)
15.	اللغة الصينية (2)	22Ch2	3	22Ch1	Chinese Language (2)
16.	لغة الإشارة	221S1	3	-----	Sign Language
17.	الخليل عبر العصور	23110	3	-----	Hebron through Ages
18.	جغرافية فلسطين	24100	3	-----	Geography of Palestine
19.	الإعلام الجديد والمجتمع	25100	3	-----	New Media and Society
20.	منهج التربية في الإسلام	31109	3	-----	Approaches to Islamic Education
21.	التربية الرياضية	31110	3	-----	Physical Education
22.	مقدمة في علم الاجتماع	31111	3	-----	Introduction to Sociology
23.	مدخل إلى دراسات المرأة	31112	3	-----	Introduction to Women's Studies
24.	علم النفس العام	32100	3	-----	General Psychology
25.	مدخل إلى الفلسفة	32110	3	-----	Introduction to Philosophy

Introduction to Palestinian Society	-----	3	32120	مدخل إلى المجتمع الفلسطيني	.26
Technological Applications	-----	3	40100	تطبيقات تكنولوجية	.27
Environmental Awareness	-----	3	55100	الوعي البيئي	.28
Introduction to Management	-----	3	60100	مدخل إلى الإدارة	.29
Human Rights	-----	3	60110	حقوق الإنسان	.30
Communication Skills	-----	3	62100	مهارات الاتصال	.31
Profession Ethics and Social Responsibility	-----	3	61100	أخلاقيات المهنة والمسؤولية الإجتماعية	.32
Entrepreneurship and Innovation	-----	3	61101	الريادة والإبداع	.33
Public Health	-----	3	71100	الصحة العامة	.33
Law and Life	-----	3	L1102	القانون والحياة	.34
Contemporary Political Issues	-----	3	L4105	قضايا سياسية معاصرة	.35
Palestinian Prisoners' Movement	-----	3	L4110	الحركة الأسيرة الفلسطينية	.36

متطلبات الكلية الإلجبارية (25) ساعة معتمدة

Course Name	متطلب سابق	س.م	اسم المساق	رقم المساق
English for Science and Technology	---	3	الانجليزية للعلوم والتكنولوجيا	22105
Calculus (1)	---	4	تفاضل وتكامل (1)	41101
Principles of Statistics	---	3	مبادئ الإحصاء	41130
General Physics (1)	---	3	فيزياء عامه (1)	42101
General Physics Lab. (1)	42101+	1	مختبر فيزياء عامه (1)	42105
General Chemistry (1)	---	3	كيمياء عامه (1)	43101
General Chemistry Lab. (1)	43101+	1	مختبر كيمياء عامه (1)	43105
General Biology (1)	---	3	أحياء عامه (1)	44101
General Biology Lab. (1)	44101+	1	مختبر أحياء عامه (1)	44105
Introduction to Computer Science and Programming	-----	3	مقدمة في علم الحاسوب والبرمجة	T1113

متطلبات التخصص (83) ساعة معتمدة وتقسّم الى قسمين:

- متطلبات التخصص الإلجبارية (77) ساعة معتمده موزعه على النحو التالي:
- متطلبات تخصص الرياضيات الإلجباريه (50)

Course Name	متطلب سابق	س.م	اسم المساق	رقم المساق
Calculus II	41101	4	تفاضل وتكامل 2	41102
Calculus III	41102	3	تفاضل وتكامل 3	41201
Ordinary Differential Equations (1)	41102	3	معادلات تفاضلية عادية (1)	41202
Mathematics principles	41102	3	اساسيات الرياضيات	41251

Real analysis 1	41201/41251	3	تحليل حقيقي 1	41211
Methods of teaching mathematics	----	3	أساليب تدريس الرياضيات	31216
Statistical methods	41130	3	طرق احصائيه	41230
Probability theory	41130	3	نظرية الاحتمالات	41232
Linear algebra 1	41251	3	جبر خطي 1	41241
Euclidean geometry	41251	3	هندسه اقليديه	41260
Partial differential equations	41202/41201	3	معادلات تفاضليه جزئيه	41301
Complex analysis	41211	3	تحليل مركب 1	41312
Linear programming	41241	3	برمجه خطيه	41318
Numerical analysis 1	41251	3	تحليل عددي 1	41321
Numerical analysis Lab.	+41321	1	مختبر تحليل عددي	41325
Mathematical statistics	41232	3	الاحصاء الرياضي	41332
Mathematical software Packages	T1113, 41321	3	حزم برمجه رياضيه	41393

متطلبات التخصص من قسم المحاسبة الاجبارية (27)

Course Name	متطلب سابق	س.م	اسم المساق	رقم المساق
Principals of Administration I	----	3	مبادئ اداره الاعمال 1	61111
Principals of Administration II	61111	3	مبادئ اداره الاعمال 2	61112
Principals of Accounting I		3	مبادئ المحاسبة 1	62111
Principals of Accounting II	62111	3	مبادئ المحاسبة 2	62112
Principals of economics	----	3	مبادئ الاقتصاد الجزئي	62104
Intermediate accounting	62112	3	المحاسبة المتوسطة 1	62201
Financial management(1)	61112/62112	3	الإدارة المالية(1)	62206
Finance and marketing	62206	3	الاسواق المالية	62307
Intermediate accounting II	62201	3	المحاسبة المتوسطة 2	62202

ب) متطلبات التخصص الاختيارية (6) ساعة معتمده

Course Name	متطلب سابق	س.م	اسم المساق	رقم المساق
Special topics	3	مواضيع خاصه	41492
Money and Banking	62104	3	البنوك والنقود	62205
Islamic financial transactions	62206	3	المعاملات المالية في الاسلام	62208
Advanced financial accounting	62202	3	المحاسبة المالية المتقدمة	62401
Financial statements analysis	62112	3	تحليل وتفسير القوائم المالية	62406

متطلبات حرة: وهي (3) ساعات معتمدة يتم اختيارها من المساقات التي تطرحها الجامعة على أن لا تكون من ضمن مساقات الرياضيات.

Course Name	متطلب سابق	س.م	اسم المساق	رقم المساق

– إشارة (+) بجانب المتطلب السابق تعني إمكانية دراسة المساق متزامناً مع متطلبه السابق.