



جامعة الخليل

Hebron University

كلية العلوم والتكنولوجيا

قسم الرياضيات

(خطة 2022)

الخطة الاسترشادية لتخصص رياضيات منفرد

السنة الأولى:

"الفصل الأول"

رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	رقم المتطلب السابق
41101	تفاضل وتكامل (1)	3 س.م	-
41130	مبادئ الاحصاء	3 س.م	-
42101	فيزياء عامة (1)	3 س.م	-
42105	مختبر فيزياء عامة (1)	1 س.م	42101
21100	اللغة العربية	3 س.م	-
22100	اللغة الانجليزية	3 س.م	-
	المجموع	16	

"الفصل الثاني"

رقم المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق
41101	3 س.م	تفاضل وتكامل (2)	41102
	3 س.م	احياء عامة (1)	44101
44101	1 س.م	مختبر احياء عامة (1)	44105
-	3 س.م	اللغة الانجليزية للعلوم والتكنولوجيا	22105
-	3 س.م	متطلب جامعة اختياري	-
-	3 س.م	تطبيقات في الحاسوب	T1100
	<b>16</b>	<b>المجموع</b>	

### السنة الثانية:

#### "الفصل الأول"

رقم المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق
41102	3 س.م	تفاضل وتكامل (3)	41201
41102	3 س.م	اساسيات الرياضيات	41210
-	3 س.م	كيمياء عامة (1)	43101
43101	1 س.م	مختبر كيمياء عامة (1)	43105
-	3 س.م	ثقافة اسلامية	10100
-	2 س.م	الاستعداد الوظيفي والتوظيف	61300
	<b>15</b>	<b>المجموع</b>	

#### "الفصل الثاني"

رقم المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق
41102	3 س.م	معادلات تفاضلية عادية (1)	41221
41210,41201	3 س.م	تحليل حقيقي (1)	41211
41210	3 س.م	جبر خطي (1)	41241
41210	3 س.م	هندسة اقليدية	41260

41130	3 س.م	طرق احصائية	41230
-----	2 س.م	الريادة والابداع	61101
	<b>17</b>	<b>المجموع</b>	

### السنة الثالثة:

#### "الفصل الأول"

رقم المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق
41130،	3 س.م	نظرية احتمالات	41232
41201	3 س.م	تفاضل وتكامل متقدم	41202
41201,41221	3 س.م	معادلات تفاضلية جزئية	41301
-	3 س.م	متطلب قسم اختياري	-
-	3 س.م	متطلب جامعة اختياري	-
	<b>15</b>	<b>المجموع</b>	

#### "الفصل الثاني"

رقم المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق
41232	3 س.م	احصاء رياضي	41332
41241	3 س.م	جبر تجريدي (1)	41341
41211	3 س.م	تحليل مركب (1)	41312
41211	3 س.م	تحليل حقيقي (2)	41311
-	3 س.م	متطلب قسم اختياري	-
-	3 س.م	متطلب قسم اختياري	-

	18	المجموع	
--	----	---------	--

### السنة الرابعة:

#### "الفصل الأول"

رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	رقم المتطلب السابق
41441	جبر تجريدي (2)	3 س.م	41341
41342	جدبر خطي (2)	3 س.م	41241
41343	نظرية الاعداد	3 س.م	41210
41222	طرق عددية (1)	3 س.م	41210
41225	مختبر طرق عددية	1 س.م	41222
-	متطلب قسم اختياري	3 س.م	-
	<b>المجموع</b>	<b>16</b>	

#### "الفصل الثاني"

رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	رقم المتطلب السابق
41462	تبولوجيا عامة (1)	3 س.م	41311
41393	حزم برمجية رياضية	3 س.م	41222
23100	فلسطين الارض والانسان	3 س.م	-
-	متطلب قسم اختياري	3 س.م	-
-	مساق حر	3 س.م	-
41491	ندوة بالرياضيات	1 س.م	-
	<b>المجموع</b>	<b>16</b>	

