



## الفصل فصل أول

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
STED1205	مقدمة الى منحى ستيم ومهارات القرن 21	Introduction to the STEM Approach and	2	تخصص	إجباري				
STCH1301	كيمياء عامة (1)	General Chemistry (1(	3	تخصص	إجباري				
ISLM1101	قرآن كريم (1)	Holy Quran (1(	1	متطلب جامعة	إجباري				
STPH1301	فيزياء عامة (1) (ميكانيكا	General Physics(1(	3	تخصص	إجباري				
STED1303	علم نفس النمو والصحة النفسية	Developmental Psychology and Mental	3	متطلب كلية	إجباري				
STMA1301	تفاضل وتكامل (1)	Calculus (1(	3	تخصص	إجباري				
ARAB1201	اللغة العربية (1)	Arabic Language (1(	2	متطلب جامعة	إجباري				
ENGL1201	اللغة الإنجليزية (1)	English Language (1(	2	متطلب جامعة	إجباري				

## مجموع الساعات 19

## الفصل فصل ثاني

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
STMA1204	مبادئ الإحصاء	Principles Of Statistics	2	تخصص	إجباري				
STCH1302	كيمياء عامة 2	General Chemistry (2(	3	تخصص	إجباري				
STPH1302	فيزياء عامة (2) (كهربائية ساكنة	General Physics (2(	3	تخصص	إجباري				
STMA1302	تفاضل وتكامل 2	Calculus (2(	3	تخصص	إجباري				
STBI1301	بيولوجيا	General Biology	3	تخصص	إجباري				

## مجموع الساعات 14

فصل أول

الفصل

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
STMA1305	مبادئ الرياضيات	Principles of Mathematics	3	تخصص	إجباري				
EDUC2305	طرق التدريس العام	Methods of Teaching	3	متطلب كلية	إجباري				
ISLM2201	دراسات في الحديث وعلومه	Studies in Prophetic Tradition	2	متطلب جامعة	إجباري				
STGE1301	جيولوجيا عامة	General Geology	3	تخصص	إجباري				
STMA1306	جبر خطي (1	Linear Algebra (1	3	تخصص	إجباري				
STMA1303	تفاضل وتكامل (3	Calculus (3	3	تخصص	إجباري				

17

مجموع الساعات

فصل ثاني

الفصل

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
STED2207	مناهج البحث وحل المشكلات ستييم	Research and Problem-Solving Method	2	متطلب كلية	إجباري				
STMA1307	معادلات تفاضلية عادية 1		3	تخصص	إجباري				
ISLM2105	قرآن كريم (2	Holy Quran (2	1	متطلب جامعة	إجباري				
EDUC3314	علم النفس التربوي (1	Educational Psychology(1	3	متطلب كلية	إجباري				
ISLM1201	دراسات في الفقه	Jurisprudence	2	متطلب جامعة	إجباري				
STIT1202	اساسيات برمجة الحاسوب	Basics of Computer Programming	2	تخصص	إجباري				
STMA1308	احتمالات	Probability	3	تخصص	إجباري				

16

مجموع الساعات

فصل أول

الفصل

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
EDER1320	مدخل للتعليم الجامع	Introduction to Inclusive Education	3	تخصص	إجباري				
STLB4101	مختبر ستيتم 1	STEM 1 Lab	1	تخصص	إجباري				
ISLM3107	قرآن كريم (3)	Holy Quran (3)	1	متطلب جامعة	إجباري				
PALS4212	فلسطين الأرض والإنسان	Palestinian Land and Human	2	متطلب جامعة	إختباري				
STED3301	طرق تدريس ستيتم	Teaching Methods (STEM)	3	تخصص	إجباري				
ISLM2202	دراسات في العقيدة الإسلامية	Studies in Islamic Faith	2	متطلب جامعة	إجباري				
STMA1309	جبر مجرد 1	Abstract Algebra (1)	3	تخصص	إجباري				
EDUC4318	القياس والتقويم	Measurement &Evaluation	3	متطلب كلية	إجباري				
STMA1310	احصاء رياضي	Mathematical Statistics	3	تخصص	إجباري				

21

مجموع الساعات

فصل ثاني

الفصل

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
STLB4102	مختبر ستيتم 2	STEM 2 Lab	1	تخصص	إجباري				
ISLM4113	قرآن كريم (4)	Holy Quran (4)	1	متطلب جامعة	إجباري				
GEOL3203	علوم البيئة	Environmental Sciences	2	متطلب جامعة	إختباري				
ISLM3201	دراسات في التفسير وعلوم القرآن	Interpretation of Quran	2	متطلب جامعة	إجباري				
STMA1311	تحليل حقيقي 1	Real Analysis (1)	3	تخصص	إجباري				
EDUC3312	المناهج التربوي	Curriculum of Education	3	متطلب كلية	إجباري				
EDUC3302	ادارة الصف وتنظيمه	Class Management and Organization	3	متطلب كلية	إجباري				

15

مجموع الساعات

## الفصل فصل أول

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
STMA1314	هندسة إقليدية	Euclidean Geometry	3	تخصص	إجباري				
STMA1312	نظرية أعداد	Number Theory	3	تخصص	إجباري				
STLB4103	مختبر ستم 3	STEM 3 Lab	1	تخصص	إجباري				
STMA1313	تحليل عددي	Numerical Analysis	3	تخصص	إجباري				
EDUC4215	التربية المقارنة	Comparative Education	2	متطلب كلية	إجباري				
EDUC4301	(التدريب العملي في التخصص) 1	Practical Training (1)	3	تخصص	إجباري				

مجموع الساعات 15

## الفصل فصل ثاني

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
STMA1317	معادلات تفاضلية جزئية	Partial Differential Equations	3	تخصص	إجباري				
STLB4104	مختبر ستم 4	STEM 4 Lab	1	تخصص	إجباري				
STMA1315	توبولوجي	Topology	3	تخصص	إجباري				
STIT1204	تعلم وتعليم اون لاين	Learn and Teach online	2	تخصص	إجباري				
STMA1316	تحليل مركب	Complex Analysis	3	تخصص	إجباري				
EDUC4303	(التدريب العملي في التخصص) 2	Practical Training (2)	3	تخصص	إجباري				

مجموع الساعات 15