

Al Azhar University - Gaza



جامعة الأزهر غزة

Academic Affairs

الشؤون الأكاديمية

5/4/2026

1:33:01PM

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	متطلب كلية	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

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) كهربية 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

الفصل
فصل أول

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
STCH2105	كيمياء عضوية عملية 1	Practical Organic Chem.(1(	1	تخصص	إجباري				
STCH2305	كيمياء عضوية 1	Organic Chemistry (1(	3	تخصص	إجباري				
STCH2203	كيمياء حيوية 1	Biochemistry	2	تخصص	إجباري				
STCH2306	كيمياء تحليلية 1	Analytical Chemistry (1(	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				

مجموع الساعات 17

الفصل
فصل ثاني

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				
STCH2310	كيمياء عضوية 2	Organic Chemistry (2(	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				
STCH2214	تطبيقات الحاسوب في الكيمياء	Computer Applications in Chemistry	2	تخصص	إجباري				
STIT1202	اساسيات برمجة الحاسوب	Basics of Computer Programming	2	تخصص	إجباري				

مجموع الساعات 15

الفصل
فصل أول

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 ستييم 1	STEM 1 Lab	1	تخصص	إجباري				
STCH2304	كيمياء فيزيائية 1	Physical Chemistry (1(	3	تخصص	إجباري				
STCH2307	كيمياء غير عضوية 1	Inorganic Chemistry (1(	3	تخصص	إجباري				
ISLM3107	قرآن كريم (3)	Holy Quran (3(	1	متطلب جامعة	إجباري				
PALS4212	فلسطين الأرض والإنسان	Palestinian Land and Human	2	متطلب جامعة	إختياري				
STED3301	طرق تدريس ستييم	Teaching Methods (STEM(	3	متطلب كلية	إجباري				
ISLM2202	دراسات في العقيدة الإسلامية	Studies in Islamic Faith	2	متطلب جامعة	إجباري				
EDUC4318	القياس والتقويم	Measurement &Evaluation	3	متطلب كلية	إجباري				

مجموع الساعات 21

الفصل
فصل ثاني

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
STLB4102	مختبر ستييم 2	STEM 2 Lab	1	تخصص	إجباري				
STCH2309	كيمياء فيزيائية 2	Physical Chemistry (2(	3	تخصص	إجباري				
STCH2313	كيمياء غير عضوية 2	Inorganic Chemistry (2(	3	تخصص	إجباري				
ISLM4113	قرآن كريم (4)	Holy Quran (4(	1	متطلب جامعة	إجباري				
ISLM3201	دراسات في التفسير وعلوم القرآن	Interpretation of Quran	2	متطلب جامعة	إجباري				
EDUC3312	المناهج التربوي	Curriculum of Education	3	متطلب كلية	إجباري				
EDUC3302	ادارة الصف وتنظيمه	Class Management and Organization	3	متطلب كلية	إجباري				

مجموع الساعات 16

فصل أول الفصل

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
STLB4103	مختبر ستم 3	STEM 3 Lab	1	تخصص	إجباري				
STCH3215	كيمياء وتلوث مياه	Chemistry and Water Pollution	2	تخصص	إجباري				
STCH3228	كيمياء منتجات طبيعية	Natural Chemistry	2	تخصص	إجباري				
STCH3315	كيمياء عضوية 3	Organic Chemistry (3	3	تخصص	إجباري				
STCH3316	كيمياء تحليل آلي 1	Instrumental Analysis (1	3	تخصص	إجباري				
EDUC4215	التربية المقارنة	Comparative Education	2	متطلب كلية	إجباري				
EDUC4301	(التدريب العملي في التخصص) 1	Practical Training (1	3	تخصص	إجباري				

16 مجموع الساعات

فصل ثاني الفصل

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
STLB4104	مختبر ستم 4	STEM 4 Lab	1	تخصص	إجباري				
STCH4233	كيمياء المبلمرات	Polymer Chemistry	2	تخصص	إجباري				
GEOL3203	علوم البيئة	Environmental Sciences	2	متطلب جامعة	إختياري				
STIT1204	تعلم وتعليم اون لاين	Learn and Teach online	2	تخصص	إجباري				
STCH4239	المنظفات والصابون	Detergent and Soap	2	تخصص	إجباري				
EDUC4303	(التدريب العملي في التخصص) 2	Practical Training (2	3	تخصص	إجباري				

12 مجموع الساعات