## Faculty of Science Department of Mathematics

18 ساعة

15 ساعة

3

3

3

3

3

0250241

0250203

0250262

0250341

عدد الساعات الكلية

عدد الساعات الكلية

0250373

0250471

0250481

0250492

البرمجة الخطية

النمذجة الرياضية

طرق تدريس الرياضيات

موضوعات خاصة

متطلب تخصص اختياري



## كليــة العلوم قسم الرياضيات

عدد الساعات الكلية

عدد الساعات الكلية

0250305

0250411

0250442

0250465

0111100

0116109

(4)

معادلات تفاضلية جزئية

تحليل حقيقي (2)

جبر مجرد (2)

تبولوجيا

علوم عسكرية

عمل تطوعي في خدمة المجتمع

الخطة الاسترشادية لتخصص الرياضيات (2023/2022)

الفصل الثاني				الفصل الأول				
المتطلب السابق	س. معتمدة	اسم المساق	رقم المساق	المتطلب السابق	س. معتمدة	أسم المساق	رقم المساق	<u>السنة</u>
0116099	3	مهارات الاتصال والتواصل (اللغة العربية)	0116103		3	تفاضل وتكامل (1)	0216111	(1)
0216111	3	تفاضل وتكامل (2)	0250102		3	فيزياء عامة (1)	0216131	
	3	مبادئ الاحصاء والاحتمالات	0216121		3	كيمياء عامة (1)	0216141	
0216111	3	جبر خطي (1)	0250241		3	التربية الوطنية	0116101	
	3	متطلب جامعة اختياري			3	متطلب جامعة اختياري		
15 ساعة		د الساعات الكلية	عدا	15 ساعة		عدد الساعات الكلية		
0116107	3	مهارات الاتصال والتواصل (اللغة الإنجليزية 2)	0116108	0116098	3	مهارات الاتصال والتواصل (اللغة الإنجليزية 1)	0116107	
0216121 0250202	3	نظرية الاحتمال	0250232	0250102	3	نظرية المجموعات	0250251	(2)
0250251	3	الهندسة الإقليدية الحديثة (1)	0250262		3	بيولوجيا عامة (1)	0216151	
0250202	3	معادلات تفاضلية عادية	0250203	0250102	3	تفاضل وتكامل (3)	0250202	
0250202	3	تفاضل وتكامل (4)	0250302		3	متطلب جامعة اختياري		
	3	مهارات القيادة والابتكار والريادة	0116102		3	متطلب كلية اختياري		
18 ساعة		عدد الساعات الكلية		18 ساعة		عدد الساعات الكلية		
0250311	3	تحليل مركب	0250312	0250251	3	نظرية الاعداد	0250313	(3)
0250251	3	جبر مجرد (1)	0250342	0250251	3	تحليل حقيقي (1)	0250311	
0250251	3	نظرية الرسوم والتركيبات	0250352	0250232	3	الاحصاء الرياضي	0250332	
0250203	3	تحليل عددي	0250371	0250241	3	جبر خطي (2)	0250341	
0250311	3	طرق الحل	0250381	0250203	3	البرمجيات الرياضية الجاهزة	0250372	
	3	متطلب تخصص اختياري			3	متطلب كلية اختياري		

18 ساعة

3

3

3

3

3

0250203

0250311

0250342

0250311

---

15 ساعة