

الخطة الدراسية لبرنامج بكالوريوس التربية في الرياضيات (128 ساعة معتمدة)

السنة الدراسية الرابعة		السنة الدراسية الثالثة		السنة الدراسية الثانية		السنة الدراسية الأولى	
الربيع	الخريف	الربيع	الخريف	الربيع	الخريف	الربيع	الخريف
EDUC499 التربية العملية (9 CR) EDUC324(م.س)	MATH411 Complex Analysis (3 CR) MATH212(م.س)	MATH342 Number Theory (3 CR) MATH211(م.س)	MATH301 Multi variable Calculus (3 CR) MATH212(م.س)	MATH212 Real Analysis (3 CR) MATH211(م.س)	MATH242 Linear Algebra (3 CR) MATH141(م.س)	MATH102 Calculus II (3 CR) MATH101(م.س)	MATH101 Calculus I (3 CR)
	MATH461 Numerical Analysis (3 CR) MATH321(م.س)	Elective II (*) (3 CR)	MATH321 Partial Differential Equations I (3 CR) MATH221(م.س)	MATH251 Modern Euclidean Geometry (3 CR) MATH211(م.س)	MATH221 Ordinary Differential Equations I (3 CR) MATH102(م.س)	MATH131 Principles of Statistics (3 CR)	MATH141 Mathematics for Teachers (3 CR)
	EDU410 مناهج البحث في التربية (3 CR) EDUC214(م.س)	EDUC311 الصحة النفسية المدرسية (3 CR) EDUC121(م.س)	MATH341 Modern Algebra (3 CR) MATH211(م.س)	PHYS102E Physics II (4 CR) PHYS101(م.س)	MATH211 Principles of Mathematics (3 CR) MATH102(م.س)	MATH132 Probability Theory I (3 CR)	PHYS101IE Physics I (4 CR)
	EDUC322 طرق تدريس الرياضيات (3 CR) EDUC221(م.س) EDUC211(م.س) EDUC324(م.س)	EDUC211 مناهج الرياضيات (3 CR) EDUC214(م.س)	EDUC214 القياس والتقويم (3 CR) EDUC121(م.س)	CHEM101IE Chemistry I (4 CR)	EDUC310 نظام التعليم في عمان ودول الخليج العربي (3 CR) EDUC101(م.س)	ENGL102 English II (3 CR) ENGL101(م.س)	EDUC101 أصول التربية (3 CR)
	SOCI 101 Sociology (ج.م) (3 CR)	MNGT313 Entrepreneurship (3 CR)	EDUC221 تكنولوجيا التعليم والتعلم (3 CR) EDUC121(م.س)	Elective I(*) (3 CR)	EDUC317 الإدارة المدرسية والصفية (3 CR) EDUC101(م.س)	EDUC121 علم النفس التربوي (3 CR)	ENGL101 English I (ج.م) (3 CR)
	EDUC324 تطبيقات عملية (2 CR) EDUC322(م.س)		ISLM 101 الحضارة الإسلامية (ج.م) (3 CR)		PHIL 101 Introduction (ج.م) to Philosophy (3 CR)	ARAB 101 Arabic 1 (ج.م) (3 CR)	
9 ساعات	17 ساعة	15 ساعة	18 ساعة	17 ساعة	18 ساعة	18 ساعة	16 ساعة

متطلب اختياري

متطلب المكون التربوي

متطلب المكون التخصص

متطلب جامعة

متطلب البرنامج التأسيسي

* (م.س) متطلب سابق

Elective: (3CRH) MATH331 Probability Theory II / MATH352 Graph Theory/ MATH462 Operational Plan/ MATH421 Ordinary Differential Equations II/ MATH422 Partial Differential Equations II