

التخصص : بكالوريوس علم الرياضيات / الكلية: العلوم
عدد الساعات: 140 ساعة لغة التدريس: العربية
العام الدراسي 2027/2026



درجة النجاح	عدد الساعات	المادة العلمية		الفصل الدراسي	السنة الدراسية
60%	6	Linear Algebra	الجبر الخطي	الأول	الأولى
60%	4	Principles of Mathematics	مبادئ الرياضيات		
60%	4	Principles of differential equations	مبادئ المعادلات التفاضلية		
60%	6	Arabic language	اللغة العربية		
60%	4				
60%			التقييم	الثاني	
60%	4	Numerical Analysis	تحليل عددي		
60%	6	Linear Programming	برمجة خطية		
60%	4	Principles of number theory	مبادئ نظرية الأعداد		
60%	4	Theory of Statistics	نظرية الإحصاء		
60%	4	Probability theory	نظرية الاحتمالات		
60%			التقييم		
46 ساعة		عدد الساعات الكلي في السنة الأولى			
60%	4	Physics	فيزياء	الأول	الثانية
60%	6	Calculus	تفاضل وتكامل		
60%	4	Communication skills	مهارات الاتصال		
60%	4	Introduction to computer science	مقدمة إلى علم الحاسوب		
60%	4	Mathematical Statistics	الإحصاء الرياضي		
60%			التقييم	الثاني	
60%	4	Differential equations	معادلات تفاضلية		
60%	6	Real Analysis	تحليل حقيقي		
60%	6	Complex Analysis	تحليل مركب		
60%	4	Topology	التوبولوجيا		
60%	4	History of mathematics	تاريخ الرياضيات		
60%			التقييم		
46 ساعة		عدد الساعات الكلي في السنة الثانية			
60%	4	Gauge theory	نظرية القياس	الأول	الثالثة
60%	4	Applied Statistics	إحصاء تطبيقي		
60%	4	Operations Research	بحوث العمليات		
60%	4	Introduction to management science	مدخل إلى علم الإدارة		
60%	6	Algorithmics	الخوارزميات		
60%			التقييم	الثاني	
60%	4	Educational Psychology	علم النفس التربوي		
60%	4	Modern Algebra	الجبر الحديث		
60%	6	Partial differential equations	المعادلات التفاضلية الجزئية		
	6	Data Analysis	تحليل البيانات		
	6				

التقييم	
60%	عدد الساعات الكلي في السنة الثالثة
48 ساعة	مشروع التخرج
60%	Graduation Project