

بكالوريوس الأمن السيبراني - كلية العلوم  
خطة البرنامج - 2024  
مدة البرنامج 3 سنوات - يعتمد وسط التدريس على استخدام اللغة العربية للمقررات الدراسية



السنة	الفصل	المادة	الية التقييم
الأولى	الأول	مقدمة في هندسة البرمجيات Introduction to Software Engineering	درجة النجاح: 60%
		مقدمة في علم الحاسب Introduction to computer science	درجة النجاح: 60%
		مبادئ البرمجة Programming principles	درجة النجاح: 60%
		أساسيات الاتصالات والشبكات Communication and Networking Fundamentals	درجة النجاح: 60%
		ريادة الأعمال Entrepreneurship	درجة النجاح: 60%
الأولى	الثاني	<b>التقييم</b>	<b>درجة النجاح: 60%</b>
		مفاهيم وتصميم قواعد البيانات Database concepts and design	درجة النجاح: 60%
		الشبكات اللاسلكية Wireless network	درجة النجاح: 60%
		نظم التشغيل Operating systems	درجة النجاح: 60%
		التدقيق الأمني لأنظمة المعلومات Security Audit of Information Systems	درجة النجاح: 60%
		أمن الشبكات والأدلة الجنائية: كشف الاختراق والاستجابة Network security and forensic evidence: penetration detection and response	درجة النجاح: 60%
الأولى	الأول	<b>التقييم</b>	<b>درجة النجاح: 60%</b>
		اساسيات الامن السيبراني Fundamentals of cybersecurity	درجة النجاح: 60%
		تقنيات الأدلة الجنائية الرقمية وأدواتها Digital forensic techniques and tools	درجة النجاح: 60%
		إدارة أمن المعلومات ومعاييرها Information Security and Standards Department	درجة النجاح: 60%
		برمجة الهواتف الذكية Smartphone Programming	درجة النجاح: 60%
الثانية	الثاني	علم التشفير التطبيقي Applied cryptography	درجة النجاح: 60%
		<b>التقييم</b>	<b>درجة النجاح: 60%</b>
		اسس الهندسة الكهربائية Electrical Engineering Foundations	درجة النجاح: 60%
		اللغة العربية Arabic language	درجة النجاح: 60%
الثانية	الثاني	مقدمة في قواعد البيانات Introduction to databases	درجة النجاح: 60%
		برمجة الويب	درجة النجاح: 60%

درجة النجاح: 60%

Web programming  
اللغة الإنجليزية  
English language

درجة النجاح: 60%

التقييم

درجة النجاح: 60%

حساب التفاضل والتكامل  
Infinitesimal calculus

درجة النجاح: 60%

تحليل وتصميم الخوارزميات  
Algorithm Analysis and Design

درجة النجاح: 60%

إدارة المشاريع  
Project management

الأول

درجة النجاح: 60%

مقدمة في الذكاء الصناعي  
Introduction to Industrial Intelligence

درجة النجاح: 60%

بروتوكولات الشبكات  
Network protocols

الثالثة

درجة النجاح: 60%

التقييم

درجة النجاح: 60%

القرصنة الأخلاقية  
Ethical hacking

درجة النجاح: 60%

التفاعل بين الإنسان والحاسوب  
Human-computer interaction

الثاني

درجة النجاح: 60%

إنترنت الأشياء المؤسسية  
Institutional IoT

التدريب الميداني  
Field training

درجة النجاح: 60%

التقييم

درجة النجاح: 60%

بحث التخرج