

مقررات المسارات المختلفة ببرنامج علوم الحاسب

ملاحظات	المتطلب السابق	س.م.	اسم المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
"Software Engineering" Track Choose 12 credit	CS 360	3 (3+0+1)	Design and Architecture of Large Software Systems (تصميم وبناء نظم البرمجيات الكبيرة)	CS	430
	CS 360	3 (3+0+1)	Low-Level Design of Software (تصميم الرمجيات منخفضة المستوى)	CS	431
	CS 360	3 (3+0+1)	Software Project Management (إدارة مشاريع البرمجيات)	CS	433
	CS 360	3 (3+0+1)	Software Evolution (Maintenance) (تطور البرمجيات "صيانة")	CS	434
	CS 360	3 (3+0+1)	Software Architectures (أبنية البرمجيات)	CS	435
"Computer Security" Track Choose 12 credit	IT 341	3 (3+0+1)	Coding and Information Theory (نظرية الترميز والمعلومات)	CS	440
	IT 341	3 (3+0+1)	Security Management (إدارة الأمن)	CS	441
	IT 341	3 (3+0+1)	Computer Security (أمن الحاسب)	CS	442
	IT 341	3 (3+0+1)	Formal Methods for Cryptography (الطرق المناسبة للتشفير)	CS	443
	IT 341	3 (3+0+1)	Internet Security, tools & techniques (أمن الإنترنت، الأدوات والتقنيات)	CS	444
	IT 341	3 (3+0+1)	Network Management and Security (إدارة وأمن الشبكات)	CS	445