

الخطة الاسترشادية

السنة الأولى					
الفصل الأول			الفصل الثاني		
رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة
L70301141	البرمجة بلغة C++	2	L70300142	مهارات الحاسوب لطلبة الكليات العلمية	3
L70301143	مختبر البرمجة بلغة C++	1	L70301132	الرياضيات الحاسوبية المنقطعة	3
L70310181	الرياضيات لطلبة تكنولوجيا المعلومات	3	L70301241	البرمجة الموجهة للكائنات	3
L60000113	اللغة العربية التطبيقية	3	L70301243	مختبر البرمجة الموجهة للكائنات	1
L60000122	اللغة الإنجليزية التطبيقية	3	-----	متطلب جامعة إختياري	3
L71605134	الفيزياء العامة لطلبة تكنولوجيا المعلومات	3	L70301174	بحوث العمليات	3
المجموع		15	المجموع		16

السنة الثانية					
الفصل الأول			الفصل الثاني		
رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة
L70301251	تصميم المنطق الرقمي	3	L70302242	البرمجة المتقدمة بلغة جافا	3
L71600253	الاحتمالات والاحصاء	3	L70302262	نظم قواعد البيانات	3
L70301231	التحليل العددي للحوسبة	3	L70302264	مختبر نظم قواعد البيانات	1
L60000124	تطبيقات الذكاء الاصطناعي	2	L70301232	هياكل البيانات	3
L70310711	أخلاقيات الحاسوب	1	L70310246	تصميم وبرمجة الويب	٢
L60000123	المهارات الحياتية والعمل (باللغة الانجليزية)	2	L70310248	مختبر تصميم وبرمجة الويب	١
L60000115	التربية الوطنية والمسؤولية المجتمعية	3	L70301252	تنظيم وتصميم الحاسوب	3
المجموع		17	المجموع		16

السنة الثالثة					
الفصل الثاني			الفصل الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق	الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق
3	نظم التشغيل	L70301362	3	شبكات الحاسوب	L70310351
3	نظرية الحوسبة	L70301364	3	البرمجة المرئية لتطبيقات الاجهزة النقالة	L70301341
3	الذكاء الاصطناعي وتعلم الاله	L70301366	1	مختبر البرمجة المرئية لتطبيقات الأجهزة النقالة	L70301343
3	تطوير تطبيقات خوادم الويب	L70310345	3	تحليل وتصميم الخوارزميات	L70301331
3	أساسيات هندسة البرمجيات	L70302172	3	تحليل وتصميم النظم	L70302363
3	متطلب تخصص إختياري	----	3	اللغة الإنجليزية لطلبة تكنولوجيا المعلومات	L70310381
18	المجموع		16	المجموع	

+ يمكن للطلاب تسجيل التدريب الميداني (٦ ساعات معتمدة) في الفصل الصيفي من السنة الثالثة.

السنة الرابعة					
الفصل الثاني			الفصل الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق	الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق
3	متطلب تخصص إختياري	----	3	التدريب الميداني لطلبة علم الحاسوب	L70301481
3	متطلب جامعة إختياري	----	3	أمن المعلومات والخصوصية	L70310445
3	العلوم العسكرية	L60000116	3	الحوسبة السحابية والأنظمة الموزعة	L70301463
2	مشروع 2 لطلبة علم الحاسوب	L70301482	2	الريادة والإبتكار (باللغة الانجليزية)	L60000121
3	إدارة المشاريع	L70302371	1	مشروع 1 لطلبة علم الحاسوب	L70301483
3	متطلب تخصص إختياري	----	3	تحليل البيانات الضخمة	L70301465
			3	متطلب تخصص إختياري	-----
17	المجموع		18	المجموع	