

## السنة الأولى

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب جامعي أجبائي	3	--
--	متطلب جامعة اختياري	3	--
1501112	برمجة الحاسوب 2	3	برمجة الحاسوب 1
1501113	مختبر برمجة 2	1	مختبر برمجة 1
1506180	برمجة الويب 1	3	برمجة الحاسوب 1
1506181	مختبر ويب 1	1	--
1503270	مقدمة لهندسة البرمجيات	3	1501110 برمجة الحاسوب 1
المجموع		17	

## السنة الثانية

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب جامعة اختياري	3	--
1501340	شيكات الحاسوب	3	1501221 تراكيب البيانات
1501321	تصميم وتحليل الخوارزميات	3	1501221 تراكيب البيانات
1502351	نظم قواعد البيانات	3	1501221 تراكيب البيانات
1505201	مقدمة في الذكاء الاصطناعي	3	1501221 تراكيب البيانات
1506385	برمجة الهواتف الذكية	3	1501112 برمجة الحاسوب 2
المجموع		18	

## السنة الثالثة

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب جامعي أجبائي	3	--
1506343	أساسيات أمن نظم التشغيل لينكس	3	1504341 أمن المعلومات والشبكات
1505332	مقدمة في علم البيانات	3	1505201 مقدمة في الذكاء الاصطناعي
1506345	بروتوكولات الاتصال الآمنة	3	1504341 أمن المعلومات والشبكات
0301241	الجبر الخطي 1	3	--
1506493	انترنت الأشياء	3	1501340 شبكات الحاسوب
المجموع		18	

## السنة الرابعة

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب جامعي أجبائي	3	--
1506495	مشروع في الأمن السيبراني	3	--
--	متطلب قسم اختياري	3	--
1506440	الفرصنة الأخلاقية في الأمن السيبراني	3	1504344 نظرية التشفير
--	مادة حرة	3	--
1509999	حلقة بحث	0	
المجموع		15	

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	امتحان مستوى لغة عربية وانجليزية وحاسوب	0	--
--	متطلب جامعي أجبائي	3	--
--	متطلب جامعة اختياري	3	--
1501110	برمجة الحاسوب 1	3	--
1501111	مختبر برمجة 1	1	--
1501230	تصميم المنطق الرقمي	3	--
المجموع		13	

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب جامعي أجبائي	3	--
1501210	لغة برمجة مختارة	3	1501112 برمجة الحاسوب 2
1501220	رياضيات منقطعة	3	1501110 برمجة الحاسوب 1
1501221	تراكيب البيانات	3	1501112 برمجة الحاسوب 2
1506140	أساسيات الأمن السيبراني	3	--
1506280	برمجة الويب 2	3	1504180 برمجة الويب 1
المجموع		18	

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب قسم اختياري	3	--
1502452	التقيب في البيانات ومسودعاتها	3	1502351 نظم قواعد البيانات
1506341	أمن المعلومات والشبكات	3	1501340 شبكات الحاسوب
1502372	تحليل النظم	3	1502351 نظم قواعد البيانات
0300103	الإحصاء والاحتمالات	3	--
1501441	الشبكات اللاسلكية	3	1501340 شبكات الحاسوب
المجموع		18	

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب قسم اختياري	3	--
1506342	البرمجة للأمن السيبراني	3	1501112 برمجة الحاسوب 2
1506391	تدريب ميداني للإنترنت	0	موافقة القسم
1506344	نظرية التشفير	3	1504341 أمن المعلومات والشبكات
1504446	مقدمة في الأداة الرقمية	3	1504341 أمن المعلومات والشبكات
--	متطلب جامعي أجبائي	3	--
200115	تنمية المجتمع والعمل التطوعي	0	
المجموع		15	