

## السنة الأولى

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
0200103	اللغة الإنجليزية 1	3	لغة الجيزي استراكي
0200111	الثقافة الإسلامية وقضايا العصر	3	--
1501112	برمجة الحاسوب 2	3	برمجة الحاسوب 1
1501113	مختبر برمجة 2	1	مختبر برمجة 1
1504180	برمجة الويب 1	3	برمجة الحاسوب 1
1504181	مختبر ويب 1	1	--
1501230	تصميم المنطق الرقمي	3	--
المجموع		17	

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	امتحان مستوى لغة عربية وانجليزية وحاسوب	0	--
0200104	التربية الوطنية	3	--
--	متطلب جامعة اختياري	3	--
1501110	برمجة الحاسوب 1	3	--
1501111	مختبر برمجة 1	1	--
0300101	التفاضل والتكامل 1	3	--
المجموع		13	

## السنة الثانية

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب جامعة اختياري	3	--
1503170	أنظمة المشاريع الريادية	3	--
1501340	شبكات الحاسوب	3	تركيب البيانات
1501321	تصميم وتحليل الخوارزميات	3	تركيب البيانات
1501231	تطبيق وعمارة الحاسوب	3	تصميم المنطق الرقمي
1503271	هندسة متطلبات نظام البرمجيات	3	مقدمة لهندسة البرمجيات
المجموع		18	

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
0200102	اللغة العربية 1	3	لغة عربية استراكي
--	متطلب جامعة اختياري	3	--
1501210	لغة برمجة مختارة	3	برمجة الحاسوب 1
1501220	رياضيات متقدمة	3	برمجة الحاسوب 1
1501221	تركيب البيانات	3	برمجة الحاسوب 2
1503270	مقدمة لهندسة البرمجيات	3	برمجة الحاسوب 2
المجموع		18	

## السنة الثالثة

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب قسم اختياري	3	--
--	متطلب جامعة اختياري	3	--
1502360	مناهج وأخلاقيات البحث العلمي	3	--
1502372	تحليل النظم	3	نظم قواعد البيانات
1503370	تصميم البرمجيات ومعمارياتها	3	نمذجة نظم البرمجيات
1501430	نظم التشغيل	3	تركيب البيانات
المجموع		18	

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب قسم اختياري	3	--
0300103	الإحصاء والاحتمالات	3	--
1503274	برمجة الأمامط	3	لغة برمجة مختارة+مقدمة هندسة البرمجيات
1502351	نظم قواعد البيانات	3	تركيب البيانات
0301241	الجبر الخطي 1	3	--
1503272	نمذجة نظم البرمجيات	3	هندسة متطلبات نظام البرمجيات
المجموع		18	

## السنة الرابعة

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
0200100	العلوم العسكرية	3	--
--	متطلب قسم اختياري سنة رابعة	3	--
1503494	مشروع هندسة البرمجيات	3	مناهج وأخلاقيات البحث العلمي
1503475	صيانة وتطوير البرمجيات	3	تصميم البرمجيات ومعمارياتها
المجموع		15	

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب قسم اختياري	3	--
1502453	إدارة نظم قواعد البيانات	3	نظم قواعد البيانات
1503391	تدريب ميداني لهندسة البرمجيات	0	موافقة القسم
1503474	لخص البرمجيات وضمان الجودة	3	تصميم البرمجيات ومعمارياتها
1503372	توثيق البرمجيات	3	تحليل النظم
1503470	إدارة مشروع البرمجيات	3	مقدمة لهندسة البرمجيات
المجموع		15	