

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
٠٢٠٠١٠٣	اللغة الإنجليزية ١	3	0200151 لغة انجليزي استراتيجي
٠٢٠٠١١١	الثقافة الإسلامية وقضايا العصر	3	--
١٥٠١١١٢	برمجة الحاسوب ٢	3	1501110 برمجة الحاسوب ١
١٥٠١١١٣	مختبر برمجة ٢	1	1501111 مختبر برمجة ١
١٥٠٤١٨٠	برمجة الويب ١	3	1501110 برمجة الحاسوب ١
٠٢٠٠١١٥	تنمية المجتمع والعمل التطوعي	0	--
١٥٠١٢٣٠	تصميم المنطق الرقمي	٣	--
١٥٠٤١٨١	مختبر ويب ١	١	--
المجموع		١٧	

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب جامعة اختياري	3	--
٠٣٠١٢٤١	الجبر الخطي ١	3	--
١٥٠٥٢٠١	مقدمة في الذكاء الاصطناعي	3	1501221 تركيب البيانات
1505221	برمجة الذكاء الاصطناعي	2	١٥٠١٢٢١ تركيب البيانات
1505222	مختبر برمجة الذكاء الاصطناعي	1	1505221 متزامن مع برمجة الذكاء الاصطناعي
٠٣٠١٠٣	الإحصاء والاحتمالات	3	--
المجموع		١٥	

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب جامعة اختياري	3	--
٠٣٠١٣٧٢	التحليل العددي ١	3	301241 الجبر الخطي ١
1505311	تعلم الآلة	3	١٥٠٥٢٠١ مقدمة في الذكاء الاصطناعي
1505381	مقدمة في الروبوتات	3	١٥٠٥٢٠١ مقدمة في الذكاء الاصطناعي
١٥٠٢٣٦٥	معالجة الصور الرقمية	3	1501221 تركيب البيانات
1501340	شبكات الحاسوب	3	1501221 تركيب البيانات
المجموع		١٨	

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
٠٢٠٠١٠٠	العلوم العسكرية	3	--
--	متطلب قسم اختياري سنة رابعة	3	--
١٥٠٥٤٩٢	مشروع في الذكاء الاصطناعي	3	3 موافقة القسم
١٥٠٥٤١٢	التعلم العميق	3	1505311 تعلم الآلة
1505413	مختبر التعلم العميق	1	متزامن مع التعلم العميق
١٥٠١٤٣١	النظم الموزعة والسحابية	٣	1501340 شبكات الحاسوب
المجموع		١٨	

السنة الأولى

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	امتحان مستوى لغة عربية والانجليزية وحاسوب	0	--
٠٢٠٠١٠٤	التربية الوطنية	3	--
--	متطلب جامعة اختياري	3	--
١٥٠١١١٠	برمجة الحاسوب ١	3	--
١٥٠١١١١	مختبر برمجة ١	1	--
٠٣٠١٠١	التفاضل والتكامل ١	3	--
المجموع		١٣	

السنة الثانية

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
٠٢٠٠١٠٢	اللغة العربية ١	3	0200150 لغة عربية استراتيجي
--	متطلب جامعة اختياري	3	--
١٥٠١٢٢٠	لغة برمجة مختارة	3	1501112 برمجة الحاسوب ٢
١٥٠١٢٢٠	رياضيات متقدمة	3	1501110 برمجة الحاسوب ١
١٥٠١٢٢١	تركيب البيانات	3	1501112 برمجة الحاسوب ٢
١٥٠٣٢٧٠	مقدمة لهندسة البرمجيات	٣	١٥٠١١١٠ برمجة الحاسوب ١
المجموع		١٨	

السنة الثالثة

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب قسم اختياري	3	--
1505351	علم الازدواج	3	١٥٠٥٢٠١ مقدمة في الذكاء الاصطناعي
1505202	نظرية الاحتمالات في تعلم الآلة	3	3001021، 1501221 تركيب البيانات
١٥٠٢٣٥١	نظم قواعد البيانات	3	1501221 تركيب البيانات
١٥٠٢٣٦٠	مناهج وأخلاقيات البحث العلمي	3	--
1501321	تصميم وتحليل الخوارزميات	3	1501221 تركيب البيانات
المجموع		١٨	

السنة الرابعة

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	المتطلب السابق
--	متطلب قسم اختياري مستوى سنة رابعة	3	--
١٥٠٥٣٣١	مقدمة في علم البيانات	3	1502351 نظم قواعد البيانات
١٥٠٥٤٩١	تدريب ميداني في الذكاء الاصطناعي	0	موافقة القسم
١٥٠٥٤٤١	معالجة اللغات الطبيعية	3	1505311 تعلم الآلة
١٥٠١٤٣٠	نظم التشغيل	3	1501221 تركيب البيانات
١٥٠٥٤٦١	الرؤية الحاسوبية	3	1502365 معالجة الصور الرقمية
المجموع		١٥	