

الخطة الاستراتيجية لقسم الذكاء الاصطناعي (2021-2022)السنة الأولى

الفصل الأول		
رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق للمادة
----	متطلب جامعة اجباري، مثال: (مهارات حياتية)	----
0101101	تفاضل وتكامل 1	0120001
0101140	إحصاء واحتمالات	0120001
0125130	مقدمة في تكنولوجيا المعلومات	----
0112110	رياضيات متقطعة	----

الفصل الثاني		
رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق للمادة
0420115	الاتصال والتواصل باللغة العربية	اللغة العربية الاستدراكية
0112120	مبادئ البرمجة	0125130
0114150	مهارات الاتصال وأخلاقيات المهنة	0125130
0142231	أساسيات الذكاء الاصطناعي	0125130
0142230	اساسيات علم البيانات	0101140
-----	متطلب جامعة اجباري، مثال: (التربية الوطنية)	----

السنة الثانية

الفصل الأول		
رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق للمادة
0101221	جبر خطي (1)	0101140
0420122	الاتصال والتواصل باللغة الانجليزية	اللغة الانجليزية الاستدراكية
0142220	برمجة علوم البيانات والذكاء الاصطناعي (1)	0112120
0142210	نظم الحوسبة لعلم البيانات والذكاء الاصطناعي	0142230
0112220	البرمجة الكينونية	0112120

الفصل الثاني		
رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق للمادة
0125220	برمجة تطبيقات الانترنت	0112120
0112212	تراكيب البيانات	0112220
0142211	الإحصاء والاحتمالات في الذكاء الاصطناعي	0101140
0142232	التعلم الآلي	0142210
-----	متطلب جامعة اختياري	----

السنة الثالثة

الفصل الأول		
رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق للمادة
0142251	قواعد البيانات	0125130
0142321	برمجة علوم البيانات والذكاء الاصطناعي (٢)	0142220
0142340	علم الإدراك والمعرفة	0142231
0142334	تنقيب البيانات	0142230
-----	متطلب جامعة اجباري	----
-----	متطلب جامعة اختياري	----

الفصل الثاني		
رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق للمادة
0101272	تحليل عددي (١)	0101140
0112313	الخوارزميات	0112212
0142314	بحوث العمليات	0101101
0142335	مبادئ استرجاع المعلومات	0142230
-----	متطلب جامعة اجباري	----
-----	متطلب تخصص اختياري	----

السنة الرابعة

الفصل الأول		
رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق للمادة
0142441	معالجة اللغات الطبيعية	0142334
0142442	الشبكات العصبونية والتعلم العميق	0142232
0142443	الرؤية الحاسوبية	0142232
0142490	تدريب ميداني	موافقة القسم
0142470	منهجه بناء مشروع	موافقة القسم
----	متطلب تخصص اختياري	----

الفصل الثاني		
رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق للمادة
0142472	مشروع التخرج	موافقة القسم
0142433	البيانات الضخمة	0142334
0142351	الروبوتات	0142443
0142436	تطبيقات التعلم الآلي	0142232
0420101	متطلب جامعة اجباري (علوم عسكرية)	----
-----	متطلب تخصص اختياري	----