

قسم علم البيانات والذكاء الاصطناعي / علم البيانات والذكاء
الاصطناعي
الخطة الاسترشادية
(132 ساعة معتمدة)
(2023-2022)

الفصل الثاني				الفصل الأول				السنة
رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق	نوع المتطلب	رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق	نوع المتطلب	
0116101	التربية الوطنية	----	جامعة	0116103	مهارات الاتصال والتواصل (اللغة العربية 1)	0114099	جامعة	(1)
---	اختياري جامعة (2)	----	جامعة	0116107	مهارات الاتصال والتواصل (اللغة الإنجليزية 1)	0130099	جامعة	
0750120	رياضيات منقطعة	0750099	مساندة	---	اختياري جامعة (1)	----	جامعة	
0750114	أساسيات البرمجة (2)	0750113	كلية	0750113	أساسيات البرمجة (1)	----	كلية	
0116108	مهارات الاتصال والتواصل (اللغة الإنجليزية 2)	0116107	جامعة	0250101	تفاضل وتكامل (1)	----	مساندة	
0741141	اساسيات علم البيانات	0731110	قسم	0750110	مقدمة في نظم وتكنولوجيا المعلومات	----	كلية	
عدد الساعات الكلية 18 ساعة				عدد الساعات الكلية 18 ساعة				
0721224	تراكيب البيانات	0721223	مساندة	0721250	أخلاقيات الحوسبة والكتابة الفنية	0750114	كلية	(2)
0741273	برمجة علوم البيانات والذكاء الاصطناعي	0721223	قسم	0721223	برمجة كينونة	0750114	كلية	
0750260	أساسيات قواعد البيانات	0721223	مساندة	0721213	مقدمة في برمجة المواقع الالكترونية	0750114	كلية	
0750215	البرمجة المرئية	0721223	كلية	0250241	جبر خطي (1)	0250101	مساندة	
0741243	الادوات الاحصائية لعلم البيانات	0250231	قسم	0741242	اساسيات هندسة البيانات وتحليلاتها	0741141	قسم	
----	اختياري جامعة (3)	----	جامعة	0250231	مبادئ الإحصاء والاحتمالات	----	مساندة	
عدد الساعات الكلية 18 ساعة				عدد الساعات الكلية 18 ساعة				
0741351	نظم الحوسبة لعلم البيانات والذكاء الاصطناعي	0750335	قسم	0741391	التدريب العملي *	90 ساعة	قسم	(3)
0741345	نمذجة البيانات ومحاسبتها	0721224	قسم	0741354	تنقيب البيانات	0750260	قسم	
0741376	تمييز الانماط	0741371	قسم	0741372	التعلم الآلي	0741273	قسم	
0741375	التعلم العميق	0741372	قسم	0741371	اساسيات الذكاء الاصطناعي	0741273	قسم	
0750323	الخوارزميات	0721224	مساندة	0750335	نظم التشغيل	0721224	مساندة	
0116102	القيادة والمسؤولية المجتمعية	---	جامعة	0750345	تكنولوجيا الحوسبة النقلة	0721213	كلية	
عدد الساعات الكلية 16 ساعة				عدد الساعات الكلية 18 ساعة				
0741493	مشروع بحث 2	0750497	قسم	0741452	البيانات الضخمة	0741375	قسم	(4)
0111100	علوم عسكرية أو إختياري جامعة لغير الإردنيين	----	جامعة	0741444	البيانات المرئية	0741273	قسم	
-----	إختياري تخصص (2)	-----	قسم	0741474	معالجة اللغات الطبيعية	0741375	قسم	
0116110	الريادة والابتكار	---	جامعة	0741492	مشروع بحث 1	90 ساعة	قسم	
0116104	المهارات الحياتية	---	جامعة	----	إختياري تخصص (1)	----	قسم	
----	إختياري تخصص (3)	----	قسم					
عدد الساعات الكلية 13 ساعة				عدد الساعات الكلية 13 ساعة				