

خطة تخصص علم البيانات والذكاء الاصطناعي والعلوم العسكرية 2024/2025

متطلبات التخصص الاجبارية (84)ساعة			
رقم المادة	اسم المادة	ع.س	المتطلب
0301101	تفاضل وتكامل 1	3	
2221111	مقدمة في تكنولوجيا المعلومات	3	
2222111	تراكيب متقطعة للحوسبة	3	
2222471	مشروع التخرج	3	
0301101	مبادئ في الاحصاء والاحتمالات	3	
2211121	مختبر مقدمة في البرمجة	1	
2211121	البرمجة الشيئية الموجهة (الهدفية)	3	
2211123	تركيب بيانات	3	
2222111	مقدمة في قواعد البيانات	3	
2211211	الخوارزميات	3	
2211123	مختبر البرمجة الشيئية الموجهة (الهدفية)	1	
2211431	شبكات الحاسوب	3	
2211212	معالجة الصور الرقمية	3	
2211212	نظم التشغيل	3	
0301131	الجبر الخطي في علم البيانات	3	
2221111	اساسيات علم البيانات	3	
2222241	تميز الأنماط	3	
2222261	نمذجة البيانات ومحاكاتها	3	
2222161	استكشاف واستعراض البيانات	3	
2211121	برمجة علوم البيانات والذكاء الاصطناعي	3	
2222241	مختبر برمجة علوم البيانات والذكاء الاصطناعي	1	
2222441	معالجة اللغات الطبيعية	3	
2222111	مقدمة في الذكاء الاصطناعي	3	
2222261	التعلم الآلي	3	
2211261	البيانات الضخمة	3	
2222271	التنقيب عن البيانات	3	
2222271	التعلم العميق	3	
2222161	هندسة البيانات	3	
2222271	الروبوتات الذكية	3	
	مقدمة في البرمجة	3	

متطلبات الجامعة الاختيارية (6)ساعات			
رقم المادة	اسم المادة	ع.س	المتطلب
0901118	تاريخ عسكري	1	
1801102	مهارات اللغة العربية والتواصل	3	
0901228	الاعلام العسكري	3	
1606210	علم النفس الحربي	3	
0809103	المهارات الحياتية والعملية	3	
2100102	الريادة والابتكار	3	
2102101	اساسيات الإدارة	3	
0901330	مراسلات عسكرية باللغة الإنجليزية 1	3	
0901331	مراسلات عسكرية باللغة الإنجليزية 2	2	
1600106	التربية الوطنية والمسؤولية المجتمعية	3	
0901335	تدريب لغوي عسكري باللغة الفرنسية 1	3	
0901336	تدريب لغوي عسكري باللغة الفرنسية 2	2	
0705111	مبادئ قانون	3	

متطلبات كلية العلوم العسكرية الإجبارية (36)ساعة			
رقم المادة	اسم المادة	ع.س	المتطلب
0901223	تنظيم وإسجله أخرى	1	
0901116	قانون عسكري	1	
0901204	اسعافات أولية	1	
0901105	اتصالات	1	
0901119	خارطة وبوصلة 1	2	
0901121	تطبيقات خارطة بوصلة	1	0901119
0901120	خارطة وبوصلة 2	1	
0901104	تعبئة 1	3	
0901122	تطبيقات تعبئة صغرى	1	0901104
0901304	تعبئة 2	3	
0901322	تطبيقات دفاعية	1	0901304
0901400	تعبئة 3	3	
0901323	تطبيقات تعرضية	1	0901400
0901224	واجبات اركان 1	3	
0901325	واجبات اركان 2	2	
0901418	علاقات عسكرية دولية	2	
0901422	التحضير الاستخباري لأرض المعركة	1	
0901333	تدريب لغوي عسكري باللغة الانجليزية 1	3	
0901334	تدريب لغوي عسكري باللغة الانجليزية 2	2	
0901344	عمليات متعددة المجالات	3	

امتحانات الكفاءة (0)ساعة			
رقم المادة	اسم المادة	ع.س	المتطلب
2200096	امتحان مستوى في مهارات الحاسوب	0	
1801096	امتحان مستوى في اللغة العربية	0	
1802096	امتحان مستوى في اللغة الإنجليزية	0	

مواد استدرائية			
رقم المادة	اسم المادة	ع.س	المتطلب
2200099	مهارات حاسوب (99)	0	
1801099	اللغة العربية (99)	0	
1802099	اللغة الإنجليزية (99)	0	

متطلبات الجامعة الاجبارية (15)ساعة			
رقم المادة	اسم المادة	ع.س	المتطلب
0901321	فن القيادة	2	
0901113	استخبارات	1	
0901411	حرب كيماوية	1	
1802103	مهارات اللغة الإنجليزية والتواصل	3	
0901423	مهارات قيادية وإدارية	1	
0901115	الإدارة العسكرية	3	
0901218	جغرافيا عسكرية	1	
0901343	أنظمة الطائرات المسيرة	3	

مجموع ساعات الخطة الدراسية: 141 ساعة معتمدة
