

خطة تخصص علم البيانات والذكاء الاصطناعي والعلوم الشرطية ٢٠٢٤/٢٠٢٥

| امتحانات الكفاءة (٠) ساعة | | | |
|---------------------------|----------------------------------|-----|-----------|
| رقم المادة | اسم المادة | ع.س | المتطلب ١ |
| ٢٢٠٠٠٩٦ | امتحان مستوى في مهارات الحاسوب | ٠ | |
| ١٨٠١٠٩٦ | امتحان مستوى في اللغة العربية | ٠ | |
| ١٨٠٢٠٩٦ | امتحان مستوى في اللغة الإنجليزية | ٠ | |

| مواد استدراكية | | | |
|----------------|-----------------------|-----|-----------|
| رقم المادة | اسم المادة | ع.س | المتطلب ١ |
| ٢٢٠٠٠٩٩ | مهارات حاسوب (٩٩) | ٠ | ٢٢٠٠٠٩٦ |
| ١٨٠١٠٩٩ | اللغة العربية (٩٩) | ٠ | ١٨٠١٠٩٦ |
| ١٨٠٢٠٩٩ | اللغة الإنجليزية (٩٩) | ٠ | ١٨٠٢٠٩٦ |

| متطلبات الجامعة الإلزامية (١٥) ساعة | | | |
|-------------------------------------|---|-----|-----------|
| رقم المادة | اسم المادة | ع.س | المتطلب ١ |
| ١٠٠٧٣٢٦ | سلامة ملف الدعوى الجزائية | ٣ | |
| ٠٨٠٩١٠٣ | المهارات الحياتية والعملية | ٣ | |
| ٠٧٠٥١١١ | مبادئ القانون | ٣ | |
| ١٨٠٢١٠٣ | مهارات اللغة الإنجليزية والتواصل | ٣ | |
| ٠٤٠١٣٤٠ | الطائرات المسييرة والأنظمة غير المأهولة | ١ | |
| ٠٩٠١٣٤١ | تطبيقات الطائرات المسييرة | ٢ | |

مجموع ساعات الخطة الدراسية (١٤١) ساعة معتمدة

| متطلبات الجامعة الاختيارية (٦) ساعات | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|-----|-----------|
| رقم المادة | اسم المادة | ع.س | المتطلب ١ |
| ١٠٠٧٣٢٥ | الامن الداخلي | ١ | |
| ١٠٠٧٤٢٢ | امن المنشآت الحيوية | ١ | |
| ١٠٠٧١٢٦ | امن الملاعب | ٢ | |
| ١٠٠٧٢٢١ | امن مراكز الإصلاح والتأهيل | ١ | |
| ١٠٠٧٢٢٢ | الإسعافات الأولية | ١ | |
| ١٠٠٧٣٢١ | التنقيف الأمني | ٢ | |
| ١٦٠٣١٠١ | الامن السياحي | ٣ | |
| ٢١٠١١٠٥ | أخلاقيات العمل | ٣ | |
| ٠٤٠٣١٢٠ | السلامة المأهولة | ٣ | |
| ٢١٠٠١٠٢ | الريادة والابتكار | ٣ | |
| ١٨٠١١٠٢ | مهارات اللغة العربية والتواصل | ٣ | |
| ١٦٠٠١٠٦ | التربية الوطنية والمسؤولية المجتمعية | ٣ | |
| ٠٩٠١٣٣٠ | مراسلات عسكرية باللغة الإنجليزية ١ | ٣ | |
| ٠٩٠١٣٣١ | مراسلات عسكرية باللغة الإنجليزية ٢ | ٢ | |
| ١٠٠٧٣٣٠ | الجرائم الالكترونية | ٢ | |

| متطلبات كلية العلوم الشرطية الإلزامية (٣٦) ساعة | | | |
|---|--------------------------------------|-------|-----------|
| رقم المادة | اسم المادة | ع . س | المتطلب ١ |
| ١٠٠٧٢١٤ | كتابات عسكرية | ١ | |
| ١٠٠٧١٠٥ | الاتصالات العسكرية | ١ | |
| ١٠٠٧٢١٧ | قوانين خصوصية | ١ | |
| ١٠٠٧١١٧ | قيادة شرطية | ١ | |
| ١٠٠٧٤١٥ | مهارات اتصال | ٢ | |
| ١٠٠٧٤١٤ | تطبيقات شرطية قضائية | ١ | |
| ١٠٠٧٤١٣ | إدارة العمليات الأمنية | ١ | |
| ١٠٠٧١٢٨ | علوم الحماية المدنية (١) | ٢ | |
| ١٠٠٧٢٢٠ | التحقيق الجنائي وتطبيقاته | ٢ | |
| ١٠٠٧٤٢٤ | حفظ النظام | ٢ | |
| ١٠٠٧٤٢١ | علوم الحماية المدنية (٢) | ١ | |
| ١٠٠٧١٢٢ | التحقيق في مسرح الجريمة | ٢ | |
| ١٠٠٧٣٠٦ | الطب الشرعي | ١ | |
| ١٠٠٧١٢١ | مكافحة الإرهاب والتطرف | ٢ | |
| ١٠٠٧١٢٧ | امن وقائي | ٣ | |
| ١٠٠٧٣٦٤ | مكافحة الجريمة | ١ | |
| ٠٩٠١٣٣٣ | تدريب لغوي عسكري باللغة الانجليزية/١ | ٣ | |
| ٠٩٠١٣٣٤ | تدريب لغوي عسكري باللغة الانجليزية/٢ | ٢ | |
| ١٠٠٧٣٢٩ | التنقيف الإعلامي الامني | ١ | |
| ١٠٠٧١١٩ | القتال في المناطق المبنية | ٢ | |
| ١٠٠٧٤٢٣ | الامن السيبراني | ٢ | |
| ٠٩٠١٣٤٢ | الطائرات المسييرة في الحروب الحديثة | ١ | |
| ٠٩٠١٤٣٠ | الطائرات المسييرة في العمليات | ١ | |

| متطلبات التخصص الإلزامية (٨٤) ساعة | | | | |
|------------------------------------|---|-----|---------------------------------------|----------|
| رقم المادة | اسم المادة | ع.س | المتطلب ١ | مرافق |
| ٠٣٠١١٠١ | تفاضل وتكامل ١ | ٣ | | |
| ٢٢٢١١١١ | مقدمة في تكنولوجيا المعلومات | ٣ | | |
| ٢٢٢٢١١١ | تركييب متقطعة للحوسبة | ٣ | | |
| ٢٢٢٢٤٩١ | مشروع التخرج | ٣ | الروبوتات الذكية | |
| ٠٣٠١١٣١ | مبادئ في الاحصاء والاحتمالات | ٣ | تفاضل وتكامل ١ | |
| ٢٢٢١١٢٢ | مختبر مقدمة في البرمجة | ١ | مقدمة في البرمجة | او يرافق |
| ٢٢٢١١٢٣ | البرمجة الشينية الموجبة (الهدفية) | ٣ | مقدمة في البرمجة | |
| ٢٢٢١٢٢١ | تركيب بيانات | ٣ | البرمجة الشينية الموجبة (الهدفية) | |
| ٢٢٢١٢٢١ | مقدمة في قواعد البيانات | ٣ | تركييب متقطعة للحوسبة | |
| ٢٢٢١٢٢٢ | الخوارزميات | ٣ | تركيب بيانات | |
| ٢٢٢١٢٢٤ | مختبر الخوارزميات | ١ | الخوارزميات | او يرافق |
| ٢٢٢١٣٥١ | شبكات الحاسوب | ٣ | نظم التشغيل | |
| ٢٢٢١٣٦٢ | معالجة الصور الرقمية | ٣ | الخوارزميات | |
| ٢٢٢١٤٣١ | نظم التشغيل | ٣ | الخوارزميات | |
| ٢٢٢٢١١٢ | الجبر الخطي في علم البيانات | ٣ | مبادئ في الاحصاء والاحتمالات | |
| ٢٢٢٢١٦١ | اساسيات علم البيانات | ٣ | مقدمة في تكنولوجيا المعلومات | |
| ٢٢٢٢٢٣١ | تمييز الأنماط | ٣ | برمجة علوم البيانات والذكاء الاصطناعي | |
| ٢٢٢٢٢٣٢ | نمذجة البيانات ومحاكاتها | ٣ | مقدمة في الذكاء الاصطناعي | |
| ٢٢٢٢٢٣٣ | استكشاف واستعراض البيانات | ٣ | اساسيات علم البيانات | |
| ٢٢٢٢٢٤١ | برمجة علوم البيانات والذكاء الاصطناعي | ٣ | مقدمة في البرمجة | |
| ٢٢٢٢٢٤٢ | مختبر برمجة علوم البيانات والذكاء الاصطناعي | ١ | برمجة علوم البيانات والذكاء الاصطناعي | او يرافق |
| ٢٢٢٢٢٤٣ | معالجة اللغات الطبيعية | ٣ | التعلم العميق | |
| ٢٢٢٢٢٦١ | مقدمة في الذكاء الاصطناعي | ٣ | تركييب متقطعة للحوسبة | |
| ٢٢٢٢٢٧١ | التعلم الآلي | ٣ | مقدمة في الذكاء الاصطناعي | |
| ٢٢٢٢٣٨١ | البيانات الضخمة | ٣ | مقدمة في قواعد البيانات | |
| ٢٢٢٢٤٤١ | التنقيب عن البيانات | ٣ | التعلم الآلي | |
| ٢٢٢٢٤٨١ | التعلم العميق | ٣ | التعلم الآلي | |
| ٢٢٢٢٤٦١ | هندسة البيانات | ٣ | اساسيات علم البيانات | |
| ٢٢٢٢٤٧١ | الروبوتات الذكية | ٣ | التعلم الآلي | |
| ٢٢٢١١٢١ | مقدمة في البرمجة | ٣ | | |