

خطة تخصص الرياضيات والعلوم العسكرية ٢٠٢٤/٢٠٢٥

| متطلبات التخصص الإجبارية (٨٤) ساعة | | | |
|------------------------------------|------------------------------|-----|------------------------------|
| رقم المادة | اسم المادة | ع.س | المتطلب ١ |
| ٠٣.١١٠١ | تفاضل وتكامل (١) | | |
| ٠٣.١١٠٢ | تفاضل وتكامل (٢) | | تفاضل وتكامل (١) |
| ٠٣.١١٣١ | مبادئ في الإحصاء والاحتمالات | | |
| ٠٣.١١٥٠ | أسس الرياضيات | | تفاضل وتكامل (١) |
| ٠٣.١١٥١ | نظرية المجموعات | | أسس الرياضيات |
| ٠٣.١١٧٢ | بحوث عمليات (١) | | تفاضل وتكامل (١) |
| ٠٣.١٢٠١ | تفاضل وتكامل (٣) | | تفاضل وتكامل (٢) |
| ٠٣.١٢٠٢ | رياضيات متقطعة | | تفاضل وتكامل (١) |
| ٠٣.١٢٠٣ | معادلات تفاضلية عادية (١) | | تفاضل وتكامل (٢) |
| ٠٣.١٢١١ | تحليل حقيقي (١) | | نظرية المجموعات |
| ٠٣.١٢٣٣ | نظرية الاحتمالات | | مبادئ في الإحصاء والاحتمالات |
| ٠٣.١٢٣٤ | الإحصاء الرياضي | | تفاضل وتكامل (٣) |
| ٠٣.١٢٤١ | جبر مجرد (١) | | نظرية المجموعات |
| ٠٣.١٢٤٢ | جبر خطي (١) | | تفاضل وتكامل (١) |
| ٠٣.١٢٦٢ | هندسة إقليدية وغير إقليدية | | تفاضل وتكامل (٢) |
| ٠٣.١٢٧١ | رياضيات تطبيقية | | معادلات تفاضلية عادية (١) |
| ٠٣.١٣٠٤ | معادلات تفاضلية جزئية | | معادلات تفاضلية عادية (١) |
| ٠٣.١٣١١ | تحليل حقيقي (٢) | | تحليل حقيقي (١) |
| ٠٣.١٣١٢ | تحليل مركب (١) | | تفاضل وتكامل (٣) |
| ٠٣.١٣٢٣ | تحليل عددي (١) | | تفاضل وتكامل (٢) |
| ٠٣.١٣٤١ | جبر مجرد (٢) | | جبر مجرد (١) |
| ٠٣.١٣٤٢ | جبر خطي (٢) | | جبر خطي (١) |
| ٠٣.١٣٤٣ | نظرية الأعداد | | نظرية المجموعات |
| ٠٣.١٣٦١ | مبادئ التبولوجيا العامة (١) | | نظرية المجموعات |
| ٠٣.١٣٧١ | طرق رياضية | | معادلات تفاضلية عادية (١) |
| ٠٣.١٣٧٣ | نظرية الرسومات | | جبر خطي (١) |
| ٠٣.١٣٨١ | تاريخ الرياضيات | | |
| ٠٣.٢٠١٠ | فيزياء عامة (١) | | |

| متطلبات الجامعة الاختيارية (٦) ساعات | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|-----|-----------|
| رقم المادة | اسم المادة | ع.س | المتطلب ١ |
| ٠٩.١٣٢٤ | عمليات المعلومات | ١ | |
| ١٨.١١٠٢ | مهارات اللغة العربية والتواصل | ٣ | |
| ٠٩.١٢٢٨ | الاعلام العسكري | ٣ | |
| ١٦.٦٢١٠ | علم النفس الحربي | ٣ | |
| ٠٨.٩١٠٣ | المهارات الحياتية والعملية | ٣ | |
| ٢١.٠١٠٢ | الريادة والابتكار | ٣ | |
| ٢١.٢١.٠١ | اساسيات الإدارة | ٣ | |
| ٠٩.١٣٣٠ | مراسلات عسكرية باللغة الإنجليزية ١ | ٣ | |
| ٠٩.١٣٣١ | مراسلات عسكرية باللغة الإنجليزية ٢ | ٢ | |
| ١٦.٠١.٠٦ | التربية الوطنية والمسؤولية المجتمعية | ٣ | |
| ٠٩.١٣٣٥ | تدريب لغوي عسكري باللغة الفرنسية ١ | ٣ | |
| ٠٩.١٣٣٦ | تدريب لغوي عسكري باللغة الفرنسية ٢ | ٢ | |
| ٠٧.٥١١١ | مبادئ قانون | ٣ | |

| متطلبات كلية العلوم العسكرية الإجبارية (٣٦) ساعة | | | |
|--|--------------------------------------|-----|--------------------------|
| رقم المادة | اسم المادة | ع.س | المتطلب ١ |
| ٠٩.١٢٢٣ | تنظيم وإسجله أخرى | ١ | |
| ٠٩.١١١٦ | قانون عسكري | ١ | |
| ٠٩.١١١٨ | تاريخ عسكري | ١ | |
| ٠٩.١٢٠٤ | اسعافات أولية | ١ | |
| ٠٩.١١.٠٥ | اتصالات | ١ | |
| ٠٩.١١١٩ | خارطة وبوصلة ١ | ٢ | |
| ٠٩.١١٢١ | تطبيقات خارطة وبوصلة | ١ | خارطة وبوصلة ١ أو ير افق |
| ٠٩.١١٢٠ | خارطة وبوصلة ٢ | ١ | |
| ٠٩.١١.٠٤ | تعبئة ١ | ٣ | |
| ٠٩.١١٢٢ | تطبيقات تعبئة صغيرة | ١ | تعبئة ١ أو ير افق |
| ٠٩.١٣.٠٤ | تعبئة ٢ | ٣ | |
| ٠٩.١٣٢٢ | تطبيقات دفاعية | ١ | تعبئة ٢ أو ير افق |
| ٠٩.١٤.٠٠ | تعبئة ٣ | ٣ | |
| ٠٩.١٣٢٣ | تطبيقات تعرضية | ١ | تعبئة ٣ أو ير افق |
| ٠٩.١٢٢٤ | واجبات اركان ١ | ٣ | |
| ٠٩.١٣٢٥ | واجبات اركان ٢ | ٢ | |
| ٠٩.١٤١٨ | علاقات عسكرية دولية | ٢ | |
| ٠٩.١٤٢٢ | التحضير الاستخباري لأرض المعركة | ١ | |
| ٠٩.١٣٣٣ | تدريب لغوي عسكري باللغة الانجليزية ١ | ٣ | |
| ٠٩.١٣٣٤ | تدريب لغوي عسكري باللغة الانجليزية ٢ | ٢ | |
| ٠٩.١٣٤٢ | الطائرات المسيرة في الحروب الحديثة | ١ | |
| ٠٩.١٤٣٠ | الطائرات المسيرة في العمليات | ١ | |

| امتحانات الكفاءة (٠) ساعة | | | |
|---------------------------|----------------------------------|-----|-----------|
| رقم المادة | اسم المادة | ع.س | المتطلب ١ |
| ٢٢.٠٠.٩٦ | امتحان مستوى في مهارات الحاسوب | ٠ | |
| ١٨.٠١.٩٦ | امتحان مستوى في اللغة العربية | ٠ | |
| ١٨.٠٢.٩٦ | امتحان مستوى في اللغة الإنجليزية | ٠ | |

| مواد استدرائية | | | |
|----------------|-----------------------|-----|-----------|
| رقم المادة | اسم المادة | ع.س | المتطلب ١ |
| ٢٢.٠٠.٩٩ | مهارات حاسوب (٩٩) | ٠ | ٢٢.٠٠.٩٦ |
| ١٨.٠١.٩٩ | اللغة العربية (٩٩) | ٠ | ١٨.٠١.٩٦ |
| ١٨.٠٢.٩٩ | اللغة الإنجليزية (٩٩) | ٠ | ١٨.٠٢.٩٦ |

| متطلبات الجامعة الاجبارية (١٥) ساعة | | | |
|-------------------------------------|--|-----|-----------|
| رقم المادة | اسم المادة | ع.س | المتطلب ١ |
| ٠٩.١٣٣٧ | فن القيادة | ٢ | |
| ٠٩.١١١٣ | استخبارات | ١ | |
| ٠٩.١٤١١ | حرب كيميائية | ١ | |
| ١٨.٢١.٠٣ | مهارات اللغة الإنجليزية والتواصل | ٣ | |
| ٠٩.١٤٢٣ | مهارات قيادية وإدارية | ١ | |
| ٠٩.١٣٤٠ | الطائرات المسيرة والأنظمة غير المأهولة | ١ | |
| ٠٩.١٣٤١ | تطبيقات الطائرات المسيرة | ٢ | |
| ٠٩.١١١٥ | الإدارة العسكرية | ٣ | |
| ٠٩.١٢١٨ | جغرافيا عسكرية | ١ | |

مجموع ساعات الخطة الدراسية (١٤١) ساعة معتمدة