

امتحانات الكفاءة (ساعة)

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١	مرافق متطلب سابق ٢
٠٣٠٤٠٩٦	امتحان مستوى في مهارات الحاسوب	٠		
١٨٠١٠٩٦	امتحان مستوى في اللغة العربية	٠		
١٨٠٢٠٩٦	امتحان مستوى في اللغة الانجليزية	٠		

استدراكي (ساعة)

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١	مرافق متطلب سابق ٢
٠٣٠٤٠٩٩	مهارات حاسوب (٩٩)	٣	امتحان مستوى في مهارات الحاسب	
١٨٠١٠٩٩	اللغة العربية ٩٩	٣	امتحان مستوى في اللغة العربية	
١٨٠٢٠٩٩	اللغة الانجليزية ٩٩	٣	امتحان مستوى في اللغة الانجليزية	

اجامعة إجباري (ساعة)

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١	مرافق متطلب سابق ٢
٠١٠١١٧٣	العلوم العسكرية	٣		
٠٨٠٩١٠٣	المهارات الحياتية	٣		
١٦٠٠٠٠٦	التربية الوطنية والمسؤولية المجتمعية	٣		
١٨٠١١٠٢	مهارات اللغة العربية والتواصل	٣	اللغة العربية ٩٩	
١٨٠٢١٠٣	مهارات اللغة الانجليزية والتواصل	٣	اللغة الانجليزية ٩٩	
٢١٠٠١٠٢	الريادة والابتكار	٣		

اجامعة اختياري/علوم انسانية (ساعة)

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١	مرافق متطلب سابق ٢
٠٢٠١١٠٢	للغة العربية (تدوق ادي)	٣		
٠٢٠٩١٠٩	اللغة الفرنسية ١	٣		
٠٥٠٠١٠٠	ثقافة اسلامية	٣		
٠٥٠٠١٠٣	حقوق الانسان في الاسلام	٣		
٠٥٠٠١٠٥	الاسلام فكر وحياة	٣		
٠٥٠٠١٠٦	قضايا اسلامية معاصرة	٣		
٠٧٠٦١٠٠	قانون في حياتنا	٣		
٠٨٠١١١٤	التربية البيئية والتنمية	٣		
٠٨٠٣١٠١	مبادئ التربية	٣		
٠٨٠٩١٠١	مبادئ علم نفس	٣		
١٣٠١١٠٠	مبادئ التربية الرياضية	٣		
١٣٠٣١٠٥	النشاط البدني والصحة	٣		
١٨٠٢١٠٢	اللغة الانجليزية ٢	٣		

اجامعة اختياري/علوم اجتماعية واقتصادية (ساعة)

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١	مرافق متطلب سابق ٢
٠٢٠١١٠٢	للغة العربية (تدوق ادي)	٣		
٠٢٠٩١٠٩	اللغة الفرنسية ١	٣		
٠٥٠٠١٠٠	ثقافة اسلامية	٣		
٠٥٠٠١٠٣	حقوق الانسان في الاسلام	٣		
٠٥٠٠١٠٥	الاسلام فكر وحياة	٣		
٠٥٠٠١٠٦	قضايا اسلامية معاصرة	٣		
٠٧٠٦١٠٠	قانون في حياتنا	٣		
٠٨٠١١١٤	التربية البيئية والتنمية	٣		
٠٨٠٣١٠١	مبادئ التربية	٣		
٠٨٠٩١٠١	مبادئ علم نفس	٣		
١٣٠١١٠٠	مبادئ التربية الرياضية	٣		
١٣٠٣١٠٥	النشاط البدني والصحة	٣		
١٨٠٢١٠٢	اللغة الانجليزية ٢	٣		

اجامعة اختياري/علوم اجتماعية واقتصادية (ساعة)

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١	مرافق متطلب سابق ٢
١٦٠١١٠٤	مدخل الى العنف الاسري	٣		
١٦٠٢١٠٤	جغرافية الاردن	٣		
١٦٠٣١٠٢	السياحة في الاردن	٣		
١٦٠٣١٠٣	ثار الاردن وفلسطين في العصور القديمة	٣		
١٦٠٤١٠٢	الحضارة الاسلامية	٣		
١٦٠٤١٠٤	القدس في التاريخ العربي الاسلامي	٣		
١٦٠٥١٠١	مدخل الى علم السياسة	٣		
١٦٠٥١٠٣	قضايا دولية واقليمية معاصرة	٣		
٢١٠٠١٠٠	اخلاقيات العمل	٣		
٢١٠١١٠٢	تنمية المهارات الابتكارية في العمل	٣		
٢١٠١١٠٣	تنمية مهارات اعداد وكتابة التقارير الاداري	٣		
٢١٠١١٠٤	مهارات إدارة	٣		
٢١٠٢١٠١	اساسيات الادارة (لغير طلبة الكفاءة)	٣		

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١	مرافق متطلب سابق ٢
٢١٠٤١٠٠	المدخل الى علم الاقتصاد (لغير طلبة الاعام)	٣		
٢١٠٩١٠٣	مهارات الاتصال الحياتية	٣		

اجامعة اختياري/العلوم والتكنولوجيا (ساعة)

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١	مرافق متطلب سابق ٢
٠٣٠٤١١٢	مهارات الحاسوب(٢) للكلية العلمية	٣		
٠٤٠١١٢١	مبادئ الكبرياء العامة	٣		
٠٤٠٢١٢٠	مبادئ في ميكانيك وصيانة السيارات	٣		
٠٤٠٣١٢٠	السلامة المرورية	٣		
٠٤٠٥١٠١	الثقافة الرقمية	٣		
٠٤٠٥١٢١	مبادئ تشغيل وصيانة الحاسوب	٣		
١١٠١١٠٨	بانات الزينة والحديقة المنزلية	٣		
١٤٠١١٠٠	الثقافة الصحية	٣		
٢٢٠٠١٠٠	تطبيقات الأنترنت وشبكات التواصل الأجهت	٣		
٢٢٠٠١٠٠	المكتبات والمعلومات	٣		

كلية اجباري (ساعة)

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١	مرافق متطلب سابق ٢
٠٣٠١١٠١	ففاضل وتكامل ١	٣		
٢٢١١١٢١	مقدمة في البرمجة	٣		
٢٢١١١٢٣	البرمجة الشيلية الموجبة (الهدفية)	٣	مقدمة في البرمجة	
٢٢١١٢١١	تركيب بيانات	٣	البرمجة الشيلية الموجبة (الهدفية)	
٢٢١١٢١١	مقدمة في قواعد البيانات	٣	البرمجة الشيلية الموجبة (الهدفية)	
٢٢١٢٣٥١	امن الحاسبات والشبكات	٣	شبكات الحاسوب	
٢٢٢١١١١	مقدمه في تكنولوجيا المعلومات	٣		
٢٢٢٢١١١	تركيب متقطعة للحوسبه	٣		
٢٢٣١١٠١	اخلاقيات الحاسوب ومهارات الاتصال	٣		

تخصص اجباري (ساعة)

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١	مرافق متطلب سابق ٢
٠٣٠١١٣١	مبادئ في الاحصاء والاحتمالات	٣	ففاضل وتكامل ١	
٠٣٠١٢٤٢	الجبر الخطي ١	٣	مبادئ في الاحصاء والاحتمالات	
٠٣٠١٣٣٣	تحليل عددي(١)	٣	تركيب متقطعة للحوسبه	
٢٢١١١٢٢	مختبر مقدمة في البرمجة	١	مقدمة في البرمجة	اوير افق
٢٢١١١٢٤	مختبر البرمجة الشيلية الموجبة (الهدفية)	١	البرمجة الشيلية الموجبة (الهدفية)	اوير افق
٢٢١١٢١٢	خوارزميات	٣	تركيب بيانات	
٢٢١١٢١٤	مختبر خوارزميات	١	خوارزميات	اوير افق
٢٢١١٢٢٢	مختبر مقدمة في قواعد البيانات	١	مقدمة في قواعد البيانات	اوير افق
٢٢١١٣٥١	شبكات الحاسوب	٣	اساسيات الامن السيبراني	
٢٢١١٤٣١	نظم التشغيل	٣	خوارزميات	
٢٢١٢١٤١	مبادئ الادلة الجنائية الرقمية	٣	اساسيات الامن السيبراني	
٢٢١٢١٧١	قانون الجرائم الالكترونية وحقوق الانس	٣	اساسيات الامن السيبراني	
٢٢١٢٢٤١	تقنيات الادلة الجنائية الرقمية.	٣	علم التشفير	
٢٢١٢٢٤٢	مختبر الادلة الجنائية الرقمية	١	تقنيات الادلة الجنائية الرقمية.	اوير افق
٢٢١٢٢٥١	اساسيات الامن السيبراني	٣	مقدمة في قواعد البيانات	
٢٢١٢٢٧١	علم التشفير	٣	خوارزميات	
٢٢١٢٣١٢	البرمجة لمخصصي الامن	٣	نظم المعلومات الامنية والجنائية	
٢٢١٢٣٣١	الفرصة الاخلاقية	٣	نظم المعلومات الامنية والجنائية	
٢٢١٢٣٥٢	بروتوكولات الاتصال الامن	٣	امن الحاسبات والشبكات	
٢٢١٢٣٥٣	مختبرالشبكات وامن المعلومات	١	امن الحاسبات والشبكات	اوير افق

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١	مرافق متطلب سابق ٢
٢٢١٢٣٨١	امن البنية التحتية باستخدام لينيكس	٢	بروتوكولات الاتصال الامن	
٢٢١٢٣٩١	التدريب الميداني	٠		
٢٢١٢٤٥١	مراقبة امن الشبكات وتقييم المخاطر	٣	بروتوكولات الاتصال الامن	
٢٢١٢٤٧١	نظم المعلومات الامنية والجنائية	٣	قانون الجرائم الالكترونية وحقوق	
٢٢١٢٤٧٦	تطوير وتصميم الانظمة الامنه	٣	امن البنية التحتية باستخدام لينكس	
٢٢١٢٤٩١	مشروع تخرج [١]	١	مراقبة امن الشبكات وتقييم المخاطر	
٢٢١٢٤٩٢	مشروع تخرج [٢]	٢	مشروع تخرج [١]	
٢٢٢١٢٢٣	برمجة تطبيقات الانترنت	٣	مقدمة في قواعد البيانات	
٢٢٢٢٢٦١	مقدمة في الذكاء الاصطناعي	٣	نظم التشغيل	
٢٢٢٢٣٦٢	مختبر الذكاء الاصطناعي	١	مقدمة في الذكاء الاصطناعي	اوير افق

تخصص اختياري (ساعة)

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١	مرافق متطلب سابق ٢
٢٢١١٢٦٣	برمجة قواعد البيانات	٣	مقدمة في قواعد البيانات	
٢٢١١٣٢١	البرمجة الشيلية الموجبة (الهدفية) المتقط	٣	البرمجة الشيلية الموجبة (الهدفية)	
٢٢١١٣٢٢	برمجة تطبيقات ال هواتف الذكية	٣	برمجة قواعد البيانات	
٢٢١١٤١١	النمذجة الاحصائية وتحليل البيانات	٣	مبادئ في الاحصاء والاحتمالات	
٢٢١١٤٥٢	شبكات حاسوب (٢)	٣	امن الحاسبات والشبكات	
٢٢١١٤٦١	القياسات الحيوية	٢	مقدمة في الذكاء الاصطناعي	
٢٢١١٢٢٢١	تدقيق نظم المعلومات والسياسات الامني	٣	نظم المعلومات الامنية والجنائية	
٢٢١١٢٣١	امن شبكات التواصل الاجتماعي	٣	امن الحاسبات والشبكات	
٢٢١١٣٤١	مسرح الجريمة الالكترونية وإدارة الأدلة ال	٣	مبادئ الادلة الجنائية الرقمية	
٢٢١١٣٤٢	امن الحوسبة السحابية	٣	امن الحاسبات والشبكات	
٢٢١١٣٤٣	امن القياسات الحيوية	٣	القياسات الحيوية	
٢٢١١٣٧١	تحليل وتصميم نظم قواعد البيانات الجبل	٣	برمجة قواعد البيانات	
٢٢١٢٤٧٢	امن الشبكات اللاسلكية والحوسبة المتنق	٣	امن الحاسبات والشبكات	
٢٢١٢٤٧٣	تحليل البرمجيات الخبيثة والشيفرات	٣	مراقبة امن الشبكات وتقييم المخاطر	
٢٢١٢٤٧٤	موضوعات خاصة في امن المعلومات والاد	٣	تقنيات الادلة الجنائية الرقمية.	
٢٢١٢٤٧٥	علم التشفير المتقدم	٣	علم التشفير	
٢٢١٢٤٧٧	التعلم الآلي في الادلة الرقمية	٣	نظم التشغيل	
٢٢١٢٤٨١	علم البيانات	٣	نظم التشغيل	

ملاحظات الطالب

عزيزي الطالب ،

- المواد الاستدراكية لا تدخل ضمن مجموع ساعات الخطة ، والنجاح في امتحانات الكفاءة يعفيك من دراستها .
- لا يجوز دراسة متطلبات الجامعة الاختيارية التي طرحها كليتك .

مجموع ساعات الخطة : ١٣٢ ساعة معتمدة

اعداد شعبة الحاسوب والاحصاء