

امتحانات الكفاءة		(ساعة)	
ر. المادة	اسم المادة	ع.س	مطلب سابق ١
٣٠٤٠٩٦	امتحان مستوى في مهارات الحاسوب	.	
١٨٠١٠٩٦	امتحان مستوى في اللغة العربية	.	
١٨٠٢٠٩٦	امتحان مستوى في اللغة الانجليزية	.	

استدراكي		(ساعة)	
ر. المادة	اسم المادة	ع.س	مطلب سابق ١
٢٠٤.٩٩	مهارات حاسوب (٩٩)	٣	امتحان مستوى في مهارات الحاسوب
١٨٠.١٩٩	اللغة العربية ٩٩	٣	امتحان مستوى في اللغة العربية
١٨٠.٢٩٩	اللغة الانجليزية ٩٩	٣	امتحان مستوى في اللغة الانجليزية

جامعة إجمري		(١٨ ساعة)	
ر.المادة	اسم المادة	ع.س	مطلب سابق ١
١٠١١٧٣	العلوم العسكرية	٣	مطلب سابق ٢
٨٠٩٠٣	المهارات الحياتية والعملية	٣	
١٦٠٠١٦	التربية الوطنية والمسؤولية المجتمعية	٣	
١٨٠١١٠	مهارات اللغة العربية والتواصل	٣	اللغة العربية ٩٩
١٨٠٢١٣	مهارات اللغة الإنجليزية والتواصل	٣	اللغة الإنجليزية ٩٩
١٨٠١٠٢	الزراعة والابتكار	٣	

جامعته إختياري/علوم انسانية		(٣ ساعة)	
ر. المادة	اسم المادة	ع.م	مطلوب سابق ١
٠٢٩١٠٥	اللغة الالمانية	٣	
٠٢٩١٠٩	اللغة الفرنسية ١	٣	
٠٥٠١٠٠	ثقافته اسلاميه	٣	
٠٥٠١٠٣	حقوق الانسان في الاسلام	٣	
٠٧٦١٠٠	القانون في حياتنا	٣	
٠٨١١١٤	التربية البيئية والتنمية	٣	
٠٨٣١٠١	مبادئ التربية	٣	
٠٨٩١٠١	مبادئ علم نفس	٣	
١٣٠١١٠	مبادئ التربية الرياضية	٣	

جامعه اختياري/علوم اجتماعية واقتصادية (٣ ساعة)				
ر. المادة	اسم المادة	ع:س	مطلب سابق ١	مراقف
١٦٠١١.٤	مدخل الى العنف الاسري	٣		
١٦٠١١.٤	جغرافيه الاردن	٣		
١٦٠٣١.٢	السياحه في الاردن	٣		
١٦٠٥١.١	مدخل الى علم السياسة	٣		
٢١٠١١.٤	مهارات إدارية	٣		
٢١٠٣١.٠	الثقافة المحاسبية والمالية	٣		
٢١٠٩١.٣	مهارات الاتصال الحياتية	٣		

جامعة إختياري/ العلوم و التكنولوجيا		(٣ ساعة)	
ر. المادة	اسم المادة	ع.س	مطلب سابق ١
٣٠٤١١٢	مهارات الحاسوب (٢) للكتليات العلمية	٣	
٤٠١١٢١	مبادئ الكيمياء العامة	٣	
٤٠٢١٢٠	مبادئ ميكانيك وصيانة السيارات	٣	
٤٠٣١٢٠	السلامة المرورية	٣	
٤٠٥٠١٠	الثقافة الرقمية	٣	
١١٠٠١٠	الزراعة والأمن الغذائي	٣	
١٤٠١٠٠	الثقافة الصحية	٣	

المادة	اسم المادة	ع.س	مطلوب سابق ١	مرافق	مطلوب سابق ٢
٢٢٠١٠٠	تطبيقات الانترنت وشبكات التواصل الاجتماعي	٣			
كلية جباري (٢٩ ساعة)					
المادة	اسم المادة	ع.س	مطلوب سابق ١	مرافق	مطلوب سابق ٢
٣٠١١٠١	فاضل وتكامل ١	٣			
٣٠١١٠٢	فاضل وتكامل ٢	٣	فاضل وتكامل ١		
٣٠١٢٠٣	معادلات تفاضليه عادية ١	٣	فاضل وتكامل ٢		
٣٠٢١٠١	فيزياء عامه ١	٣			
٣٠٢١٠٢	فيزياء عامه ٢	٣	فيزياء عامه ١		
٣٠٢١١١	فيزياء عامه عمليه ١	١	فيزياء عامه ١	اوير افق	
٣٠٢١١٢	فيزياء عامه عمليه ٢	١	فيزياء عامه ٢	اوير افق	
٣٠٣١٠١	كيمياء عامه ١	٣			
٣٠٣١٠٥	كيمياء عامه عمليه ١	١	كيمياء عامه ١	اوير افق	
٤٠٢١١٠	مشاغل هندسية	١			
٤٠٣١٩٨	الرسم الهندسي	٢			
٤٠٣٢٠٩	رسم هندسي بالجاسوب	١	الرسم الهندسي		
٤٠٣٣٠٢	اقتصاد هندي	٣	معادلات تفاضليه عادية ١		
٤٠٤٢٠٠	مهارات الاتصال	١			

تخصص إجباري		(٢٥ ساعة)	
المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١
٣٠١٢٧١	مبادئ الرياضيات التطبيقية	٣	معادلات تفاضلية عادية ١
٤٠٣٣١٢	إنشاءات ٢	٣	إنشاءات ١
٤٠٣٣٣٣	خرسانة مسلحة ٢	٣	خرسانة مسلحة ١
٤٠٣٣٤٣	مبادئ هندسة المواصلات	٣	هندسة الطرق
٤٠٣٣٤٢	أساسيات كتابة التقارير والأبحاث العلمي	١	
٤٠٣٤٣٥	منشآت معدنية ١	٣	إنشاءات ١
٤٠٣٥٣٩	هندسة الجسور	٣	خرسانة مسلحة ١
٤٠٣٥٤٤	هندسة المرور	٣	مبادئ هندسة المواصلات
٤٠٣٥٤٨	تصميم الصرفيات	٣	هندسة الطرق
			ميكانيكا التربة

قسم اجباري		(٧٣ ساعة)	
المادة	اسم المادة	ع.س	متطلب سابق ١
٤.١١.٩	الإحتتمالات والإحصاء والطرق العشوائية	٣	فاضل وتكامل ٢
٤.٢٢.٣	ديناميكا	٣	استاتيكا
٤.٢٢.٧	مقاومة مواد	٣	استاتيكا
٤.٢٢.٨	مختبر مقاومة مواد	١	مقاومة مواد
٤.٣٣.٧	تحليلات عددية	٣	معادلات تفاضليه عادية ١
٤.٣٣.٠	استاتيكا	٣	فاضل وتكامل ٢
٤.٣٣.٤	رسم هندسي مدني	٣	الرسم الهندسي
٤.٣٣.٥	هيدروليكا	٣	ديناميكا
٤.٣٣.٥٢	مختبر هيدروليكا	١	هيدروليكا
٤.٣٣.٦	جيولوجيا لطبية الهندسة	٣	
٤.٣٣.٦١	مساحه ١	٣	
٤.٣٣.٧٢	مختبر مساحه ١	١	مساحه ١
٤.٣٣.٧٨	مواد بناء وخواص خرسانة	٣	جيولوجيا لطبية الهندسة
٤.٣٣.٨٠	مختبر مواد بناء وخواص خرسانه	١	مواد بناء وخواص خرسانة
٤.٣٣.١١	أنشاءات ١	٣	مقاومة مواد
٤.٣٣.٣٠	خرسانة مسلحة ١	٣	أنشاءات ١
٤.٣٣.٤١	هندسة الطرق	٣	مواد بناء وخواص خرسانة

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	مطلب سابق ١	موافق	مطلب سابق ٢
٤.٣٣٤٢	مختبر هندسة الطرق	١	هندسة الطرق	او اير افق	
٤.٣٣٥٣	هيدرولوجيا	٣	هيدروليكا		
٤.٣٣٥٤	الهندسة الصحية	٣	هيدروليكا		كيمياء عامة ١
٤.٣٣٥٥	مختبر الهندسة الصحية	١	الهندسة الصحية	او اير افق	
٤.٣٣٦٢	ميكانيكا التربة	٣	هيدروليكا		
٤.٣٣٦٣	مختبر ميكانيكا التربة	١	ميكانيكا التربة	او اير افق	
٤.٣٤٠١	التدريب الميداني	٣			
٤.٣٤٢١	مواصفات وحساب كميات	٣	رسم هندسي مدني		
٤.٣٤٢٣	اساسات	٣	ميكانيكا التربة		خرسانة مسلحة ١
٤.٣٥٠٠	مشروع تخرج ١	٠	اساسيات كتابة التقارير والابحاث		
٤.٣٥٢٣	ادارة مشاريع	٣	مواصفات وحساب كميات		اقتصاد هندسي
٤.٣٥٩١	مشروع تخرج ٢	٣	مشروع تخرج ١		
٤.٥١١٢	البرمجة للمهندسين	٣			

رقم اختياري		(٩ ساعة)		قسم اختياري	
ر. المادة	اسم المادة	ع.س	مطلب سابق ١	مر افق	مطلب سابق ٢
٤.٣٣٣٤	الخرسانة مسيكة الأجساد	٣	خرسانة مسلحة ٢		
٤.٣٣٣٥	المباني المقاومة للزلازل	٣	خرسانة مسلحة ١		
٤.٣٣٣٦	مساحه ٢	٣			
٤.٣٤.٨	استخدامات الكمبيوتر في الهندسة المدني	٣	خرسانة مسلحة ١	رسم هندسي للجاسوب	
٤.٣٤٦٦	نظمه المواصلات الذكية	٣	هندسة الطرق		
٤.٣٤٧١	تقييم الأثر البيئي	٣			
٤.٣٤٧٢	نظمه المعلومات الجغرافيه	٣			
٤.٣٤٧٣	الأنبيئه الخضراء	٣			
٤.٣٥١٣	تحليل إنشائي متقدم	٣	إنشادات ٢		
٤.٣٥١٤	معدات واساليب الانشاء	٣	مواصفات وحساب كميات	خرسانة مسلحة ١	
٤.٣٥٢٥	تخطيط وبرمجة مشاريع	٣	مواصفات وحساب كميات	اقتصاد هندسي	
٤.٣٥٢٨	كلفة المقاولات وتحليل الاسعار	٣	مواصفات وحساب كميات		
٤.٣٥٣٥	خرسانة مسلحة متقدمة	٣	خرسانة مسلحة ١		
٤.٣٥٣٨	منشآت سائده	٣	ميكانيكا التربه		
٤.٣٥٥٣	مصادر المياه	٣	هيدروليكا		
٤.٣٥٥٥	هندسة البيئه	٣	يلدسه الصحيه		
٤.٣٥٥٥	مواضيع خاصه في الهندسه المدنية	٣			

ملاحظات الطالب

عزيزي الطالب ،

المواد الاستدراكية لا تدخل ضمن مجموع ساعات الخطّة ، والنجاح في امتحانات الكفاءة يعفيك من دراستها .

- لا يجوز دراسة متطلبات الجامعة الاختيارية التي تطرحها كليتك .

اعداد شعبة الحاسوب والاحصاء

مجموع ساعات الخطة: ١٦٣ ساعة معتمدة