جامعة الحسين بن طلال

وحدة القبول والتسجيل

خطة تكنولوجيا انشاء المباني والطرق لسنة ٢٠٢٦

التاريخ: ٢٠٢٦/٠٩/٢٣

نوع المتطلب: جامعة إجباري وعددها(١٨) ساعة معتمدة يختارها الطالب مما يلي :

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	ا.س	المتطلب١	المتطلب٢
٠٢٠١٠٩٨	امتحان مستوى اللغة العربية	٠.	ن		
٠٢٠٢٠٩٨	امتحان مستوى اللغة الإنجليزية	٠.	ن		
٠٦١٢٠٩٨	امتحان مستوى الحاسوب	٠.	ن		
٠٢٠١٠٩٩	العربية الاستدراكية	٠.	ن		
٠٦١٢٠٩٩	حاسوب استدراكي	٠.	ن		
٠٢٠٢٠٩٩	الإنجليزية الاستدراكية	٠.	ن		
٠٦١٤١٠٠	المهارات الرقمية	٣,٠	ع		
٠٢٠٥١٠٠	التربية الوطنية	٣,٠	ع		
٠٢٠١١٠١	اللغة العربية	٣,٠	ع	٠٢٠١٠٩٩	
٠٢٠٢١٠١	اللغة الإنجليزية	٣,٠	ع	٠٢٠٢٠٩٩	
٠١٠٠١٠٢	العلوم العسكرية	٣,٠	ع		
٠١٠٠١٠٤	القيادة والمسؤولية المجتمعية	٣,٠	ع		

نوع المتطلب: جامعة إختياري# وعددها(٩) ساعة معتمدة يختارها الطالب مما يلي :

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	ا.س	المتطلب١	المتطلب٢
	حزمة العلوم الانسانية				
٠٢٠٤١٠١	اللغة الفرنسية	٣,٠	ع		
٠٢١٣١٠١	الثقافة الإسلامية	٣,٠	ع		
٠٢٠٦١٠١	مدخل إلى علم المكتبات	٣,٠	ع		
٠٢٠٢١٠٢	مهارات الاتصال باللغة الإنجليزية	٣,٠	ع	٠٢٠٢١٠١	
٠٢٠١١٠٢	مهارات الاتصال باللغة العربية	٣,٠	ع	٠٢٠١١٠١	
٠١٠٠١٠٥	المهارات الحياتية	٣,٠	ع		
٠١١٣١١٢	مبادئ علم النفس	٣,٠	ع		
٠١٠٢١٤١	مبادىء التربية	٣,٠	ع		
٠١٠٠١٧١	مبادئ التربية الرياضية	٣,٠	ع		
	حزمة العلوم الاجتماعيه والاقتصاد				
١٤٠٨١٠٠	القانون في حياتنا	٣,٠	ع		
٠٤١٢١٠٠	الاقتصاد في حياتنا	٣,٠	ع		
٠٢١٧١٠٠	تاريخ القدس	٣,٠	ع		
٠٧٠١١٠٠	مساهمة الأردن في الحضارة الإنسانية٣		ع		
٠٤١١١٠٢	أساسيات الإدارة	٣,٠	ع		
٠٤١١١٠٤	الريادة والإبتكار	٣,٠	ع		
٠٧٠١١٠٥	التراث الحضاري والناس	٣,٠	ع		
٠٧١٢١٠٧	فن الضيافة والإتيكيت	٣,٠	ع		
٠٤٤١١١٠	مبادئ التجارة الإلكترونية	٣,٠	ع		
١٤٠٨١٤١	تشريعات انتخابية وحزبية	٣,٠	ع		
٠٢٠٥١٨١	التربية الاعلامية والرقمية	٣,٠	ع		
	حزمة العلوم والتكنولوجيا والزراعه والصحه				

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	ا.س	المتطلب١	المتطلب٢
٠٥٠٣١٠٠	مبادئ السلامة العامة	٣,٠	ع		
٢٩٠٣١٠٠	الأمن والأمان الإشعاعي	٣,٠	ع		
٠٦١٣١٠٠	مبادئ الحكومة الإلكترونية	٣,٠	ع		
٠٦١٢١٠٠	مهارات الإنترنت ومواقع التواصل الاج		ع		
٠٥١١١٠٠	مقدمة في أمن المعلومات والشبكات	٣,	ع		
٠٥٠٧١٠٠	مبادئ صيانة السيارات	٣,٠	ع		
٠٣٠٢١٠٠	تاريخ الرياضيات	٣,٠	ع		
٠٣٠٣١٠٠	مقدمة في علم الفلك	٣,٠	ع		
٠٥٠٢١٠١	التنمية والبيئة	٣,٠	ع		
٠٦١٢١٠٣	الثقافة الرقمية	٣,٠	ع		
٠١٠٠١٠٦	السلامة المرورية	٣,٠	ع		
٠٥٠١١١٠	المصادر الطبيعية في الأردن	٣,٠	ع		
٠٣٠٦١١١	الكيمياء والإنسان	٣,٠	ع		
١٩٠١١٢٠	الإسعافات الأولية	٣,٠	ع		
١٩٠١١٦٠	مبادئ الصحة العامة	٣,٠	ع		

نوع المتطلب: كلية اجباري وعددها(٢٠) ساعة معتمدة يختارها الطالب مما يلي :

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	ا.س	المتطلب١	المتطلب٢
١٥٠٢١١٠	فيزياء تطبيقية	٣,٠	ع		
١٥٠٢١١١	مختبر فيزياء تطبيقية	١,٠	ع	١٥٠٢١١٠ *	
١٥٠٢١١٢	الرسم التقني	١,٠	ع	٠٦١٢٠٩٩	
١٥٠٣١١٣	رياضيات تطبيقية	٣,٠	ع		
١٥٠٣١١٤	مقدمة في الاستدامة	٣,٠	ع		
١٥٠١١١٥	ورشة (١)	١,٠	ع		
١٥٠١١١٦	مهارات تقنية	٣,٠	ع		
١٥٠١٢١١	ورشة (٢)	٢,٠	ع	١٥٠١١١٥	
١٥٠٣٢١٢	الاقتصاد التقني	٣,٠	ع	١٥٠٣١١٤	

نوع المتطلب: تخصص إجباري وعددها(٧٩) ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	ا.س	المتطلب١	المتطلب٢
١٥٠٢١٢١	الميكانيكا الهندسية التطبيقية	٤,٠	ع	١٥٠٢١١٠	
١٥٠٢١٢٢	المساحة التطبيقية	٤,٠	ع	١٥٠٣١١٣	
١٥٠٢١٢٣	الإحصاء التطبيقي	٣,٠	ع	١٥٠٣١١٣	
١٥٠٢١٣١	تكنولوجيا إنشاء المباني	٣,٠	ع	١٥٠٢١١٢	
١٥٠٢٢٢١	ميكانيكا التربة والأساسات	٤,٠	ع	١٥٠٢١٢١	
١٥٠٢٢٣١	التحليل الإنشائي	٣,٠	ع	١٥٠٢١٣١	
١٥٠٢٢٣٢	تكنولوجيا إنشاء الطرق	٣,٠	ع	١٥٠٢١٢٢	
١٥٠٢٢٣٣	تكنولوجيا الرصفات	٤,٠	ع	١٥٠٢٢٣٢	

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	ا.س	المتطلب١	المتطلب٢
١٥٠٢٢٣٤	المنشآت الخرسانية المسلحة	٣,٠	ع	١٥٠٢٢٣١	
١٥٠٢٢٣٥	تكنولوجيا المواد	٤,٠	ع	١٥٠٢٢٢١	
١٥٠٢٣٣١	الرسم المدني	٢,٠	ع	١٥٠٢٢٣٤	
١٥٠٢٣٤١	المنشآت الفولاذية	٣,٠	ع	١٥٠٢٢٣١	
١٥٠٢٣٤٣	هندسة المرور	٣,٠	ع	١٥٠٢٢٣٢	
١٥٠٢٣٤٤	صيانة وإعادة تأهيل الطرق	٣,٠	ع	١٥٠٢٢٣٣	
١٥٠٢٣٤٥	أنظمة النقل الذكية	٣,٠	ع	١٥٠٢٣٤٣	
١٥٠٢٣٦١	التدريب العملي (١)	٣,٠	ع	٦٠س.م	
١٥٠٢٣٦٢	التدريب العملي (٢)	٣,٠	ع	١٥٠٢٣٦١ *	
١٥٠٢٤٤١	المواصفات وحساب الكميات	٣,٠	ع	١٥٠٢٣٣١	
١٥٠٢٤٤٢	إدارة المشاريع	٣,٠	ع	١٥٠٢٤٤١	
١٥٠٢٤٦٣	ممارسة مهنية (١)	٦,٠	ع	١٥٠٢٣٦٢	
١٥٠٢٤٦٤	ممارسة مهنية (٢)	٩,٠	ع	١٥٠٢٤٦٣	
١٥٠٢٤٧١	مشروع تخرج	٣,٠	ع	١٠٠س.م	

نوع المتطلب: تخصص إختياري وعددها(٦) ساعة معتمدة يختارها الطالب مما يلي :

رقم المادة	اسم المادة	ع.س	ا.س	المتطلب١	المتطلب٢
١٥٠٢٤٥٠	نمذجة معلومات البناء	٣,٠	ع	١٥٠٢٣٣١	
١٥٠٢٤٥١	تقنيات البناء الأخضر	٣,٠	ع	١٥٠٢٢٣٥	
١٥٠٢٤٥٢	تطبيقات الذكاء الاصطناعي في البناء٣		ع	١٥٠٢٢٣٥	
١٥٠٢٤٥٣	سلامة الطرق السريعة والوقاية من١,٣		ع	١٥٠٢٣٤٣	
١٥٠٢٤٥٤	تقنيات المسح المتقدمة وتطبيقات نظ٣		ع	١٥٠٢١٢٢	
١٥٠٢٤٥٥	مواضيع مختارة في تكنولوجيا البناء٣,		ع	١٥٠٢٢٣٤	
١٥٠٢٤٥٦	مواضيع مختارة في تكنولوجيا الطرق٣		ع	١٥٠٢٣٤٣	
١٥٠٢٤٥٧	صيانة وإعادة تأهيل المباني	٣,٠	ع	١٥٠٢٢٣٥	

يدرس الطالب ما مجموعه (١٣٢) ساعة معتمدة كحد ادنى .

(*) ترمز لامكانية التزامن مع المتطلب

(#) يدرس الطالب ما لا يزيد على ٦ ساعات من كل حزمه

(**)ساعة معتمدة واحدة(١ Credit Hour) تكافئ ساعتين عمليتن (٢ Contact Hours)