



# جامعة الحسين بن طلال

## وحدة القبول والتسجيل

خطة علم الحاسوب لسنة ٢٠٢٠

التاريخ: ٢٠٢٢/٠٦/٢١

نوع المتطلب: جامعة إجابري وعددها ( ١٥ ) ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	ع.س.اس	المتطلب ١	المتطلب ٢
٠٢٠١٠٩٨	امتحان مستوى اللغة العربية	٠	ن	
٠٦١٢٠٩٨	امتحان مستوى الحاسوب	٠	ن	
٠٢٠٢٠٩٨	امتحان مستوى اللغة الإنجليزية	٠	ن	
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	
٠١٠٠١٠٣	الحوار والمسؤولية المجتمعية	٣,٠	ع	

نوع المتطلب: جامعة إجابري# وعددها( ١٢ ) ساعة معتمدة يختارها الطالب مما يلي :

رقم المادة	اسم المادة	ع.س.اس	المتطلب ١	المتطلب ٢
<b>حزمة العلوم الانسانية</b>				
٠٢١٣١٠١	الثقافة الإسلامية	٣,٠	ع	
٠٢٠٦١٠١	مدخل إلى علم المكتبات	٣,٠	ع	
٠٢٠٤١٠١	اللغة الفرنسية	٣,٠	ع	
٠٢٠٢١٠٢	مهارات الاتصال باللغة الإنجليزية	٣,٠	ع	٠٢٠٢١٠١
٠٢٠١١٠٢	مهارات الاتصال باللغة العربية	٣,٠	ع	٠٢٠١١٠١
٠٢٠١١٠٤	فن الكتابة والتعبير	٣,٠	ع	
٠١١٣١١٢	مبادئ علم النفس	٣,٠	ع	
٠١٠٢١٤١	مبادئ التربية	٣,٠	ع	
٠١٠٠١٧١	مبادئ التربية الرياضية	٣,٠	ع	

حزمة العلوم الاجتماعية والاقتصاد

٠٧٠١١٠٠	مساهمة الأردن في الحضارة الإنسانية	٣	ع	
٠٤١٢١٠٠	الاقتصاد في حياتنا	٣,٠	ع	
١٤٠٨١٠٠	القانون في حياتنا	٣,٠	ع	
٠٢١٧١٠٠	تاريخ القدس	٣,٠	ع	
٠٤١١١٠٢	أساسيات الإدارة	٣,٠	ع	
٠٤١١١٠٤	الريادة والابتكار	٣,٠	ع	
٠٧٠١١٠٥	التراث الحضاري والناس	٣,٠	ع	
٠٧١٢١٠٧	فن الضيافة والإتيكيت	٣,٠	ع	
٠٤٤١١١٠	مبادئ التجارة الإلكترونية	٣,٠	ع	
٠٢٠٥١٨١	التربية الإعلامية والرقمية	٣,٠	ع	

حزمة العلوم والتكنولوجيا والزراعة والصحة

٠٥٠٣١٠٠	مبادئ السلامة العامة	٣,٠	ع	
٠٣٠٣١٠٠	مقدمة في علم الفلك	٣,٠	ع	
٠٩٠٣١٠٠	الأمن والأمان الإشعاعي	٣,٠	ع	
٠٦١٢١٠٠	مهارات الإنترنت ومواقع التواصل الاجتماعي	٣,٠	ع	

رقم المادة	اسم المادة	ع.س.اس	المتطلب ١	المتطلب ٢
٠٥١١١٠٠	مقدمة في أمن المعلومات والشبكات	٣,٠	ع	
٠٣٠٢١٠٠	تاريخ الرياضيات	٣,٠	ع	
٠٥٠٢١٠٠	قضايا بيئية	٣,٠	ع	
٠٥٠٧١٠٠	مبادئ صيانة السيارات	٣,٠	ع	
٠٦١٣١٠٠	مبادئ الحكومة الإلكترونية	٣,٠	ع	
٠٥٠١١١٠	المصادر الطبيعية في الأردن	٣,٠	ع	
٠٣٠٦١١١	الكيمياء والإنسان	٣,٠	ع	
٠٩٠١١٢٠	الإسعافات الأولية	٣,٠	ع	
٠٩٠١١٦٠	مبادئ الصحة العامة	٣,٠	ع	

نوع المتطلب: كلية إجابري وعددها( ٢٤ ) ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	ع.س.اس	المتطلب ١	المتطلب ٢
٠٣٠٢١٠١	تفاضل وتكامل (١)	٣,٠	ع	
٠٦١٣١٠١	أساسيات في تكنولوجيا المعلومات	٣,٠	ع	
٠٦١٢١٠٢	الرياضيات المنقطعة	٣,٠	ع	
٠٣٠٢١٠٢	تفاضل وتكامل (٢)	٣,٠	ع	٠٣٠٢١٠١
٠٣٠٣١٠٦	الفيزياء العامة لطلبة الحاسوب	٣,٠	ع	
٠٦١٢١١٢	لغة برمجة (١)	٣,٠	ع	
٠٦١٢١١٦	لغة برمجة (٢)	٣,٠	ع	٠٦١٢١١٢
٠٦١٢٢١٣	البرمجة الشبئية (١)	٣,٠	ع	٠٦١٢١١٦

نوع المتطلب: تخصص إجابري وعددها( ٧٢ ) ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	ع.س.اس	المتطلب ١	المتطلب ٢
٠٣٠٢١٣١	مبادئ في الإحصاء والاحتمالات	٣,٠	ع	٠٦١٢١٠٢
٠٦١٢٢٠١	النظرية الاحتمالية	٣,٠	ع	٠٦١٢١٠٢
٠٦١٤٢٠٤	مقدمة في هندسة البرمجيات	٣,٠	ع	٠٦١٣١٠١
٠٦١٤٢١١	قضايا مهنية وأخلاقية في الحوسبة	٣,٠	ع	٠٢٠٢١٠١
٠٦١٣٢١٢	تحليل النظم	٣,٠	ع	٠٦١٣١٠١
٠٥١١٢٢١	تصميم الدوائر المنطقية	٣,٠	ع	٠٦١٢١١٦
٠٦١٢٢٢٢	تراكيب البيانات	٣,٠	ع	٠٦١٢٢١٢
٠٣٠٢٢٤١	جبر خطي (١)	٣,٠	ع	٠٣٠٢١٠٢
٠٦١٣٣١٣	نظم قواعد البيانات	٣,٠	ع	٠٦١٣٢١٢
٠٦١٢٢١٣	البرمجة بلغة مرئية (١)	٣,٠	ع	٠٦١٢٢١٢
٠٦١٢٢١٣	البرمجة الشبئية (٢)	٣,٠	ع	٠٦١٢٢١٢
٠٦١٢٢٢٢	خوارزميات الحاسوب	٣,٠	ع	٠٦١٢٢٢٢
٠٦١٣٣٢٢	إحدى لغات الجيل الرابع	٣,٠	ع	٠٦١٣٣١٣
٠٥١١٢٢١	معمارية الحاسوب	٣,٠	ع	٠٥١١٢٢١
٠٦١٢٣٣١	نظم تشغيل الحاسوب	٣,٠	ع	٠٦١٢١١٦

رقم المادة	اسم المادة	ع.س.اس	المتطلب ١	المتطلب ٢
٠٦١٢٣٣٢	مقدمة في شبكات الحاسوب	٣,٠	ع	٠٦١٢٣٣١
٠٦١٣٣٤١	برمجة الإنترنت	٣,٠	ع	٠٦١٢٢٢٣
٠٦١٢٣٤٢	الذكاء الاصطناعي	٣,٠	ع	٠٦١٢٢٢٢
٠٦١٢٣٩٠	التدريب الميداني	٣,٠	ن	٩٠ س.م
٠٦١٢٤١٠	البرمجة بلغة مرئية (٢)	٣,٠	ع	٠٦١٢٣١٣
٠٦١٢٤١٢	تصميم المترجمات	٣,٠	ع	٠٦١٢٢٠١
٠٦١٣٤٣٥	أمن نظم المعلومات	٣,٠	ع	٠٦١٢٣٣٢
٠٦١٣٤٥٥	النظم الخبيثة ودعم القرار	٣,٠	ع	٠٦١٢٣٤٢
٠٦١٢٤٩٠	مشروع تخرج - علم الحاسوب	٣,٠	ع	٩٠ س.م

نوع المتطلب: تخصص إجابري وعددها( ٩ ) ساعة معتمدة يختارها الطالب مما يلي :

رقم المادة	اسم المادة	ع.س.اس	المتطلب ١	المتطلب ٢
٠٦١٣٣٢٤	نمذجة ومحاكاة النظم	٣,٠	ع	٠٦١٢٣٢١
٠٥١١٣٣٤	تصميم وتنظيم الحاسوب	٣,٠	ع	٠٥١١٣٢٢
٠٦١٤٣٥١	إدارة المشاريع البرمجية وجودتها	٣,٠	ع	٠٦١٤٢٠٤
٠٦١٤٤٢١	تفاعل الإنسان مع الحاسوب	٣,٠	ع	٠٦١٣٢١٢
٠٦١٣٤٣٤	نظم الوسائط المتعددة	٣,٠	ع	٠٦١٢٢١٣
٠٦١٢٤٣٥	أمن الحاسوب والشبكات	٣,٠	ع	٠٦١٢٣٣٢
٠٦١٣٤٤٢	التجارة الإلكترونية	٣,٠	ع	٠٦١٣٣٤١
٠٦١٣٤٥٣	استرجاع المعلومات	٣,٠	ع	٠٦١٣٣١٣
٠٦١٣٤٥٤	إدارة نظم قواعد البيانات	٣,٠	ع	٠٦١٣٣١٣
٠٦١٢٤٩١	موضوعات خاصة في علم الحاسوب	٣,٠	ع	٠٦١٢٣٣٢