جامعة جدارا

دائرة القبول والتسجيل

اسم الطالب :-

رقم الطالب :-

الخطة الدراسية المعتمدة لمنح درجة البكالوريوس لتخصص هندسة البرمجيات للطلبة المقبولين اعتباراً من الفصل الاول / العام 2017/2016م

اولاً :- متطلبات الجامعة وعددها 27 ساعة معتمدة وهي:-

1- المجال الاول :متطلبات الجامعة الاجبارية وعددها 9 ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	العلامة
806110	العلوم العسكرية		3	
806119	الاخلاقيات والمسوولية الاجتماعية		3	
811111	مهارات لغوية في التعبير والاتصال		3	

ب- متطلبات الجامعة الاختيارية وعددها 18 ساعة معتمدة يختارها الطالب من

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	العلامة
806103	تاريخ الحضارة العربية الاسلامية		3	
806104	القدس 5000 عام		3	
806111	الاسلام وقضايا العصر		3	
806112	تاريخ الاردن الحديث		3	
806113	المياه والبيئة والطاقة		3	
806114	السياحة في الاردن		3	
806115	مقدمة في علم الفلسفة		3	
806116	الصحة والحياة		3	
811110	مهارات في اللغة العربية		3	
813101	اللغة الانجليزية (1)		3	
813104	مهارات الكتابة في اللغة الانجليزية		3	
823104	المدخل الى علم النفس		3	
832115	الريادة والابداع (غير طلبة الاقتصاد والاعمال)		3	
841103	حقوق الانسان		3	
851101	مهارات في الحاسوب		3	
851109	العالم الالكتروني والانترنت		3	

ثانيا:- متطلبات الكلية وعددها 21 ساعة معتمدة وهي :-

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	العلامة
851104	مقدمة في تكنولوجيا المعلومات		3	
852110	مقدمة في البرمجة		3	
852121	لغة برمجة (1)	مقدمة في البرمجة	3	
853101	تفاضل وتكامل (1)		3	
853130	الاحصاء والاحتمالات (1)		3	
853241	جبر خطي (1)	تفاضل وتكامل (1)	3	
853291	الرياضيات المتقطعة	تفاضل وتكامل (1)	3	

رابعاً :- متطلبات قسم التخصص وعددها 81 ساعة معتمدة وهي:-

أ- متطلبات التخصص الاجبارية وعددها 69 ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	العلامة
501221	لغة البرمجة (2)	لغة برمجة (1)	3	
501241	تراكيب بيانات	لغة البرمجة (2)	3	
501292	الخوارزميات	الرياضيات المتقطعة+ تراكيب بيانات	3	
501293	تصميم المنطق الرقمي	مقدمة في تكنولوجيا المعلومات	3	
501333	البرمجة الكينونية	لغة البرمجة (2)	3	
501335	البرمجة المتقدمة	البرمجة الكينونية	3	
501341	قواعد بيانات	تراكيب بيانات	3	
501352	الذكاء الاصطناعي	الخوارزميات	3	
501471	نظم التشغيل	تصميم المنطق الرقمي	3	
501473	الشبكات وتراسل البيانات	تصميم المنطق الرقمي	3	
503201	اساسيات هندسة البرمجيات	مقدمة في البرمجة	3	
503221	تفاعل الأنسان مع الحاسوب	اساسيات هندسة البرمجيات	3	
503323	تطوير البرمجيات	البرمجة الكينونية+ قواعد بيانات	3	
503331	هندسة البرمجيات الموجهة	تحليل وتصميم النظم +البرمجة الكينونية	3	
503332	هندسة المواقع الالكترونية	قواعد بيانات	3	
503361	أمن البرمجيات	الخوارزميات	3	
503381	تحليل وتصميم النظم	اساسيات هندسة البرمجيات	3	
503401	ادارة مشاريع البرمجيات	تحليل وتصميم النظم	3	
503410	برمجة التطبيقات الخلوية	البرمجة المتقدمة	3	
503422	فحص البرمجيات	هندسة البرمجيات الموجهة	3	
503431	توثيق البرمجيات	تحليل وتصميم النظم	3	
503466	ادوات هندسة البرمجيات	هندسة البرمجيات الموجهة	3	
503499	مشروع التخرج (هندسة برمجيات)	ادارة مشاريع البرمجيات	3	

ب- متطلبات التخصص الاختيارية وعددها (12)ساعات معتمدة

يختارها الطالب من المواد التالية

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	العلامة
501111	مقدمة في نظم المعلومات		3	
501312	مسائل مهنية في الحوسبة	مقدمة في تكنولوجيا المعلومات	3	
501212	الوسائط المتعددة	هندسة المواقع الالكترونية	3	
501215	التجارة الالكترونية	هندسة المواقع الالكترونية	3	
501305	معمارية الحاسوب	تصميم المنطق الرقمي	3	
501351	النمذجة والمحاكاة	لغة برمجة (1)	3	
501361	الرسم بالحاسوب	جبر خطي (1)+برمجة(2)	3	
501441	استرجاع المعلومات	قواعد بيانات	3	
501451	الانظمة الخبيرة	الذكاء الاصطناعي	3	
501472	معالجة الصور	الخوارزميات	3	
501474	الحوسبة السحابية	الذكاء الاصطناعي	3	
501482	النظم الموزعة	الشبكات وتراسل البيانات	3	
503425	الهندسة العكسية للبرمجيات	تطوير البرمجيات	3	
503481	جودة البرمجيات	تحليل وتصميم النظم	3	
503491	موضوعات خاصة في هندسة البرمجيات	النجاح (90) ساعة	3	
503496	تدريب ميداني (هندسة البرمجيات)	النجاح (90) ساعة	3	

خامساً :- المتطلبات الحره وعددها 3 ساعات معتمدة

يختارها الطالب من مواد الاقسام الاخرى في الجامعة (من خارج خطة التخصص)

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	العلامة
			3	

رئيس القسم

عميد الكلية

نتائج امتحانات المستوى:-

فحص مستوى الحاسوب :-

فحص مستوى الانجليزي:-

فحص مستوى العربي :-

نتائج المواد الاستدراكية

نتيجة الحاسوب الاستدراكي ( )