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 2011/2010م

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

1- **المجال الاول** :متطلبات الجامعة الاجبارية وعددها 12 ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	العلامة
801101	**اللغة العربية (1)**		3	
802101	**مهارات في اللغة الانجليزية(1)**		3	
806100	**التربية الوطنية**		3	
806110	**العلوم العسكرية**		3	

ب- متطلبات الجامعة الاختيارية وعددها 15 ساعات معتمدة يختارها الطالب من المجالات التالية وبحد أدنى مادة واحدة من كل مجال وبحد اقصى مادتين من كل مجال

2- **المجال الثاني:** العلوم الانسانية من (3-6) ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	العلامة
801102	**اللغة العربية (2)**	اللغة العربية (1)	3	
802102	**مهارات في اللغة الانجليزية(2)**	مهارات انجليزي1	3	
804100	**الكتابة والتحرير الاخباري**		3	
804106	**فن الحوار والتقديم والمقابلة**		3	
801100	**مبادىء علوم المكتبات**		3	

2- **المجال الثالث:** العلوم الاجتماعية والاقتصادية من (3-6) ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	العلامة
803100	**الادارة والحياة (لغير طلبة الادارة)**		3	
805103	**حقوق الانسان**		3	
806102	**الثقافة الاسلامية**		3	
806103	**تاريخ الحضارة العربية الاسلامية**		3	
806104	**القدس 5000 عام**		3	

2- **المجال الرابع:** العلوم والتكنولوجيا والزراعة والصحة من (3-6) ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	العلامة
808110	**الاسعافات الاولية**		3	
807100	**مهارات الانترنت**		3	
807101	**مهارات في الحاسوب(1)**		3	
806105	**جغرافية الاردن السياحية**		3	
806106	**الانسان والبيئة**		3	

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

أ- متطلبات الكلية الاجبارية وعددها 18 ساعة معتمدة

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	العلامة
807103	**مهارات حاسوب لطلبة العلوم**		3	
807104	**مقدمة في تكنولوجيا المعلومات**		3	
807121	**لغة برمجة (1)**	مهارات حاسوب لطلبة العلوم	3	
807102	**تفاضل وتكامل (1)**		3	
807130	**الاحصاء والاحتمالات (1)**		3	
807241	**جبر خطي (1)**	تفاضل وتكامل (1)	3	

ب- متطلبات الكلية الاختيارية وعددها 3 ساعات معتمدة يختارها الطالب من المواد التالية

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	العلامة
807111	**مقدمة في نظم المعلومات**		3	
807310	**جودة البرمجيات(لغير طلبة هندسة البرمجيات)**	لغة برمجة (1)	3	
807351	**النمذجة والمحاكاة**	لغة برمجة (1)	3	
807331	**الاحصاء والاحتمالات (2)**	الاحصاء والاحتمالات (1)	3	
807440	**جبر خطي (2)**	جبر خطي (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**	هياكل متقطعة +لغة البرمجة (2)	3	
501291	**الهياكل المتقطعة**	تفاضل وتكامل (1)	3	
501292	**الخوارزميات**	الهياكل المتقطعة+ تراكيب بيانات	3	
501293	**تصميم المنطق الرقمي**	الهياكل المتقطعة	3	
501305	**معمارية الحاسوب**	تصميم المنطق الرقمي	3	
501333	**البرمجة الكينونية**	لغة البرمجة (2)	3	
501341	**قواعد بيانات**	تراكيب بيانات	3	
501381	**تحليل وتصميم النظم**	قواعد بيانات	3	
501471	**نظم التشغيل**	معمارية الحاسوب	3	
502201	**تكنولوجيا الاتصال و تراسل البيانات**	نظم التشغيل	3	
503201	**مقدمة في هندسة البرمجيات**	لغة برمجة (1)	3	
503221	**تفاعل الانسان مع الحاسوب**	مقدمة هندسة البرمجيات	3	
503321	**طرق تصميم البرمجيات**	مقدمة في هندسة البرمجيات	3	
503323	**تطوير البرمجيات**	هندسة البرمجيات الموجهة	3	
503331	**هندسة البرمجيات الموجهة**	طرق تصميم البرمجيات +الرمجة الكينونية	3	
503332	**هندسة المواقع الألكترونية**	قواعد بيانات	3	
503361	**أمن البرمجيات**	الخوارزميات	3	
503401	**ادارة مشاريع (هندسة البرمجيات)**	تحليل وتصميم النظم+ تطوير البرمجيات	3	
503422	**فحص البرمجيات**	هندسة البرمجيات الموجهة	3	
503431	**تاوثيق البرمجيات**	طرق تصميم البرمجيات	3	
503466	**ادوات هندسة البرمجيات**	طرق تصميم البرمجيات	3	
503499	**مشروع التخرج (هندسة برمجيات)**	النجاح ب (99) ساعة من الخطة	3	

ب- متطلبات التخصص الاختيارية وعددها (12)ساعات معتمدة

يختار ها الطالب من المواد التالية

رقم المادة	اسم المادة	المتطلب السابق	الساعات المعتمدة	العلامة
501312	**مسائل مهنية في الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات**	مقدمة في تكنولوجيا المعلومات	3	
501335	**البرمجة المتقدمة**	البرمجة الكينونية	3	
501352	**الذكاء الاصطناعي**	الخوارزميات	3	
501361	**الرسم بالحاسوب**	جبر خطي (1)+برمجة(2)	3	
501472	**معالجة الصور**	لغة البرمجة (2)	3	
502491	**موضوعات خاصة (هندسة البرمجيات)**	النجاح (99) ساعة	3	
503311	**ادارة نظم المعلومات**	تحليل وتصميم النظم	3	
503312	**انظمة اتخاذ القرارات**	تحليل وتصميم النظم	3	
503335	**نمذجة البرمجيات**	طرق تصميم البرمجيات	3	
503425	**اعادة بناء البرمجيات**	تطوير البرمجيات	3	
503432	**هندسة البرمجيات الموزعة**	هندسة البرمجيات الموجهة	3	
503496	**تدريب ميداني (هندسة البرمجيات)**	النجاح (99) 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	

نتائج امتحانات المستوى:-

فحص مستوى الحاسوب :-

فحص مستوى الانجليزي:-

فحص مستوى العربي :-

نتائج المواد الاستدراكية

نتيجة الحاسوب الاستدراكي ( )

نتيجة الانجليزي الاستدراكي ( )

نتيجة العربي الاستدراكي ( )