

عدد الساعات الكلي 136 ساعة معتمدة		سنة : 2017		الخطة : الرابعة	
متطلبات التخصص الإجبارية		متطلبات الجامعة		متطلبات الجامعة	
75 ساعة		23 ساعة			
اسم المساق	رقم المساق	اسم المساق	رقم المساق	اسم المساق	رقم المساق
تصميم و عمارة البرمجيات - عملي	SDEV 3106	اللغة العربية (نحو و صرف)	ARAB 1202		
إدارة مشاريع البرمجيات	SDEV 3303	قرآن كريم - جزء تبارك	HADT 1100		
تنقيب البيانات	SDEV 3304	دراسات في السيرة	HADT 1202		
فحص البرمجيات وتأكيد الجودة	SDEV 3305	قرآن كريم - جزء قد سمع	HADT 2100		
تصميم و عمارة البرمجيات	SDEV 3306	دراسات في القرآن و علومه	HADT 2201		
تدريب ميداني	SDEV 4000	دراسات في العقيدة	HADT 2303		
مشروع تخرج	SDEV 4208	قرآن كريم - جزء الذاريات	HADT 3100		
أمن البرمجيات	SDEV 4303	حاضر العالم الإسلامي	HADT 3206		
هندسة برمجيات متقدمة	SDEV 4304	قرآن كريم - جزء الأحقاف	HADT 4100		
هندسة البرمجيات لخدمة الويب	SDEV 4314	دراسات في الحديث الشريف	HADT 4204		
نظم إدارة قواعد البيانات (1) - عملي	SICT 2105	دراسات فلسطينية	POLS 3220		
برمجة ويب (1) عملي	SICT 2107	دراسات في الفقه	SHAR 1202		
برمجة ويب (2) عملي	SICT 2108	النظم الإسلامية	SHAR 2207		
أخلاقيات المهنة	SICT 2202				
نظم إدارة قواعد البيانات (1)	SICT 2305	متطلبات الجامعة		2 ساعة	
برمجة ويب (1)	SICT 2307	اسم المساق	رقم المساق		
برمجة ويب (2)	SICT 2308	لغة عربية أدب (فن الكتابة والتعبير)	ARAB 3202		
نظم إدارة قواعد البيانات (2) - عملي	SICT 3108	مبادئ الاقتصاد والاقتصاد الإسلامي	ECON 4203		
شبكات الكمبيوتر - عملي	SICT 3109	الإسعافات الأولية	NURS 4201		
نظم إدارة قواعد البيانات (2)	SICT 3308	حقوق الإنسان في الشريعة والقانون	SHAR 2208		
شبكات الكمبيوتر	SICT 3309	المعاملات المالية المعاصرة	SHAR 4231		
		متطلبات الكلية الإجبارية		27 ساعة	
متطلبات التخصص الاختيارية		اسم المساق	رقم المساق		
9 ساعة		مقدمة في الحوسبة - عملي	CSCI 1103		
نظرية الأوتوماتا	CSCI 3304	برمجة (1) - عملي	CSCI 1104		
الحوسبة السحابية	CSCI 3316	برمجة (2) - عملي	CSCI 1106		
رسومات الحاسب	CSCI 4302	مقدمة في الحوسبة	CSCI 1303		
الذكاء الاصطناعي	CSCI 4304	برمجة (1)	CSCI 1304		
تصميم المترجمات	CSCI 4306	برمجة (2)	CSCI 1306		
نظرية احتمالات وإحصاء (IT)	MATH 3302	تصميم منطقي	CSCI 2301		
تصميم و عمارة أنظمة البرمجيات الكبيرة	SDEV 3307	رياضيات منفصلة	CSCI 2303		
تصميم برمجيات لتطبيقات الذكاء الصناعي	SDEV 4302	الرياضيات و الحوسبة	CSCI 3310		
الحوسبة المتنقلة	SDEV 4311	اللغة الإنجليزية (تكنولوجيا المعلومات)	ENGL 1307		
تطوير برمجيات الوسائط المتعددة	SDEV 4312	تفاضل وتكامل (أ)	MATHA1301		
الوكيل الذكي	SDEV 4313				
أنظمة الوقت الحقيقي	SDEV 4315	متطلبات التخصص الإجبارية		75 ساعة	
البرمجة المتوافقة	SDEV 4317	اسم المساق	رقم المساق		
تطوير البرمجيات للمعلومات الحيوية	SDEV 4320	برمجة (3) - عملي	CSCI 2108		
مواضيع خاصة في تطوير البرمجيات	SDEV 4325	بنية البيانات والخوارزميات (عملي)	CSCI 2109		
مواضيع خاصة في هندسة البرمجيات (1)	SDEV 4326	عمارة الكمبيوتر ولغة التجميع - عملي	CSCI 2110		
الطرق الرسمية في هندسة البرمجيات	SDEV 4327	برمجة (3)	CSCI 2308		
أنظمة دعم القرار	SICT 3302	بنية البيانات والخوارزميات	CSCI 2309		
تفاعل الإنسان والحاسوب	SICT 3305	عمارة الكمبيوتر ولغة التجميع	CSCI 2310		
أنظمة المعلومات	SICT 3306	نظم التشغيل - عملي	CSCI 3106		
شبكات وسائط متعددة	SICT 4307	نظم التشغيل	CSCI 3306		
إدارة الأعمال والتجارة الإلكترونية	SICT 4326	تحليل وتصميم الخوارزميات	CSCI 3314		
إدارة و هندسة المعرفة	SICT 4331	بحث تخرج	CSCI 4108		
النظم الموزعة وتطورها	SICT 4406	مهارات الاتصال وريادة الأعمال	CSCI 4328		
		مبادئ هندسة البرمجيات	SDEV 2301		
		هندسة المتطلبات	SDEV 2303		

سنة أولى - الفصل الثاني		
نوع المقرر	اسم المقرر	رقم المقرر
جامعة	دراسات في السيرة	HADT 1202
جامعة	دراسات في القرآن وعلومه	HADT 2201
كلية	برمجة (2) - عملي	CSCI 1106
كلية	برمجة (2)	CSCI 1306
كلية	تصميم منطقي	CSCI 2301
كلية	رياضيات منفصلة	CSCI 2303
كلية	اللغة الإنجليزية (تكنولوجيا المعلومات)	ENGL 1307
17		

سنة أولى - الفصل الأول		
نوع المقرر	اسم المقرر	رقم المقرر
جامعة	اللغة العربية (نحو وصرف)	ARAB 1202
جامعة	قرآن كريم - جزء تبارك	HADT 1100
جامعة	دراسات في الفقه	SHAR 1202
كلية	مقدمة في الحوسبة - عملي	CSCI 1103
كلية	برمجة (1) - عملي	CSCI 1104
كلية	مقدمة في الحوسبة	CSCI 1303
كلية	برمجة (1)	CSCI 1304
كلية	تفاضل وتكامل (أ)	MATHA1301
16		

سنة ثانية - الفصل الثاني		
نوع المقرر	اسم المقرر	رقم المقرر
جامعة	قرآن كريم - جزء الذاريات	HADT 3100
تخصص	برمجة (3) - عملي	CSCI 2108
تخصص	عمارة الكمبيوتر ولغة التجميع - عملي	CSCI 2110
تخصص	برمجة (3)	CSCI 2308
تخصص	عمارة الكمبيوتر ولغة التجميع	CSCI 2310
تخصص	هندسة المتطلبات	SDEV 2303
تخصص	نظم إدارة قواعد البيانات (1) - عملي	SICT 2105
تخصص	برمجة ويب (2) عملي	SICT 2108
تخصص	نظم إدارة قواعد البيانات (1)	SICT 2305
تخصص	برمجة ويب (2)	SICT 2308
20		

سنة ثانية - الفصل الأول		
نوع المقرر	اسم المقرر	رقم المقرر
جامعة	قرآن كريم - جزء قد سمع	HADT 2100
جامعة	متطلب جامعة اختياري	OPTI 3206
كلية	الرياضيات والحوسبة	CSCI 3310
تخصص	بنية البيانات والخوارزميات (عملي)	CSCI 2109
تخصص	بنية البيانات والخوارزميات	CSCI 2309
تخصص	مبادئ هندسة البرمجيات	SDEV 2301
تخصص	برمجة ويب (1) عملي	SICT 2107
تخصص	برمجة ويب (1)	SICT 2307
17		

سنة ثالثة - الفصل الثاني		
نوع المقرر	اسم المقرر	رقم المقرر
جامعة	حاضر العالم الإسلامي	HADT 3206
جامعة	النظم الإسلامية	SHAR 2207
تخصص	متطلب اختياري (1)	OPTI 3301
تخصص	إدارة مشاريع البرمجيات	SDEV 3303
تخصص	تتقيب البيانات	SDEV 3304
تخصص	تدريب ميداني	SDEV 4000
تخصص	شبكات الكمبيوتر - عملي	SICT 3109
تخصص	شبكات الكمبيوتر	SICT 3309
17		

سنة ثالثة - الفصل الأول		
نوع المقرر	اسم المقرر	رقم المقرر
جامعة	دراسات في العقيدة	HADT 2303
جامعة	دراسات فلسطينية	POLS 3220
تخصص	نظم التشغيل - عملي	CSCI 3106
تخصص	نظم التشغيل	CSCI 3306
تخصص	تحليل وتصميم الخوارزميات	CSCI 3314
تخصص	تصميم وعمارة البرمجيات - عملي	SDEV 3106
تخصص	تصميم وعمارة البرمجيات	SDEV 3306
تخصص	نظم إدارة قواعد البيانات (2) - عملي	SICT 3108
تخصص	نظم إدارة قواعد البيانات (2)	SICT 3308
20		

سنة رابعة - الفصل الثاني		
نوع المقرر	اسم المقرر	رقم المقرر
جامعة	دراسات في الحديث الشريف	HADT 4204
تخصص	مهارات الاتصال وزيادة الأعمال	CSCI 4328
تخصص	متطلب اختياري (3)	OPTI 4303
تخصص	مشروع تخرج	SDEV 4208
تخصص	هندسة برمجيات متقدمة	SDEV 4304
تخصص	أخلاقيات المهنة	SICT 2202
15		

سنة رابعة - الفصل الأول		
نوع المقرر	اسم المقرر	رقم المقرر
جامعة	قرآن كريم - جزء الأحقاف	HADT 4100
تخصص	بحث تخرج	CSCI 4108
تخصص	متطلب اختياري (2)	OPTI 4302
تخصص	فحص البرمجيات وتأكد الجودة	SDEV 3305
تخصص	أمن البرمجيات	SDEV 4303
تخصص	هندسة البرمجيات لخدمة الويب	SDEV 4314
14		