

وزارة التعليم
جامعة الملك خالد
الكلية التطبيقية
الخطة الدراسية لبرنامج نظم المعلومات

عدد ساعات الاتصال	عدد الساعات المعتمدة	عدد المقررات	عدد المستويات الدراسية	الدرجة العلمية	رمز التصنيف للبرنامج	البرنامج	المسار	المجال
153	95	23	6	دبلوم متوسط – سنتين دراسية	061304	نظم المعلومات	تطوير وتحليل البرمجيات والتطبيقات	تقنية الاتصالات والمعلومات

السنة الأولى: المستوى الأول											
الشهادة الاحترافية	المتطلب		المجموع		عملي		نظري		اسم المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المتزامن	السابق	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة			
	-	-	12	6	-	-	12	6	اللغة الإنجليزية -1	نجل	1601
									English Language -1	ENG	1601
	-	-	3	3	-	-	3	3	مهارات الاتصال الحديثة	بشر	1331
									Modern Communication Skills	HUMN	1331
Microsoft Office Specialist (MOS) Certification	-	-	6	4	4	2	2	2	مدخل الى الحاسب	نال	1411
									Introduction to Computer	CIS	1411
			21	13	4	2	17	11	المجموع		

* نقطة خروج شهادة في اللغة الإنجليزية والمهارات العامة

السنة الأولى: المستوى الثاني											
الشهادة الاحترافية	المتطلب		المجموع		عملي		نظري		اسم المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المتزامن	السابق	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة			
	-	1601 نجل	12	6	-	-	12	6	اللغة الإنجليزية -2	نجل	1602
		1601 ENG							English Language -2	ENG	1602
	-	-	3	3	-	-	3	3	رياضيات	رياض	1301
									Mathematics	MATH	1301
	-	-	5	4	2	1	3	3	مقدمة في برمجة الحاسب	نال	1431
									Introduction to Computer Programming	CIS	1431
			20	13	2	1	18	10	المجموع		

* نقطة خروج: شهادة متقدمة في اللغة الإنجليزية والمهارات الأساسية في الحاسب الآلي

السنة الأولى: المستوى الثالث											
الشهادة الاحترافية	المتطلب		المجموع		عملي		نظري		اسم المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المتزامن	السابق	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة			
			3	3	-	-	3	3	أخلاقيات الحوسبة والمجتمع Computer Ethics and Society	نال	1344
										CIS	1344
		CIS1431	5	4	2	1	3	3	خوارزميات وهياكل بيانات Algorithms & Data Structures	نال	1433
		نال 1431								CIS	1433
IIBA			5	4	2	1	3	3	مدخل إلى نظم المعلومات Introduction to Information Systems	نال	1413
										CIS	1413
Entry Certificate in business analysis (ECBA)			5	4	2	1	3	3	تحليل وتصميم النظم Systems Analysis & Design	نال	1421
										CIS	1421
			18	15	6	3	12	12	المجموع		

نقطة خروج: شهادة دبلوم مشارك مهني بعد إكمال 41 ساعة معتمدة و3 شهور تدريب ميداني

السنة الثانية: المستوى الرابع											
الشهادة الاحترافية	المتطلب		المجموع		عملي		نظري		اسم المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المتزامن	السابق	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة			
*متطلب شهادة CCNA	-	CIS1411	5	4	2	1	3	3	شبكات الحاسب Computer Networks	نال	2445
		نال 1411								CIS	2445
متطلب *شهادة CompTIA A+	-		6	4	4	2	2	2	صيانة الحاسب الآلي Computers System Maintenance	نال	2415
										CIS	2415
			6	4	4	2	2	2	نظم تشغيل Operating Systems	نال	2412
										CIS	2412
		CIS1411	5	4	2	1	3	3	الوسائط المتعددة والرسم بالحاسب Multimedia and Computer Graphics	نال	2414
		نال 1411								CIS	2414
			22	16	12	6	10	10	المجموع		

نقطة خروج: شهادة دبلوم مشارك مهني بعد إكمال 57 ساعة معتمدة و3 شهور تدريب ميداني

السنة الثانية: المستوى الخامس

الشهادة الاحترافية	المتطلب		المجموع		عملي		نظري		اسم المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المتزامن	السابق	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة			
*متطلب شهادة	-	CIS1421	5	4	2	1	3	3	أنظمة قواعد البيانات	نال	2422
Oracle Database Certified Associate		نال 1421							Database Systems	CIS	2422
	-		5	4	2	1	3	3	تقنيات الانترنت	نال	2443
									Internet Technologies	CIS	2443
*متطلب شهادة CCNA	-	CIS 2445	6	4	4	2	2	2	شبكات الحاسب المتقدمة	نال	2446
		نال 2445							Advanced Computer Networks	CIS	2446
		CIS1431	5	4	2	1	3	3	البرمجة الغرضية الموجهة	نال	2432
		نال 1431							Object Oriented Programming	CIS	2432
			21	16	10	5	11	11	المجموع		

نقطة خروج: شهادة دبلوم مشارك مهني بعد إكمال 73 ساعة معتمدة و3 شهور تدريب ميدان

السنة الثانية: المستوى السادس

الشهادة الاحترافية	المتطلب		المجموع		عملي		نظري		اسم المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المتزامن	السابق	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة			
	-	CIS1411	5	4	2	1	3	3	أمن نظم المعلومات Information Systems Security	نال	2441
		نال 1411								CIS	2441
-	-		5	4	2	1	3	3	التجارة الإلكترونية E-Commerce	نال	2423
										CIS	2423
*متطلب شهادة Oracle Database Certified Associate	-	CIS 2422	6	4	4	2	2	2	أنظمة قواعد البيانات المتقدمة Advanced Database Systems	نال	2427
		نال 2422								CIS	2427
		CIS 2422	5	4	2	1	3	3	مشروع تطبيقي Applied Project	نال	2425
		نال 2422								CIS	2425
		CIS1421									
		نال 1421									
			21	16	10	5	11	11	المجموع		

التدريب الميداني

6 شهور										
المتطلب		المجموع		عملي		نظري		اسم المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
المتزامن	السابق	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة	ساعات اتصال	ساعات معتمدة			
-	استكمال 82 ساعة دراسية	30	6	30	6	-	-	التدريب الميداني	نال	2626
-	Completion of 82 credit hours							Field Training	CIS	2626
		30	6	30	6	-	-	المجموع		

*شهادة دبلوم متوسط بعد إكمال 95 ساعة معتمدة وتدريب ميداني معتمدة لمدة 6 شهور