

الخطة الدراسية لبرنامج الدبلوم (المتوسط) في تقنية البرمجة

عدد ساعات الدبلوم المعتمدة (٦٠-٧٥)	التخصص الدقيق (إن وجد)	التخصص	المرحلة	القسم	الكلية /المعهد	م					
63	لا يوجد	تقنية برمجة	دبلوم متوسط	وحدة الهندسة وعلوم الحاسب	الكلية التطبيقية	المعلومات باللغة العربية					
	--	Programming	Intermediate Diploma	Engineering and Computer Science Unit	Applied College	المعلومات باللغة الإنجليزية					
الخطة الدراسية											
رقم ورمز المتطلب السابق	اجباري أو اختياري	القسم المشارك في تقديم المقرر(إن وجد)	عدد الوحدات التدريسية				رمز المقرر بالإنجليزي	اسم المقرر باللغة الإنجليزية	اسم المقرر باللغة العربية	رقم المقرر	رمز المقرر
			مجموع الساعات المعتمدة	مجموع ساعات الاتصال	عملي	نظري					
الفصل (المستوى) الأول											
لا يوجد	اجباري	لا يوجد	3	9	0	9	ENG	English2	اللغة الإنجليزية ٢	0002	نجل
لا يوجد	إجباري	لا يوجد	2	2	0	2	SKL	Vocational Skills	المهارات المهنية	0102	مهر
لا يوجد	إجباري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Computer Applications	تطبيقات الحاسوب	0116	عال
لا يوجد	إجباري	لا يوجد	3	3	0	3	CS	Computational Mathematics	رياضيات الحاسب	0117	عال
			11	18	المجموع						
الفصل (المستوى) الثاني											
ENG 0002	اجباري	لا يوجد	3	9	0	9	ENG	English3	اللغة الإنجليزية ٣	0003	نجل
لا يوجد	إجباري	لا يوجد	3	3	0	3	CYB	Information Security Fundamentals	أساسيات أمن المعلومات	0101	سبر
لا يوجد	إجباري	لا يوجد	4	4	0	4	CS	Programming Fundamentals	أساسيات البرمجة	0115	عال
لا يوجد	إجباري	لا يوجد	3	3	0	3	NET	Network Fundamentals	أساسيات الشبكات	0103	شبكة
			13	19	المجموع						
الفصل (المستوى) الثالث											
CS 0115	إجباري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Programming 1	البرمجة ١	0122	عال
لا يوجد	إجباري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Database Fundamentals	أساسيات قواعد البيانات	0132	عال
لا يوجد	إجباري	لا يوجد	3	3	0	3	ENG	English for Workplace	الإنجليزية في سوق العمل	0103	نجل

CS 0115	إجباري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Web Programming & Design	تصميم وبرمجة الويب	0135	عال
			12	15	المجموع						
الفصل (المستوى) الرابع											
CS 0122	إجباري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Programming 2	برمجة ٢	0220	عال
	إجباري	لا يوجد	3	4	2	2	IS	System Analysis and Design	تحليل وتصميم النظم	0250	نال
CS 0132	إجباري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Database Management System	إدارة قواعد البيانات	0231	عال
	إجباري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Operating System Management	إدارة نظم التشغيل	0242	عال
			12	16	المجموع						
الفصل (المستوى) الخامس											
CS 0220	إجباري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Programming in Python	البرمجة بلغة البايثون	0133	عال
	اختياري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Smart Devices Programming	برمجة الأجهزة الذكية	0213	عال
	اختياري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Cloud Computing Essentials	أساسيات الحوسبة السحابية	0207	عال
	إجباري	لا يوجد	3	3	0	3	CS	Emerging Trends in Information Technology	اتجاهات حديثة في تقنية المعلومات	0262	عال
IS 0250	إجباري	لا يوجد	2	2	0	2	CS	Graduation Project	مشروع تخرج	0299	عال
			11	13	المجموع						
الفصل (المستوى) السادس											
	إجباري	لا يوجد	2	2	0	2	CS	Practical Training I	تدريب ميداني ١	0296	عال
			٢	٢	المجموع						
الفصل (الصفوي)											
CS 0296	إجباري	لا يوجد	2	2	0	2	CS	Practical Training II	تدريب ميداني ٢	0297	عال
			2	2	المجموع						

اعتماد المجلس التنفيذي			
رقم الجلسة:	٦	تاريخ الجلسة:	١٤٤٥/١٢/٢٧ هـ 3/7/2024
الرئيس التنفيذي للكلية التطبيقية:		التاريخ:	١٤٤٥/٦/٢



اعتماد الكلية التطبيقية	
وحدة التخطيط والجودة:	
نائب الرئيس التنفيذي للشؤون الأكاديمية:	

