

الخطة الدراسية لبرنامج الدبلوم (المتوسط) في الأمن السيبراني

عدد ساعات الدبلوم المعتمدة (٦٠-٧٥)	التخصص الدقيق (إن وجد)	التخصص	المرحلة	القسم	الكلية / المعهد	م					
٦٩	لا يوجد	الأمن السيبراني	دبلوم متوسط	وحدة الهندسة وعلوم الحاسب	الكلية التطبيقية	المعلومات باللغة العربية					
	--	Cybersecurity	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
لا يوجد	إجباري	لا يوجد	3	3	0	3	CYB	IT System Components	مكونات أنظمة تقنية المعلومات	0102	سبر
			14	21	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	3	3	0	3	NET	Network Fundamentals	أساسيات الشبكات	0103	شبكة
لا يوجد	إجباري	لا يوجد	4	4	0	4	CS	Programming Fundamentals	أساسيات البرمجة	0115	عال
			13	19	المجموع						
الفصل (المستوى) الثالث											

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	Programming 1	برمجة ١	0122	عال
CYB 0101	إجباري	لا يوجد	3	3	0	3	CYB	Cybersecurity Design Principles	مبادئ التصميم في الأمن السيبراني	0105	سبر
NET 0103	إجباري	لا يوجد	3	4	2	2	NET	Network Security	أمن شبكات الحاسب	0216	شبكة
لا يوجد	اختياري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Cloud Computing Essentials	أساسيات الحوسبة السحابية	0207	عال
لا يوجد	اختياري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Database Fundamentals	أساسيات قواعد البيانات	0132	عال
			15	18	المجموع						
الفصل (المستوى) الرابع											
CYB 0102	إجباري	لا يوجد	3	3	0	3	CYB	Operating System Security	أمن أنظمة التشغيل	0209	سبر
CYB 0101	إجباري	لا يوجد	3	3	0	3	CYB	Cyber Threats	التحديات السيبرانية	0202	سبر
لا يوجد	إجباري	لا يوجد	3	4	2	2	CYB	Basic Cryptography	أساسيات علم التشفير	0104	سبر
CS 0115	اختياري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Web Programming & Design	تصميم وبرمجة الويب	0135	عال
لا يوجد	اختياري	لا يوجد	3	4	2	2	CYB	Software Security Development	التطوير الآمن للبرمجيات	0207	سبر
			12	14	المجموع						
الفصل (المستوى) الخامس											
لا يوجد	اختياري	لا يوجد	3	4	2	2	CS	Programming in Python	البرمجة بلغة البايثون	0133	عال
CYB 0209	اختياري	لا يوجد	3	4	2	2	CYB	Information Security Management	إدارة أمن المعلومات	0208	سبر
CYB 0202	إجباري	لا يوجد	3	4	2	2	CYB	Ethical Hacking	الاختراق الأخلاقي	0210	سبر
CYB 0209	إجباري	لا يوجد	3	4	2	2	CYB	Risk Management	إدارة المخاطر	0208	سبر
لا يوجد	إجباري	لا يوجد	2	2	0	2	CS	Graduation Project	مشروع تخرج	0291	عال
			11	14	المجموع						
الفصل (المستوى) السادس											
لا يوجد	إجباري	لا يوجد	2	2	0	2	CYB	Practical Training I	تدريب ميداني ١	0294	سبر
			2	2	المجموع						
الفصل (المستوى) السابع											





CYB 0294	إجباري	لا يوجد	2	2	0	2	CYB	Practical Training II	تدريب ميداني ٢	0295	سبر
			2	2	المجموع						

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



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

