

## الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم المتوسط

## لبرنامج دبلوم تقنية المعلومات

## السنة الأولى

## المستوى الأول

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين / عملي LB	نظري LT				
-	3	-	12		ENG 101	انج 101	اللغة الانجليزية (1) English Language (1)	1
-	3	-	2	2	TECM 110	تقم 110	مهارات صيانة الحاسب الآلي Computer Maintenance Skills	2
-	3	-	2	2	TECM 111	تقم 111	نظم التشغيل 1 Operating Systems 1	3
-	3	-	2	2	TECM 120	تقم 120	أساسيات الشبكات السلكية Basics of Wired Networks	4
-	3	-	2	2	PROG 110	برج 110	إدارة قواعد البيانات Database Management	5
-	3	-	2	2	PROG 120	برج 120	مفاهيم برمجة الحاسب Computer Programming Concepts	6
18 وحدة دراسية					المجموع			

## المستوى الثاني

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين / عملي LB	نظري LT				
ENG 101	3	-	12		ENG 102	انج 102	اللغة الانجليزية (2) English Language (2)	1
TECM 110	3	-	2	2	TECM 112	تقم 112	أساسيات تقنية المعلومات Information Technology Basics	2
PROG 110	3	-	2	2	PROG 111	برج 111	أدوات تحليل وتصميم النظم System Analysis and Design Tools	3
TECM 120	3	-	2	2	TECM 121	تقم 121	إدارة وتحليل الشبكات Networks Management and Analysis	4
TECM 120	3	-	2	2	TECM 122	تقم 122	دعم أمن الشبكات 1 Network Security Support 1	5
-	3	-	2	2			متطلب تخصص اختياري 1 Elective Course 1	6
18 وحدة دراسية					المجموع			

التدريب الميداني لبرنامج الدبلوم المشارك في تقنية المعلومات  
(نقطة خروج - سيجما\*)

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
اجتياز 36 وحدة دراسية معتمدة	6	30	-	-	TECM 192	تقم 192	التدريب الميداني Internship	1
6 وحدات دراسية					المجموع			

\*تقيد لنقطة الخروج ولا تحسب الوحدات ضمن خطة الدبلوم المتوسط

## السنة الثانية

## المستوى الثالث

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
ENG 102	3	-	-	3	PROG 241	برج 241	اللغة الانجليزية في علوم الحاسب English Language in Computer Science	1
TECM 112	3	-	-	3	TECM 230	تقم 230	مهارات الدعم الفني وخدمة العملاء Technical Support and Customer Service Skills	2
-	3	-	-	3	TECM 231	تقم 231	المناهج الأخلاقية لإدارة تكنولوجيا المعلومات Ethical Approaches to IT Management	3
-	3	-	2	2			متطلب تخصص اختياري 2 Elective Course 2	4
PROG 111	3	-	2	2	TECM 280	تقم 280	إدارة المشاريع في تقنية معلومات الحاسب Computer Information Technology Project Management	5
-	3	-	2	2	PROG 231	برج 231	تطوير وإدارة الموقع Website Development and Management	6
18 وحدة دراسية					المجموع			

## المستوى الرابع

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
اجتياز 54 وحدة دراسية معتمدة	3	-	-	3	TECM 283	تقم 283	مشروع التخرج Graduation Project	1
اجتياز 54 وحدة دراسية معتمدة	6	30	-	-	TECM 293	تقم 293	التدريب الميداني Internship	2

رمز النموذج: 0130-F028

نموذج الخطة الدراسية لمرحلة الدبلوم لبرنامج دبلوم تقنية المعلومات

المجموع

9 وحدة دراسية

## متطلبات البرنامج الاختيارية:

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين / عملي LB	نظري LT				
مجموعة اختيارية (1)								
TECM 111	3	-	2	2	TECM 113	تقم 113	نظم التشغيل 2 Operating Systems 2	1
TECM 111 + TECM 120	3	-	2	2	TECM 114	تقم 114	أنظمة تشغيل شبكات الحاسب Computer Network Operating Systems	2
مجموعة اختيارية (2)								
TECM 122	3	-	2	2	TECM 223	تقم 223	خوادم الشبكات Network Servers	1
TECM 122	3	-	2	2	TECM 224	تقم 224	دعم أمن الشبكات 2 Network Security Support 2	2