

الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب

كلية الدراسات التكنولوجية

قسم الهندسة الإلكترونية

التخصص تكنولوجيا هندسة الاتصالات

ورقة التخصص

حالي

مقررات تخصصية اختيارية

وحدة 6

المساق	تدريب	عملية	نظرية	ساعة	وحدات	اسم المقرر	المقرر	القسم
53/256	0	2	2	4	3	ميكرووف	356	53
53/263	0	2	2	4	3	تكنيك اليف ضوئية	358	53
53/263	0	2	2	4	3	الكثرونات اتصالات	364	53
53/263	0	0	3	3	3	موضوعات مختارة في هندسة الاتصالات	366	53
53/264	0	0	3	3	3	شبكات الاتصالات الرقمية	367	53
53/263, 76/106	0	2	2	4	3	تطبيقات الحاسوب في هندسة الاتصالات	369	53

مقررات ثقافية عامة اختيارية

وحدة 3

المساق	تدريب	عملية	نظرية	ساعة	وحدات	اسم المقرر	المقرر	القسم
	0	0	3	3	3	قيم العمل والولاء	112	3
	0	2	0	2	1	تربية فنية (1)	141	7
141/07	0	2	0	2	1	تربية فنية (2)	142	7
	0	2	0	2	1	تربية رياضية	110	8
	0	2	0	2	1	بحث ومكتبات	104	10
	0	2	0	2	1	تربية موسيقية	151	13
	0	0	2	2	2	علم نفس صناعي	114	15
	0	0	2	2	2	محاسبة	164	21
	0	0	2	2	2	تأسيس وإدارة المشاريع الصغيرة	104	22
	0	0	2	2	2	اقتصاد صناعي	166	25
	0	0	3	3	2	اللغة الفرنسية عام (1)	107	30
	0	0	3	3	3	مقدمة في العقود والمواصفات	102	57
	0	0	2	2	2	الإبداع والتصميم في التكنولوجيا	268	64
	0	0	3	3	3	ميكانيكا السيارات	205	65
	0	0	3	3	3	حفظ المياه والطاقة	135	66
	0	0	3	3	3	الكهرباء الخضراء	112	70
	0	0	3	3	3	ثقافة نظمية	103	79

مقررات ثقافية عامة إجبارية

وحدة 6

المساق	تدريب	عملية	نظرية	ساعة	وحدات	اسم المقرر	المقرر	القسم
	0	0	2	2	2	ثقافة إسلامية	101	1
30/101	0	0	2	2	2	مقدمة في تكنولوجيا الهندسة الإلكترونية	208	60
53/208	0	0	2	2	2	تأسيس وتشغيل مشروع إلكتروني	209	53
			6	6	6			

وحدة 42

مقررات تخصصية إجبارية

المساق	تدريب	عملية	نظرية	ساعة	وحدات	اسم المقرر	المقرر	القسم
	0	3	3	6	4	دوائر كهربائية (1)	135	53
53/135, 76/105	0	3	3	6	4	دوائر كهربائية (2)	136	53
53/135	0	3	3	6	4	الكثرونات (1)	137	53
53/137	0	3	3	6	4	الكثرونات (2)	238	53
	0	3	3	6	4	دوائر رقمية	139	53
53/139	0	3	3	6	4	أساسيات الميكروبروسيسر	239	53
	0	3	0	3	1	ورشة الكترونية	105	53
53/263	0	2	1	3	2	مشروع الكتروني (اتصالات)	307	53
53/137	0	2	2	4	3	نظرية اتصالات	263	53
53/263	0	2	2	4	3	اتصالات رقمية	264	53
53/136	0	2	2	4	3	تطبيقات كهرومغناطيسية	256	53
53/256	0	0	2	2	2	نظرية هوائيات	359	53
	16	0	0	16	4	تدريب ميداني	399	53
	16	29	27	72	42			

وحدة 18

مقررات مساندة عامة إجبارية

المساق	تدريب	عملية	نظرية	ساعات	وحدات	اسم المقرر	رقم	رمز
99/30	0	0	3	3	3	الإنجليزي تقني	102	30
102/30	0	0	3	3	3	كتابة تقارير فنية	162	30
102/30	0	0	3	3	3	مهارات التواصل	171	30
	0	2	2	4	3	فيزياء عامة	113	56
	0	0	3	3	3	رياضيات (1)	105	76
105/76	0	0	3	3	3	رياضيات (2)	106	76
	0	2	17	19	18			

المجموع الكلي	وحدات	ساعات
	75	105