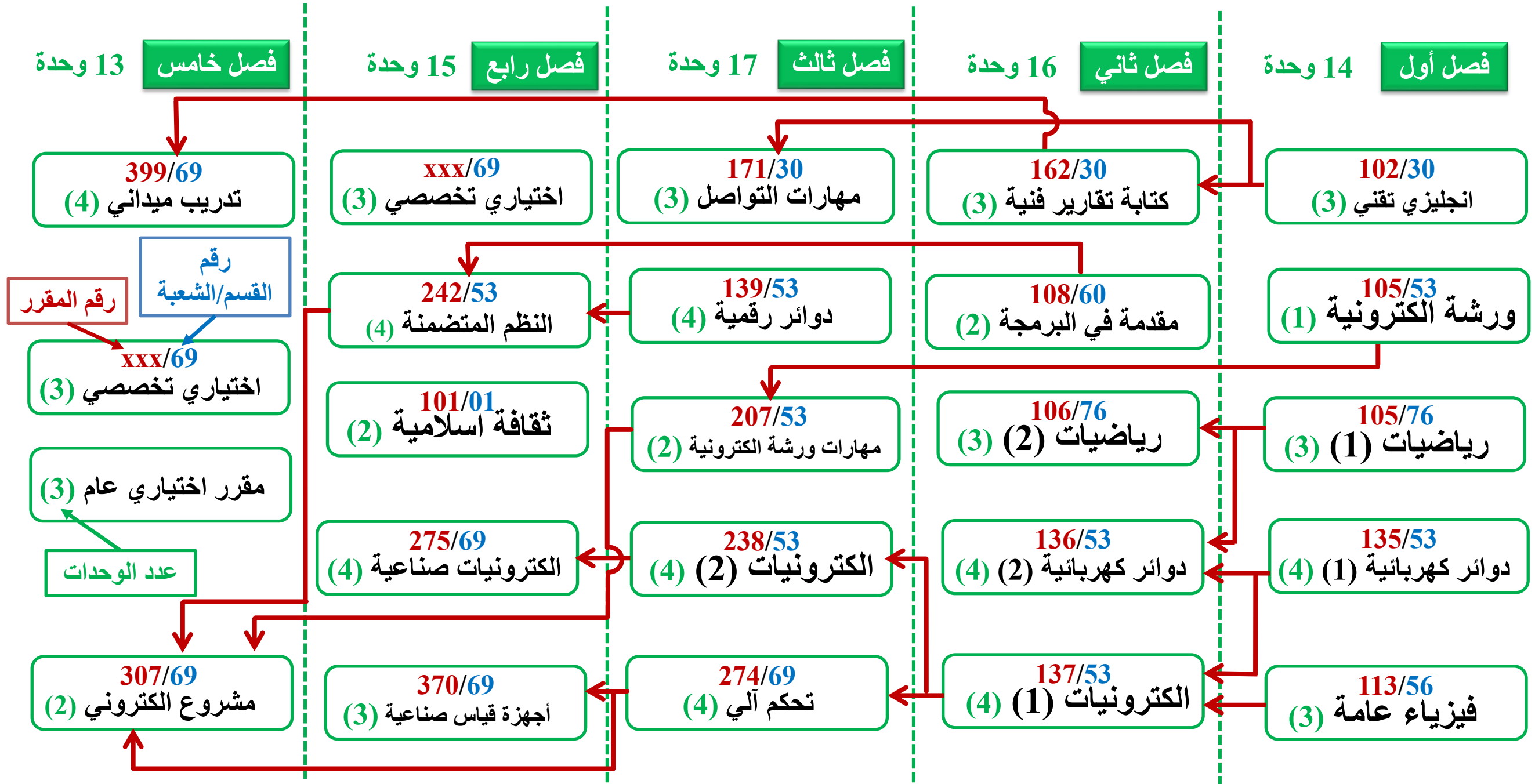


الخطة الدراسية لشعبة الالكترونيات الصناعية

مجموع الوحدات 75 وحدة



مقررات تخصصية اختيارية (6 وحدة)						
رمز	رقم	اسم المقرر	وحدة	ساعة	نظري	عملي
69	382	المتحكمات المنطقية المبرمجة	3	4	2	2
69	385	التحكم باستخدام الكمبيوتر	3	3	3	0
69	386	تطبيقات الميكروبروسيسور	3	4	2	2
69	376	روبوتكس	3	4	2	2
69	377	تطبيقات الحاسوب في الإلكترونيات الصناعية	3	4	2	2
69	379	موضوعات مختارة في الإلكترونيات الصناعية	3	3	3	0

مقررات عامة اختيارية (3 وحدة)						
رمز	رقم	اسم المقرر	وحدة	ساعة	نظري	عملي
15	114	علم نفس صناعي	2	2	2	0
63	136	مبادئ تكييف الهواء	3	3	3	0
66	135	حفظ المياه والطاقة	3	3	3	0
8	110	تربية رياضية	1	2	2	0
7	141	تربية فنية (1)	1	2	2	0
7	142	تربية فنية (2)	1	2	2	0
13	151	تربية موسيقية	1	2	2	0
21	164	محاسبة	2	2	2	0
25	166	اقتصاد صناعي	2	2	2	0
22	104	تأسيس وإدارة المشروعات الصغيرة	2	2	2	0
57	102	مقدمة في العقود والمواصفات	3	3	3	0
64	268	الإبداع والتصميم في التكنولوجيا	2	2	2	0
65	205	ميكانيكا السيارات	3	3	3	0
18	101	اللغة الإسبانية	2	3	3	0
30	107	اللغة الفرنسية عام (1)	2	3	3	0
79	103	ثقافة نظمية	3	3	3	0
3	112	قيم العمل والولاء	3	3	3	0

مقررات عامة تكميلية (6 وحدة)						
رمز	رقم	اسم المقرر	وحدة	ساعة	نظري	عملي
1	101	ثقافة اسلامية	2	2	2	0
60	108	مقدمة في البرمجة	2	3	1	2
53	207	مهارات ورشة الكترونية	2	3	1	2
			6	8	4	4

مقررات تخصصية اجبارية (42 وحدة)								
رمز	رقم	اسم المقرر	وحدة	ساعة	نظري	عملي	ميداني	مقرر مسبق
53	105	ورشة الكترونية	1	3	0	3	0	
53	135	دوائر كهربية (1)	4	6	3	3	0	
53	136	دوائر كهربية (2)	4	6	3	3	0	53/ 135, 76/105
53	137	الالكترونيات (1)	4	6	3	3	0	53/135,56/113
53	139	دوائر رقمية	4	6	3	3	0	
53	238	الالكترونيات (2)	4	6	3	3	0	53/ 137
53	242	النظم المتضمنة	4	6	3	0	3	53/139, 60/108
69	274	تحكم آلي	4	5	3	2	0	53/ 137
69	275	الالكترونيات صناعية	4	5	3	2	0	53/238
69	307	مشروع الكتروني (صناعي)	2	3	1	2	0	69/274,53/207, 53/242
69	370	أجهزة قياس صناعية	3	4	2	2	0	69/274
69	399	تدريب ميداني	4	16	0	0	16	اجتياز 60 وحدة, 30/162
			42	72	27	29	16	

مقررات عامة اجبارية (18 وحدة)								
رمز	رقم	اسم المقرر	وحدة	ساعة	نظري	عملي	ميداني	مقرر مسبق
76	105	رياضيات (1)	3	3	3	0	0	
76	106	رياضيات (2)	3	3	3	0	0	76/105
56	113	فيزياء عامة	3	4	2	2	0	
30	99	لغة انجليزية علاجية	0	5	0	0	0	
30	102	انجليزي تقني	3	3	3	0	0	99/30 أو PEN
30	162	كتابة تقارير فنية	3	3	3	0	0	30/102
30	171	مهارات التواصل	3	3	3	0	0	30/102
			18	24	17	2	0	

مطبقة على دفعة الفصل الأول 2018-2019 وما يليها