



بيانات صحيفة التخرج

رمز القسم	15	اسم القسم - باللغة العربية
1505	الشبكات الكهربائية	اسم القسم - باللغة الإنجليزية
رمز البرنامج	Electrical Networks	اسم البرنامج - باللغة العربية
15050301	صيانة محطات تحويل رئيسية	اسم البرنامج - باللغة الإنجليزية
	Substations Maintenance	عدد الفصول التدريبية
	4	إجمالي الساعات
	120	إجمالي الوحدات
	84	التدريب الميداني
	له برنامج ميداني	

الوحدات	عدد الساعات			اسم المقرر انجليزي	اسم المقرر عربي	رمز المقرر	م	المستوى
	مجموع	عملي	نظري					
1	2	2	0	Introduction to Computer	مقدمة في الحاسب الآلي	101 ح آ	1	1
3	3	0	3	Mathematics (1)	رياضيات (1)	104 ري	2	
4	4	0	4	Electric Circuits (1)	دوائر كهربائية (1)	101 ش م	3	
2	4	4	0	Engineering Drawings	رسم هندسي	103 ش م	4	
3	6	6	0	Electro-mechanical Workshops	ورش كهروميكانيكية	105 ش م	5	
2	2	0	2	Islam and Work	الإسلام والعمل	106 ش م	6	
3	6	6	0	Electric Circuits Lab (1)	مختبر دوائر كهربائية (1)	111 ش م	7	
2	3	2	1	English Language (1)	إنجليزي (1)	126 ل ج	8	
20	30	20	10	المجموع				



بيانات صحيفة التخرج

1	2	2	0	Advanced Computer	حاسب آلي متقدم	152 ح آ	1	2
3	3	0	3	Mathematics (2)	رياضيات (2)	154 ر ي	2	
4	4	0	4	Electric Circuits (2)	دوائر كهربائية (2)	151 ش م	3	
3	6	6	0	Electric Installation Workshops (1)	ورش تمديدات كهربائية (1)	155 ش م	4	
3	6	6	0	Electric Circuits Lab (2)	مختبر دوائر كهربائية (2)	161 ش م	5	
3	3	0	3	Applied Physics	فيزياء تطبيقية	163 ش م	6	
3	3	0	3	Electric Materials	مواد كهربائية	175 ش م	7	
2	3	2	1	English Language (2)	إنجليزي (2)	166 ل ج	8	
22	30	16	14	المجموع				
3	6	6	0	Sub-station Equipment Workshop (1)	ورش معدات محطات تحويل (1)	205 ش م	1	3
2	4	4	0	Electrical Drawings	رسم كهربائي	213 ش م	2	
2	2	0	2	Safety Regulations	قواعد الأمن والسلامة	215 ش م	3	
3	3	0	3	Elec Measuring & Inspection Instruments	أجهزة القياس والفحص الكهربائي	229 ش م	4	
4	4	0	4	Sub-station Equipment (1)	معدات محطات تحويل (1)	233 ش م	5	
2	4	4	0	Elec Measuring & Inspection Instruments Lab	مختبر أجهزة القياس والفحص الكهربائي	243 ش م	6	
2	3	2	1	Technical English (1)	إنجليزي فني (1)	222 ل ج	7	
2	4	4	0	Control Systems	نظم تحكم	254 م ي	8	
20	30	20	10	المجموع				
2	4	4	0	Sub-station Equipment Workshop(2)	ورش معدات محطات تحويل (2)	259 ش م	1	4
1	2	2	0	Electric Diagrams	مخططات كهربائية	261 ش م	2	
4	4	0	4	High Voltage Engineering	هندسة الجهد الفائق	265 ش م	3	
5	5	0	5	Sub-station Equipment (2)	معدات محطات تحويل (2)	273 ش م	4	
3	6	6	0	Electric Sub-station Maintenance	صيانة محطات التحويل	277 ش م	5	
4	4	0	4	Protective Relays	أجهزة وقاية	279 ش م	6	
1	2	2	0	Protective Relays Lab.	مختبر أجهزة وقاية	299 ش م	7	



بيانات صحيفة التخرج

2	3	2	1	Technical English (2)	إنجليزي فني (2)	ل ج 268	8	4
22	30	16	14	المجموع				