



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
15050305	تشغيل و مراقبة النظام الكهربائي	اسم البرنامج - باللغة الإنجليزية
	Operation and Supervision of the Electrical System	عدد الفصول التدريبية
	4	إجمالي الساعات
	120	إجمالي الوحدات
	85	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 أ	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 أ	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 Workshop (1)	ورشة 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	3	0	3	Electric Generators	مولدات كهربائية	201 ش ت	1	3
5	5	0	5	Protective & Control Relays	أجهزة وقاية و تحكم	203 ش ت	2	
4	4	0	4	Power Transmission & Distribution	نقل و توزيع الطاقة الكهربائية	207 ش ت	3	
4	4	0	4	Substations	محطات تحويل	209 ش ت	4	
2	4	4	0	Electric Generators Lab.	مختبر مولدات كهربائية	211 ش ت	5	
2	4	4	0	Protective & Control Relays Lab	مختبر اجهزة وقاية و تحكم	223 ش ت	6	
2	2	0	2	Safety Regulations	قواعد الامن و السلامة	215 ش م	7	
2	4	0	4	Technical English (1)	انجليزي فني (1)	222 ل ج	8	
24	30	8	22	المجموع				
2	4	4	0	Scada Operating System	نظام تشغيل	251 ش ت	1	4
2	4	4	0	Electric Network Simulator	محاكي الشبكات الكهربائية	257 ش ت	2	
2	4	4	0	Electrical Diagrams	مخططات كهربائية	261 ش ت	3	
2	4	4	0	Basic Electronic Circuits Lab	مختبر أساسيات دوائر إلكترونية	262 ش ت	4	
2	4	4	0	Substations Maintenance	صيانة محطات تحويل	263 ش ت	5	
4	4	0	4	High Voltage Engineering	هندسة الجهد الفائق	281 ش ت	6	
3	3	0	3	Power Plants Technology	تكنولوجيا محطات التوليد	270 ق ت	7	



بيانات صحيفة التخرج

2	3	2	1	Technical English (2)	إنجليزي فني (2)	ل ج 268	8	4
19	30	22	8	المجموع				