



بيانات صحيفة التخرج

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

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



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 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				