



بيانات صحيفة التخرج

رمز المعهد	15
اسم القسم - باللغة العربية	الشبكات الكهربائية
اسم القسم - باللغة الإنجليزية	Electrical Networks
اسم البرنامج - باللغة العربية	صيانة محولات القدرة الكهربائية
اسم البرنامج - باللغة الإنجليزية	Maintenance of electrical power transformers
رمز القسم	1505
رمز البرنامج	15050308
عدد الفصول التدريبية	4
إجمالي الساعات	120
إجمالي الوحدات	88
التدريب الميداني	له برنامج ميداني

المستوى	م	رمز المقرر	اسم المقرر عربي	اسم المقرر انجليزي	عدد الساعات			الوحدات
					نظري	عملي	مجموع	
1	1	ح م 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 103	رسم هندسي	Engineering Drawing	0	4	4	2
	4	ش م 101	دوائر كهربائية (1)	Electric Circuits (1)	4	0	4	4
	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	لغة إنجليزية (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	ح آ 152	1	2
3	3	0	3	Mathematics (2)	رياضيات (2)	ري 154	2	
4	4	0	4	Electric Circuits (2)	دوائر كهربائية (2)	ش م 151	3	
3	6	6	0	Electric Installation Workshops (1)	ورش تمديدات كهربائية (1)	ش م 155	4	
3	6	6	0	Electric Circuits Lab. (2)	مختبر دوائر كهربائية (2)	ش م 161	5	
3	3	0	3	Applied Physics	فيزياء تطبيقية	ش م 163	6	
3	3	0	3	Electric Materials	مواد كهربائية	ش م 175	7	
2	3	2	1	English Language (2)	لغة إنجليزية (2)	ل ج 166	8	
22	30	16	14	المجموع				
4	4	0	4	Power Transformers (1)	محولات القدرة (1)	ش ق 210	1	3
2	2	0	2	Power Transmission & Distribution	نقل وتوزيع الطاقة	ش ق 215	2	
2	4	4	0	Power Transformers Workshop (1)	ورشة محولات القدرة (1)	ش ق 235	3	
2	2	0	2	Basics of Digital Electronic Circuits	أساسيات الدوائر الإلكترونية	ش ق 257	4	
2	4	4	0	Basics of Digital Electronic Circuits Lab	مختبر أساسيات الدوائر الإلكترونية	ش ق 260	5	
3	3	0	3	Elec Measuring and Inspection Instruments	أجهزة القياس والفحص الكهربائي	ش م 229	6	
2	4	4	0	Elec Measuring & Inspection Instruments Lab	مختبر أجهزة القياس والفحص الكهربائي	ش م 243	7	
2	3	2	1	Technical English (1)	إنجليزي فني (1)	ل ج 222	8	
4	4	0	4	Control Systems	نظم تحكم	م ي 254	9	
23	30	14	16	المجموع				
4	4	0	4	Power Transformers (2)	محولات القدرة (2)	ش ق 250	1	4
2	4	4	0	Electrical Diagrams	مخططات كهربائية	ش ق 261	2	
4	4	0	4	Sub-station Equipment	معدات محطات تحويل	ش ق 270	3	
2	4	4	0	Power Transformers Workshop (2)	ورشة محولات القدرة (2)	ش ق 275	4	
3	3	0	3	Transformers Protective Relays	أجهزة وقاية محولات القدرة	ش ق 280	5	
2	4	4	0	Transformers Protective Relays Lab	مختبر أجهزة وقاية محولات القدرة	ش ق 290	6	



بيانات صحيفة التخرج

4	4	0	4	High Voltage Engineering	هندسة الجهد الفائق	ش م 265	7	4
2	3	2	1	Technical English (2)	إنجليزي فني (2)	ل ج 268	8	
23	30	14	16	المجموع				