



## بيانات صحيفة التخرج

رمز القسم	القوى الكهربائية	اسم القسم - باللغة العربية	15	رمز المعهد
1504	Electrical Power	اسم القسم - باللغة الإنجليزية		
رمز البرنامج	تشغيل كهربائي لمحطات ضخ مياه التبريد	اسم البرنامج - باللغة العربية		
15040305	Electrical Operation For Cooling Water Pump Station	اسم البرنامج - باللغة الإنجليزية		
		عدد الفصول التدريبية	4	
		إجمالي الساعات	120	
		إجمالي الوحدات	87	
		التدريب الميداني	له برنامج ميداني	

الوحدات	عدد الساعات			اسم المقرر انجليزي	اسم المقرر عربي	رمز المقرر	م	المستوى
	مجموع	عملي	نظري					
2	2	0	2	Electrical Materials	مواد كهربائية	ك د 102	1	1
1	2	2	0	Computer (1)	حاسب آلي (1)	ح آ 101	2	
3	3	0	3	Mathematics (1)	رياضيات(1)	ري 104	3	
5	6	2	4	Electrical Circuits (1)	دوائر كهربائية (1)	ك م 101	4	
2	4	4	0	Engineering Drawings	رسم هندسي	ك م 102	5	
3	6	6	0	Workshop	ورشة	ك م 103	6	
2	3	2	1	English Language (1)	لغة إنجليزية (1)	ل ج 126	7	
3	4	2	2	Mechanical Measuring Instruments(1)	أجهزة قياس ميكانيكية (1)	م ق 101	8	
21	30	18	12	المجموع				



## بيانات صحيفة التخرج

3	4	2	2	Electrical Drawings	رسم كهربائي	ك ص 154	1	2
3	3	0	3	Mathematics (2)	رياضيات (2)	ر ي 154	2	
3	4	2	2	Electrical Control	تحكم كهربائي	ك ض 152	3	
5	6	2	4	Electrical Circuits (2)	دوائر كهربائية (2)	ك م 151	4	
2	4	4	0	Electrical Measuring Instruments	أجهزة قياس كهربائية	ك م 265	5	
2	3	2	1	English Language (2)	لغة إنجليزية (2)	ل ج 166	6	
5	6	2	4	Pumps & Compressors	مضخات وضواغط	م ق 155	7	
23	30	14	16	المجموع				
5	6	2	4	Electrical Machines (1)	آلات كهربائية (1)	ك ض 205	1	3
3	6	6	0	Power System Simulator (1)	محاكي القدرة (1)	ك ض 206	2	
2	2	0	2	Safety Regulations	أمن وسلامة	ك ض 207	3	
3	3	2	1	Protection (1)	وقاية (1)	ك م 211	4	
2	3	2	1	English language (3)	لغة إنجليزية (3)	ل ج 222	5	
3	4	2	2	Mechanical Measuring Instruments(2)	أجهزة قياس ميكانيكية (2)	م ق 155	6	
4	6	4	2	Piping & Vessels	أوعية وأنابيب	م ق 208	7	
22	30	18	12	المجموع				
5	6	2	4	Electrical Machine (2)	آلات كهربائية (2)	ك ض 253	1	4
3	6	6	0	Power System Simulator (2)	محاكي القدرة (2)	ك ض 255	2	
3	3	0	3	Technical Reports	تقارير فنية	ك ض 257	3	
1	2	2	0	Scada System	النظام الآلي لتشغيل المحاكي	ك ض 259	4	
4	6	4	2	Cooling Water Pumping Station	محطات ضخ مياه التبريد	ك ض 263	5	
3	4	2	2	Protection (2)	وقاية (2)	ك م 261	6	
2	3	2	1	English Language (4)	لغة إنجليزية (4)	ل ج 270	7	
21	30	18	12	المجموع				