



بيانات صحيفة التخرج

رمز القسم	القوى الميكانيكية	اسم القسم - باللغة العربية	15	رمز المعهد
1502	Mechanical Power	اسم القسم - باللغة الإنجليزية		
رمز البرنامج	تشغيل توربينات غازية	اسم البرنامج - باللغة العربية		
15020309	Gas Turbine Operation	اسم البرنامج - باللغة الإنجليزية		
		عدد الفصول التدريبية	4	
		إجمالي الساعات	120	
		إجمالي الوحدات	94	
		التدريب الميداني	له برنامج ميداني	

الوحدات	عدد الساعات			اسم المقرر انجليزي	اسم المقرر عربي	رمز المقرر	م	المستوى
	مجموع	عملي	نظري					
4	4	0	4	Technical Mathematics	رياضيات فنية	108 ر ي	1	1
1	2	2	0	Introduction to Computer	مقدمة في الحاسب الآلي	101 ح أ	2	
2	4	4	0	Engineering Drawings (1)	رسم هندسي (1)	102 ق ت	3	
4	4	0	4	Thermodynamics (1)	ديناميكا حرارية (1)	103 ق ت	4	
4	4	0	4	Vocational Behavior	السلوك المهني	104 ق ت	5	
2	2	0	2	Industrial Safety	أمن صناعي	105 ق ت	6	
5	6	2	4	Mechanical Sciences	علوم ميكانيكية	101 ق ف	7	
3	4	2	2	English Language (1)	لغة إنجليزية (1)	130 ل ج	8	
25	30	10	20	المجموع				



بيانات صحيفة التخرج

4	6	4	2	Boilers(1)	(1) مراحل	151 ق ت	1	2
4	6	4	2	(1) Steam Turbines	توربينات بخارية (1)	152 ق ت	2	
4	4	0	4	Thermodynamics (2)	ديناميكا حرارية (2)	153 ق ت	3	
1	2	2	0	Reading Diagrams	قراءة مخططات	154 ق ت	4	
3	4	2	2	Gas Turbine & Combined Cycles	توربينات غازية ودوائر مشتركة	151 ق غ	5	
4	4	0	4	Gas dynamics (1)	ديناميكا الغازات (1)	152 ق غ	6	
3	4	2	2	English Language (2)	لغة إنجليزية (2)	154 ل ج	7	
23	30	14	16	المجموع				
4	6	4	2	Thermodynamics (3)	ديناميكا حرارية (3)	203 ق ت	1	3
3	4	2	2	Flow & Cooling Technology	تكنولوجيا التدفق والتبريد	205 ق ت	2	
3	4	2	2	Mechanical Vibrations	اهتزازات ميكانيكية	204 ق ص	3	
4	6	4	2	Gas Turbines (1)	توربينات غازية (1)	201 ق غ	4	
4	4	0	4	Gas Dynamics (2)	ديناميكا الغازات (2)	202 ق غ	5	
3	4	2	2	Rotating & Stationary equipment	معدات دوارة وثابتة	205 ق غ	6	
2	2	0	2	Writing Technical Reports	كتابة تقارير فنية	220 ل ج	7	
23	30	14	16	المجموع				
4	4	0	4	Gas Dynamics (3)	ديناميكا الغازات (3)	ق ت	1	4
3	4	2	2	Control Circuits	دوائر التحكم	251 ق ت	2	
3	4	2	2	Heat Transfer	انتقال حرارة	253 ق ت	3	
3	4	2	2	Calibration Technology	تكنولوجيا المعايرة	255 ق ت	4	
3	4	2	2	Lub & Grease Technology	تكنولوجيا التزييت والتشحيم	256 ق ص	5	
4	6	4	2	Gas Turbines (2)	توربينات غازية (2)	251 ق غ	6	
3	4	2	2	Technology of Combustion	تكنولوجيا الاحتراق	252 ق غ	7	
23	30	14	16	المجموع				