

Awarded Certificate	Training Diploma			دبلوم تدريب	الشهادة	Dpt./ code	Mechanical Power		القوى الميكانيكية	1502	الرمز / الرقم	
No. training semester	5			عدد الفصول التدريبية		Major / code	PH	Hoteling Equipment Maintenance	صيانة معدات فندقية	04	التخصص / الرمز والرقم	
No. Credits	89	عدد الوحدات	Total Of Training Hours	120	إجمالي عدد الساعات التدريبية	job title	Mechanical Second Technician/Maintenance		فني ثان ميكانيكا/ صيانة		المسمى الوظيفي	
VERSION & NO. OF TRAINING PROGRAM											1	صدقات البرامج
											53	رقم الدورة

الفصل التمهيدي PRELIMINARY SEMESTER

Code	Courses	الساعات Hours			المقررات	رمز المقرر	م	Code	Courses	الساعات Hours			المقررات	رمز المقرر	م	
		المجموع	النظري	العملي						المجموع	النظري	العملي				
Credits	Total	Theor.	pract.	Credits	Total	Theor.	pract.	Credits	Total	Theor.	pract.	Credits	Total	Theor.	pract.	
MA 000	Mathematics	4	4	4	0	رياضيات	000	EN 000	English Language	4	4	4	0	لغة إنجليزية	000	1
								Ph 000	Physics	4	4	4	0	الفيزياء	000	3
	TOTAL	4	4	4	0	المجموع		TOTAL		8	8	8	0	المجموع		

الفصل التدريبي الثالث THIRD TRAINING SEMESTER

Code	Courses	المجموع	النظري	العملي	المقررات	رمز المقرر	م
PH 201	Combustion Technology	4	4	4	0	تكنولوجيا الاحتراق	1
PH 202	Infection Sciences	3	3	3	0	علوم العدوى	2
PM 201	Workshop Technology (3)	4	6	2	4	تكنولوجيا الورش (3)	3
PM 209	Mechanical Vibrations	3	4	2	2	الاختزازات الميكانيكية	4
PM 211	Lub. & Grease Technology	3	4	2	2	تكنولوجيا التزييت والتشحيم	5
PO 168	Diagrams Reading	1	2	0	2	قراءة مخططات	6
NH 202	Control and Protection Systems	3	4	2	2	نظم وقاية وتحكم	7
EN 201	Technical English (1)	2	3	1	2	الإنجليزي فني (1)	8
	TOTAL	23	30	16	14	المجموع	

الفصل التدريبي الأول FIRST TRAINING SEMESTER

Code	Courses	المجموع	النظري	العملي	المقررات	رمز المقرر	م
PH 101	Mechanical Sciences	5	6	4	2	علوم ميكانيكية	1
PO 102	Engineering Drawings (1)	2	4	0	4	رسم هندسي (1)	2
PO 103	Thermodynamics (1)	4	4	4	0	ديناميكا حرارية (1)	3
PO 104	Vocational Behavior	4	4	4	0	السلوك المهني	4
PO 105	Industrial Safety	2	2	2	0	أمن صناعي	5
MA 108	Technical Mathematics	4	4	4	0	رياضيات فنية	6
EN 130	English Language (1)	3	4	2	2	لغة إنجليزية (1)	7
CS 101	Introduction to Compute	1	2	0	2	مبادئ الحاسب الآلي	8
	TOTAL	25	30	20	10	المجموع	

الفصل التدريبي الرابع FOURTH TRAINING SEMESTER

Code	Courses	المجموع	النظري	العملي	المقررات	رمز المقرر	م
PH 251	Laundry Equipment Maintenance	3	6	0	6	صيانة معدات الغسيل	1
PH 252	Burning Equipment Maintenance	3	6	0	6	صيانة معدات المحارق	2
PH 253	Auxiliary Equipment Maintenance	3	6	0	6	صيانة المعدات المساعدة	3
PH 254	Hoteling Equipment Operation	4	5	3	2	تشغيل معدات فندقية	4
PM 251	Mechanical Maintenance Management	4	4	4	0	إدارة صيانة ميكانيكية	5
EN 251	Technical English (2)	2	3	1	2	الإنجليزي فني (2)	6
	TOTAL	19	30	8	22	المجموع	

الفصل التدريبي الثاني SECOND TRAINING SEMESTER

Code	Courses	المجموع	النظري	العملي	المقررات	رمز المقرر	م
PM 155	Mechanical Measurement	3	4	2	2	قياسات ميكانيكية	1
PM 151	Workshop Technology (2)	4	6	2	4	تكنولوجيا الورش (2)	2
PO 166	Engineering Drawing (2)	2	4	0	4	رسم هندسي (2)	3
PM 153	Estimation	4	4	4	0	مقاييس	4
PM 205	Theory of Machines	3	4	2	2	نظرية الماكينات	5
MA 154	Technical Mathematics (2)	3	3	3	0	رياضيات فنية (2)	6
EN 166	English Language (2)	2	3	1	2	لغة إنجليزية (2)	7
CS 101	Introduction to Computer	1	2	0	2	مقدمة في الحاسب الآلي	8
	TOTAL	22	30	14	16	المجموع	

التدريب الميداني FIELD TRAINING

PH 300	FIELD TRAINING	(8Wks =280 hrs) = 8 Credits	التدريب الميداني	300	ق ف
8 WEEKS TRAINING IN POWER STATIONS AND OR OTHER TRAINING PLACES IN MINISTRY OF Electricity			يتدرّب المتدرّب لمدة 8 أسابيع في المحرق / أو في مواقع التدريب الأخرى		