

الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب
كلية الدراسات التكنولوجية
القسم : تكنولوجيا هندسة التصنيع
البرنامج : تكنولوجيا هندسة اللحام

الخطة الدراسية

حالي

مقررات تخصصية - اختيارية (6) وحدات

رمز	رقم	اسم المقرر	وحدة	ساعة	نظري	تطبيقي	ميداني	المطلب المسبق
64	215	تشكيل معادن	3	5	2	3	0	64/115
64	253	مناولة المواد والتخزين	3	4	2	2	0	64/106
64	257	تخطيط ومراقبة الإنتاج	3	4	2	2	0	64/253
64	274	ميكاترونك	3	4	2	2	0	
64	324	صيانة آلات ومعدات	3	4	2	2	0	64/106
64	364	مواد هندسية غير معدنية	3	4	2	2	0	64/162
67	337	ربط البوليمرات	3	4	2	2	0	64/162
67	399	مشاريع اللحام	3	5	1	4	0	64/115 & 67/132

مقررات ثقافة عامة - اختيارية (3) وحدات

رمز	رقم	اسم المقرر	وحدة	ساعة	نظري	تطبيقي	ميداني	المطلب المسبق
03	112	قيم العمل والولاء	3	3	3	0	0	
07	141	تربية فنية (1)	1	2	0	2	0	
07	142	تربية فنية (2)	1	2	0	2	0	07/141
08	110	تربية رياضية	1	2	0	2	0	
10	104	بحث و مكتبات	1	2	0	2	0	
13	151	تربية موسيقية	1	2	0	2	0	
15	114	علم نفس صناعي	2	2	2	0	0	
21	164	محاسبة	2	2	2	0	0	
22	104	تأسيس وإدارة المشروعات الصغيرة	2	2	2	0	0	
25	166	اقتصاد صناعي	2	2	2	0	0	
30	107	اللغة الفرنسية عام (1)	2	3	1	2	0	
57	102	مقدمة في العقود والمواصفات	3	3	3	0	0	
64	268	الإبداع والتصميم في التكنولوجيا	2	2	2	0	0	
65	205	ميكانيكا السيارات	3	3	2	0	0	
66	135	حفظ المياه والطلاقة	3	3	3	0	0	
79	103	ثقافة نظمية	3	3	3	0	0	

المجموع	وحدة	ساعة
	75	109

مقررات تخصصية - إجبارية (42) وحدة

رمز	رقم	اسم المقرر	وحدة	ساعة	نظري	تطبيقي	ميداني	المطلب المسبق
64	104	رسم ميكانيكي بالحاسوب	3	5	1	4	0	
64	115	عمليات تصنيع	3	5	2	3	0	64/106
64	142	قياس وأجهزة قياس	2	3	1	2	0	76/105
64	162	مواد هندسية	3	4	2	2	0	
64	254	ضبط الجودة	3	4	2	2	0	76/106
64	260	ميكانيكا هندسية	3	4	2	2	0	56/113
64	263	ميكانيكا فيزيائية	3	4	2	2	0	64/162
67	132	تكنولوجيا اللحام (1)	3	5	2	3	0	64/106
67	233	تكنولوجيا اللحام (2)	3	5	2	3	0	67/132
67	258	تكنولوجيا لحام متطورة	3	5	2	3	0	67/233
67	265	ميكانيكا اللحام	3	4	2	2	0	64/263
67	266	إختبارات لا إتلافية	3	4	2	2	0	64/162
67	381	المصطلحات القياسية وتكاليف اللحام	3	4	2	2	0	67/132
67	398	تدريب ميداني	4	16	0	0	16	30/162 & 67/233
			42	72	24	32	16	

مقررات مساندة عامة - إجبارية (18) وحدة

رمز	رقم	اسم المقرر	وحدة	ساعة	نظري	تطبيقي	ميداني	المطلب المسبق
30	102	إنجليزي تقني	3	3	3	0	0	30/99
30	162	كتابة تقارير فنية	3	3	3	0	0	30/102
30	171	مهارات التواصل	3	3	3	0	0	30/102
30	99	إنجليزي علاجي	0	5	5	0	0	
56	113	فيزياء عامة	3	4	2	2	0	
76	105	رياضيات (1)	3	3	3	0	0	
76	106	رياضيات (2)	3	3	3	0	0	76/105
			18	24	22	2	0	

مقررات ثقافة عامة - إجبارية (6) وحدات

رمز	رقم	اسم المقرر	وحدة	ساعة	نظري	تطبيقي	ميداني	المطلب المسبق
01	101	ثقافة إسلامية	2	2	2	0	0	
64	106	مقدمة في التكنولوجيا الهندسية	2	3	1	2	0	
64	252	إدارة صناعية	2	2	2	0	0	
			6	7	5	2	0	