

المقررات الدراسية قسم ميكانيك القدرة 2024-2025

7. وصف البرنامج						
المستوى الدراسي	نوع المقرر	رمز المقرر	اسم المقرر الدراسي	الساعات المعتمدة		
				نظري	عملي	المجموع
المستوى الأول	المقررات الجامعية	NTU100	الديمقراطية وحقوق الانسان (الزامي)	2	---	2
		NTU101	اللغة الانكليزية (الزامي)	2	-	2
		NTU102	الحاسوب (الزامي)	1	1	2
		NTU103	اللغة العربية (الزامي)	2	-	2
		NTU104	الرياضة (اختياري)	2	-	2
		NTU107	اللغة الفرنسية (اختياري)	2	-	2
	مقررات المعهد	TIK110	مبادئ الرياضيات (الزامي)	2	---	2
		TIK111	الرياضيات التطبيقية (الزامي)	2	---	2
		TIK112	المعامل الميكانيكية (الزامي)	---	3	3
	مقررات تخصص القسم	PMTR136	مبادئ تكييف الهواء (الزامي)	2	2	4
		PMTR137	مبادئ ديناميك الحرارة (الزامي)	2	2	4
		PMTR138	مبادئ التبريد (الزامي)	2	2	4
		PMTR139	ديناميك الحرارة التطبيقي (الزامي)	2	2	4
		PMTR140	ميكانيك الموائع (الزامي)	2	2	4
		PMTR141	معامل التبريد وتكييف الهواء (الزامي)	---	3	3
		PMTR142	مبادئ تقنية الكهرباء (الزامي)	2	2	4
		PMTR143	مبادئ الرسم الهندسي (الزامي)	----	3	3
		PMTR144	رسم هندسي متقدم (الزامي)	----	3	3
		PMTR145	ميكانيك هندسي (اختياري)	2	2	4
		PMTR146	تقنية الكهرباء متقدمة (الزامي)	2	2	4
المجموع				31	29	60
المجموع الكلي للمستوى				60 * 15 = 900 ساعة		
التدريب الصيفي				270 ساعة		