

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2024 EĞİTİM PLANI PROGRAM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ

		PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11
Ders Kodu	Ders Adı	Mühendislik Bilgisi	Problem Analizi	Mühendislik Tasarımı	Teknik ve Araçların Kullanımı	Araştırma ve İnceleme	Müh. Uygulamalarının Küresel Etkisi	Mühendislik Etiği	Bireysel ve Takım Çalışması	Sözlü ve Yazılı İletişim	Proje Yönetimi ve Girişimcilik	Yaşam Boyu Öğrenme
<b>1. YARIYIL</b>	<b>1. SINIF GÜZ</b>											
151811213	Calculus I	5										
151811202	Physics I	5										
151811203	Physics Laboratory I				1	1			1			
151811204	Chemistry	5										
151811205	Chemistry Laboratory	5										
151811211	Teknik Resim I	5										
151811214	Makine Mühendisliğine Giriş	1					1	3	3			
151811216	İş Sağlığı ve Güvenliği I						5		1			
151811215	Türk Dili I											5
801211XXX	Social Elective I											5
<b>2. YARIYIL</b>	<b>1. SINIF BAHAR</b>											
151812213	Calculus II	5										
151812201	Physics II	5										
151812202	Physics Laboratory II				1	1			1			
151812207	Teknik Resim II	5			5							
151812214	Statics	5										
151812208	Expository Writing						1	1		5		5
151812218	İş Sağlığı ve Güvenliği II						5					
151812217	Türk Dili II											5
801212XXX	Social Elective II											5
<b>3. YARIYIL</b>	<b>2. SINIF GÜZ</b>											
151813558	Differential Equations	5										
151813556	Mechanics of Materials	5										
151813559	Materials Science	5			1	1						
151813560	Dinamik	5										
151813555	Fundamentals of Electric and Electronics	5										
151813561	Technical English								1	5		
151813551	A.İ.İ.T. I											5
<b>4. YARIYIL</b>	<b>2. SINIF BAHAR</b>											
151814235	Mühendislik Matematiği	5										
151814237	Mühendislik Termodinamiği I	5										
151814246	Engineering Materials	5										
151814236	İmalat Teknolojileri	5										
151814555	Ölçme Tekniği	3	1		1				1			
151814557	Fundamentals of Computer Programming	5			1							
151814552	A.İ.İ.T. II											5
<b>5. YARIYIL</b>	<b>3. SINIF GÜZ</b>											
151815335	Akışkanlar Mekaniği	5	1	1					1			
151815359	Mühendislik Termodinamiği II	3	1	1					1			
151815360	Mekanizma Tekniği	5										
151815357	Makine Elemanları I	5										
151815331	İmalat Mühendisliği	5	1						1			
XXXXXXXX	ALAN DISI SECMELI											3
<b>6. YARIYIL</b>	<b>3. SINIF BAHAR</b>											
151816340	Kontrol Sistemleri	5										
151816332	Isı Transferi	5	1	1					1			
151816336	Makine Dinamiği	5	1	1					1			
151816364	Statistics	5				1						
151816369	Makine Elemanları II	5	1	1					1			
151826370	Nümerik Analiz	5										
XXXXXXXX	ALAN DISI SECMELI											5
<b>7. YARIYIL</b>	<b>4. SINIF GÜZ</b>											
151817663	Makine Mühendisliğinde Tasarım I		3			3			5	1		
151817664	Makine Laboratuvarı I	1			1	3			5	5		
151817XXX	Isıl Tasarım Seçmeli		3	3	5	3			5	5		
151817XXX	Proje ve Ekonomi Seçmeli						3				5	
151817XXX	Mesleki Seçmeli	1	3						3	3		
151817665	Staj - I									5		5
<b>8. YARIYIL</b>	<b>4. SINIF BAHAR</b>											
151818695	Makine Mühendisliğinde Tasarım II		3	3	3	3			5	1		
151818696	Makine Laboratuvarı II	1			1	3			5	5		
151818XXX	Mekanik Tasarım Seçmeli		3	3	5	3			5	5		
151818XXX	Mesleki Seçmeli	1	3						3	3		
151818XXX	Mesleki Seçmeli	1	3						3	3		
151818691	Staj - II									5		5