



T.C. Konya Teknik Üniversitesi
Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü (İÖ)
2025-2026 Öğretim Planı

1. SINIF		1. Yarıyıl (Güz)						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
1215101	Bilgisayar Destekli Teknik Resim I	2	2	3,0	5	[1]	Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi S. Mehmet DEMET Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Osman ÖZTÜRK
1215102	Matematik I	4	0	4,0	6		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Murat BODUR Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Murat BODUR
1215103	Fizik I	3	1	3,5	5		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Yalçın GÜLER Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Yalçın GÜLER
1215106	Türk Dili I	2	0	2,0	2		Uz	Öğr. Gör. Ümit KARUL
1215107	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2,0	2		Uz	Öğr. Gör. Tuba ÖZDİNÇ
1215128	Makine Mühendisliğine Giriş ve Atölye Bilgisi	3	1	3,5	5		Yz	Şube 0: Doç. Dr. Muharrem H. AKSOY Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi A. Serhat ERSOYOĞLU
1215129	Bilgisayar ve Programlamaya Giriş	3	1	3,5	5		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Ömer İNCEBAY Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Oğuz ÇALIŞKAN
Toplam Kredi		19	5	21,5	30			

1. SINIF		2. Yarıyıl (Bahar)						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
1215202	Bilgisayar Destekli Teknik Resim II	2	2	3,0	5	[1]	Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Osman ÖZTÜRK Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi S. Mehmet DEMET
1215203	Statik	4	0	4,0	5		Yz	Şube 0: Doç. Dr. Abdullah ASLAN Şube 1: Doç. Dr. Gürol ÖNAL
1215204	Matematik II	4	0	4,0	6		Yz	Şube 0: Görevlendirme talep edilecektir. Şube 1: Görevlendirme talep edilecektir.
1215205	Fizik II	2	0	2,0	3		Yz	Şube 0: Görevlendirme talep edilecektir. Şube 1: Görevlendirme talep edilecektir.
1215231	Kimya	3	1	3,5	4		Yz	Şube 0: Görevlendirme talep edilecektir. Şube 1: Görevlendirme talep edilecektir.
1215206	Türk Dili II	2	0	2,0	2		Uz	Görevlendirme talep edilecektir.
1215207	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2,0	2		Uz	Görevlendirme talep edilecektir.
1215232	Yabancı Dil I	3	0	3,0	3		Yz	Şube 0: Görevlendirme talep edilecektir. Şube 1: Görevlendirme talep edilecektir.
Toplam Kredi		22	3	23,5	30			



T.C. Konya Teknik Üniversitesi
Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü (İÖ)
2025-2026 Öğretim Planı

2. SINIF		3. Yarıyıl (Güz)						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
1215301	Malzeme Bilgisi I	2	0	2,0	3		Yz	Şube 0: Doç. Dr. Mevlüt TÜRKÖZ Şube 1: Doç. Dr. M. Hüseyin ÇETİN
1215302	Dinamik	4	0	4,0	5		Yz	Şube 0: Doç. Dr. Abdullah ASLAN Şube 1: Prof. Dr. Ömer Sinan ŞAHİN
1215303	Mukavemet I	4	0	4,0	5	[3]	Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Okan DEMİR Şube 1: Doç. Dr. Gürol ÖNAL
1215304	Termodinamik I	3	0	3,0	5		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Nagihan BİLİR SAĞ Şube 1: Prof. Dr. H. Kürşad ERSOY
1215305	Diferansiyel Denklemler	2	0	2,0	2		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Murat BODUR Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Murat BODUR
1215306	Elektrik Mühendisliğinin Temelleri	3	1	3,5	4		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Dr. Yalçın EZGİNCİ Şube 1: Öğr. Gör. Dr. Yalçın EZGİNCİ
1215322	Yabancı Dil II	3	0	3,0	3		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Mehtap YORGANCI Şube 1: Öğr. Gör. Mehtap YORGANCI
1215300	Makine Müh. Oryantasyon Stajı				3			
Toplam Kredi		21	1	21,5	30			

2. SINIF		4. Yarıyıl (Bahar)						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
1215401	Mekanizma Tekniği	4	0	4,0	6		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Koray KAVLAK Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Abdullah ÇAKAN
1215402	Malzeme Bilgisi II	4	0	4,0	6	[4]	Yz	Şube 0: Doç. Dr. M. Hüseyin ÇETİN Şube 1: Doç. Dr. Mevlüt TÜRKÖZ
1215417	Mukavemet II	2	0	2,0	3	[5]	Yz	Şube 0: Prof. Dr. Ömer Sinan ŞAHİN Şube 1: Prof. Dr. Ömer Sinan ŞAHİN
1215405	Termodinamik II	3	0	3,0	4	[6]	Yz	Şube 0: Prof. Dr. H. Kürşad ERSOY Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Nagihan BİLİR SAĞ
1215421	Sayısal Analiz	2	0	2,0	3		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi İlker GÖKTEPELİ Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi İlker GÖKTEPELİ
1215422	Teknik İngilizce	2	0	2,0	2		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Ömer İNCEBAY Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Ömer İNCEBAY
1215411	İmalat Teknolojileri	4	0	4,0	6		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Yusuf YILMAZ Şube 1: Doç. Dr. Mevlüt TÜRKÖZ
Toplam Kredi		21	-	21,0	30			



T.C. Konya Teknik Üniversitesi
Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü (İÖ)
2025-2026 Öğretim Planı

3. SINIF		5. Yarıyıl (Güz)						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
1215510	Makine Dinamiği	3	0	3,0	4		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Koray KAVLAK Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Abdullah ÇAKAN
1215502	Makine Elemanları I	4	0	4,0	5	[7]	Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Yusuf YILMAZ Şube 1: Prof. Dr. Mehmet BAĞCI
1215521	Akışkanlar Mekaniği I	4	0	4,0	4		Yz	Şube 0: Doç. Dr. Sercan DOĞAN Şube 1: Prof. Dr. Rafet YAPICI
1215505	Isı Transferi	4	0	4,0	5		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Ş. Ulaş ATMACA Şube 1: Doç. Dr. Selçuk DARICI
1215507	İmalat Mühendisliği	3	0	3,0	4		Yz	Şube 0: Doç. Dr. Mevlüt TÜRKÖZ Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi A. Serhat ERSOYOĞLU
1215522	Mühendisler için Uygulamalı Matematik	2	0	2,0	2		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Abdullah ÇAKAN Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Abdullah ÇAKAN
1215500	Sanayide Üretim Stajı				3			
	Teknik Olmayan Seçmeli Ders I	2	0	2,0	3			
Toplam Kredi		22	-	22,0	30			

3. SINIF 5. Yarıyıl (Güz)-Teknik Olmayan Seçmeli Seçmeli Dersler I

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
1215523	Matematik ve Oyun	2	0	2,0	3		Yz	Dr. Öğr. Üyesi Ş. Ulaş ATMACA
1215524	Web Sitesi Tasarımı	2	0	2,0	3		Yz	Dr. Öğr. Üyesi Abdullah ÇAKAN
1215525	Fikri ve Sinai Mülkiyet Hakları	2	0	2,0	3		Yz	Öğr. Gör. Dr. Kamile Pınar SUNGUR
1215526	Mühendislik Ekonomisi	2	0	2,0	3		Yz	Doç. Dr. Ahmet SARUCAN

3. SINIF 6. Yarıyıl (Bahar)

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
1215626	Sistem Dinamiği	2	0	2,0	3	[8]	Yz	Şube 0: Prof. Dr. Mete KALYONCU Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi M. Arif ŞEN
1215602	Makine Elemanları II	4	0	4,0	6		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi S. Mehmet DEMET Şube 1: Prof. Dr. Mehmet BAĞCI
1215628	Akışkanlar Mekaniği II	2	0	2,0	3	[9]	Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Ömer İNCEBAY Şube 1: Doç. Dr. Muharrem H. AKSOY
1215605	Enerji Dönüşüm Sistemleri	3	0	3,0	4		Yz	Şube 0: Doç. Dr. Sercan YAĞMUR Şube 1: Prof. Dr. Faruk KÖSE
1215629	Makine Tasarımına Giriş (MTG)	1	1	1,5	3	[1,10,11]	Yz	BÖLÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI
1215607	Mühendislik Ölçmeleri	3	0	3,0	4		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Osman ÖZTÜRK Şube 1: Doç. Dr. Sercan DOĞAN
	Teknik Olmayan Seçmeli Ders II	2	0	2,0	3			
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	3,0	5			
Toplam Kredi		20	1	20,5	31			

3. SINIF 6. Yarıyıl (Bahar)- Makine Tasarımına Giriş (MTG) Seçmeli Dersler

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
1215639	Basit Makina Tasarımı (MTG)	1	1	1,5	3	[1,10,11]	Yz	BÖLÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI
1215640	Dişli Kutusu Tasarımı (MTG)	1	1	1,5	3	[1,10,11]	Yz	BÖLÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI
1215641	Mekanizma Tasarımı (MTG)	1	1	1,5	3	[1,10,11]	Yz	BÖLÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI

3. SINIF 6. Yarıyıl (Bahar)- Teknik Olmayan Seçmeli Seçmeli Dersler II

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
1215635	Rapor Yazma ve Sunma	2	0	2,0	3		Yz	Dr. Öğr. Üyesi M. Arif ŞEN
1215637	Girişimcilik ve İnovasyon	2	0	2,0	3		Yz	Görevlendirme talep edilecektir.
1215636	Dijital Fotoğrafçılık	2	0	2,0	3		Yz	Dr. Öğr. Üyesi Okan DEMİR

3. SINIF 6. Yarıyıl (Bahar)- Teknik Seçmeli Seçmeli Dersler I

1215632	Soğutma Teknolojisi	3	0	3,0	5		Yz	Dr. Öğr. Üyesi Oğuz ÇALIŞKAN
1215633	Robotiğe Giriş	3	0	3,0	5		Yz	Prof. Dr. Mete KALYONCU
1215634	Endüstriyel Akış Simülasyonu	3	0	3,0	5		Yz	Prof. Dr. Rafet YAPICI
1215638	Sac Kalıp Tasarımı	3	0	3,0	5		Yz	Prof. Dr. Hüseyin Selçuk HALKACI



T.C. Konya Teknik Üniversitesi
Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü (İÖ)
2025-2026 Öğretim Planı

4. SINIF 7. Yarıyıl (Güz)							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS		
1215779	Makine Laboratuvarı	2	1	2,5	3	[1]	Doç. Dr. Sercan YAĞMUR
1215729	Makine Mühendisliği Uygulaması I (MMU I)	3	3	4,5	6	[1,2,10,11,12]	BÖLÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI
1215775	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2,0	2		Öğr. Gör. Dr. Selahattin Burak AKAY
1215776	Kontrol Sistemleri	3	0	3,0	3		Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Arif ŞEN Şube 1: Prof. Dr. Mete KALYONCU
1215700	Sanayide Organizasyon Stajı				3		
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	3,0	5		
	Teknik Seçmeli Ders III	3	0	3,0	5		
	Teknik Seçmeli Ders IV	3	0	3,0	5		
Toplam Kredi		19	4	21,0	32		

4. SINIF 7. Yarıyıl (Güz)-Seçmeli Dersler MMU I							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS		
1215707	Isı ve Enerji Uygulaması I (MMU I)	3	3	4,5	6	[1,2,10,11,12]	BÖLÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI
1215708	Mekanik Uygulaması I (MMU I)	3	3	4,5	6	[1,2,10,11,12]	BÖLÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI

4. SINIF 7. Yarıyıl (Güz)-Teknik Seçmeli Ders II							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS		
1215734	İçten Yanmalı Motorlar	3	0	3,0	5		Prof. Dr. Faruk KÖSE
1215764	Isıl Sistemlerin Tasarımı	3	0	3,0	5	[13]	Dr. Öğr. Üyesi İlker GÖKTEPELİ
1215705	Sonlu Elemanlar Yöntemine Giriş	3	0	3,0	5		Prof. Dr. Ömer Sinan ŞAHİN
1215754	Makine Konstrüksiyonu	3	0	3,0	5		Prof. Dr. Hüseyin Selçuk HALKACI
4. SINIF 7. Yarıyıl (Güz)-Teknik Seçmeli Ders III							
1215748	Plastik Malzemeler	3	0	3,0	5		Doç. Dr. Gürol ÖNAL
1215702	Yenilenebilir Enerji Sistemleri	3	0	3,0	5	[14]	Doç. Dr. Muharrem Hilmi AKSOY
1215762	Taşıt Dinamiği	3	0	3,0	5		Dr. Öğr. Üyesi Koray KAVLAK
4. SINIF 7. Yarıyıl (Güz)-Teknik Seçmeli Ders IV							
1215706	Hidrolik Makinalar	3	0	3,0	5		Prof. Dr. Saim KOÇAK
1215747	Planet Mekanizmalar	3	0	3,0	5		Dr. Öğr. Üyesi Abdullah ÇAKAN
1215727	Mekanik Titreşimler	3	0	3,0	5		Prof. Dr. Mete KALYONCU

4. SINIF 8. Yarıyıl (Bahar)							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS		
1215869	Makine Mühendisliği Uygulaması II (MMU II)	3	3	4,5	10	[1,2,10,11,12]	BÖLÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI
1215868	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2,0	2		Görevlendirme talep edilecektir.
	Teknik Seçmeli Ders V	3	0	3,0	5		
	Teknik Seçmeli Ders VI	3	0	3,0	5		
	Teknik Seçmeli Ders VII	3	0	3,0	5		
Toplam Kredi		14	3	15,5	27		

4. SINIF 8. Yarıyıl (Bahar)-Seçmeli Dersler MMU II							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS		
1215820	Isı ve Enerji Uygulaması 2 (MMU II)	3	3	4,5	10	[1,2,10,11,12]	BÖLÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI
1215821	Mekanik Uygulaması 2 (MMU II)	3	3	4,5	10	[1,2,10,11,12]	BÖLÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI

4. SINIF 8. Yarıyıl (Bahar)-Teknik Seçmeli Ders V							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS		
1215865	CNC Takım Tezgahları	3	0	3,0	5		Dr. Öğr. Üyesi A. Serhat ERSOYOĞLU
1215802	Ternik Turbo Makinalar	3	0	3,0	5	[15]	Prof. Dr. Saim KOÇAK
1215861	Mekanik Tesisat	3	0	3,0	5		Doç. Dr. Selçuk DARICI
4. SINIF 8. Yarıyıl (Bahar)-Teknik Seçmeli Ders VI							
1215841	Isı Değiştiricileri Tasarımı	3	0	3,0	5		Doç. Dr. Selçuk DARICI
1215871	İklimlendirme Sistemleri Tasarımı	3	0	3,0	5		Dr. Öğr. Üyesi Ş. Ulaş ATMACA
1215872	Kompozit Malzemelere Giriş	3	0	3,0	5		Dr. Öğr. Üyesi Okan DEMİR
4. SINIF 8. Yarıyıl (Bahar)-Teknik Seçmeli Ders VII							
1215816	Hidrolik-Pnömatik	3	0	3,0	5		Dr. Öğr. Üyesi A. Serhat ERSOYOĞLU
1215834	Pompalama Sistemleri	3	0	3,0	5		Prof. Dr. Rafet YAPICI
1215873	Mekatronik Sistemler	3	0	3,0	5		Dr. Öğr. Üyesi M. Arif ŞEN