

## 2020-2021 BAHAR YARIYILINDA OKUTULACAK DERSLERİN YÜRÜTME YÖNTEMLERİ

Üniversitemiz Senatosunun 23.02.2021 tarihli ve 2021/09 sayılı toplantı kararları ve Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı Eğitim Öğretim Dairesi Başkanlığının 17.02.2021 tarihli ve E-75850160-199-11439 sayılı yazısı ile Bölüm Başkanlıklarından gelen Bölüm Kurulu Kararları doğrultusunda Fakülte Kurulumuz **2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Yarıyılında yürütülecek olan derslerin eğitim-öğretim yöntemlerinin aşağıda tabloda belirtildiği şekilde uygulanmasına; Staj derslerinin ise daha önce yürütüldüğü şekilde devamına** oy birliğiyle karar verildi.

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ (I. VE II. ÖĞRETİM)						
Yarıyıl	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Yürütme Biçimi
II	INS1002	Matematik II	4	2	6	Uzaktan Öğretim
II	INS1004	Fizik II	2	1	4	Uzaktan Öğretim
II	INS1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5	Uzaktan Öğretim
II	INS1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	INS1010	Statik	4	0	5	Uzaktan Öğretim
II	INS1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2	Uzaktan Öğretim
II	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
IV	INS2002	Mukavemet II	4	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2004	Olasılık ve İstatistik	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	INS2006	Yapı Malzemesi	2	2	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2008	Sayısal Analiz	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2010	Topografya	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	INS2012	Yapı Bilgisi	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	INS2014	İlk Yardım	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2016	Akademik Yazma	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2024	Halk Oyunları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2026	Academic Writing	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2028	Yaşam Boyu Spor	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2038	Fotoğrafçılık	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2042	Sanat Tarihi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2058	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2074	Almanca	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2076	İletişim	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2080	Rusça	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	INS2084	Girişimcilik	4	0	4	Uzaktan Öğretim
IV		Staj	0	0	4	-
IV	0601405	Mühendislik Matematiği	3	0	3	Uzaktan Öğretim
IV	0601407	Mühendislik Ekonomisi	2	0	2	Uzaktan Öğretim

IV	0601421	Yabancı Dil IV	3	0	3	Uzaktan Öğretim
VI	INS3002	Hidrolik	4	0	6	Uzaktan Öğretim
VI	INS3004	Zemin Mekaniği II	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	INS3006	Yapı Statiği II	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	INS3008	Karayolu Mühendisliği	2	1	4	Uzaktan Öğretim
VI	INS3010	Betonarme II	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	INS3012	Hidroloji	2	0	3	Uzaktan Öğretim
VI		Staj	0	0	5	-
VI	0601605	Yol Üst Yapısı	2	0	2	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4024	Yol Üst Yapısı	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4026	Yüksek Performanslı Beton	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4030	Zemin İyileştirme Yöntemlerine Giriş	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4032	Trafik Mühendisliği	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4036	Ulaşım Sistemleri	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4044	Deprem Mühendisliğine Giriş	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4048	Beton Yollar	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4060	Mesleki Yabancı Dil	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4062	Betonarme Yapıların Tasarımı	2	1	6	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4064	Çelik Yapıların Tasarımı	2	1	6	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4070	Yapıların Temel Tasarımı	2	1	6	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4072	Karayolu Tasarımı	2	1	6	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4074	Geoteknik Müh. Bil. Uyg.	3	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4078	Ulaştırma Müh. Bil. Uyg.	3	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	INS4080	Yapı Mekaniğinde Bil. Uyg.	3	1	5	Uzaktan Öğretim

### JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Yarıyıl	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Yürütme Biçimi
II	JEO1002	Matematik II	4	2	6	Uzaktan Öğretim
II	JEO1004	Fizik II	2	1	4	Uzaktan Öğretim
II	JEO1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5	Uzaktan Öğretim
II	JEO1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	JEO1010	Genel Jeoloji	3	1	5	Yüz Yüze Öğretim
II	JEO1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	YDL1014	Yabancı Dil. II	3	0	2	Uzaktan Öğretim
II	ATA1016	Atatürk İlkeleri İnk. Tar. II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	0602203	Kimya II	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
II	0602206	Madencilik Bilgisi	2	0	-	Yüz Yüze Öğretim
II	0602207	Statik	3	0	-	Yüz Yüze Öğretim
II	0602224	Temel Bilgisayar Bilimi	2	2	-	Yüz Yüze Öğretim

IV	JEO2002	Hidrojeoloji	2	1	5	Yüz Yüze Öğretim
IV	JEO2004	Paleontoloji	2	1	4	Yüz Yüze Öğretim
IV	JEO2006	Tektonik	2	1	4	Yüz Yüze Öğretim
IV	JEO2008	Mineraloji	2	1	5	Yüz Yüze Öğretim
IV	JEO2010	Optik Mineraloji	2	1	4	Yüz Yüze Öğretim
IV	JEO2024	Staj	0	0	2	-
IV	0602403	Topoğrafya	1	2	2	Yüz Yüze Öğretim
IV	0602405	Jeostatistik	2	0	3	Yüz Yüze Öğretim
IV	0602408	Çevre Jeokimyası	2	0	2	Yüz Yüze Öğretim
IV	0602410	Tarihsel Jeoloji	2	0	3	Yüz Yüze Öğretim
IV	0602414	Kaya Mekaniği	2	1	3	Yüz Yüze Öğretim
IV	0602421	Yabancı Dil. IV	3	0	3	Yüz Yüze Öğretim
VI	JEO3002	Fosil Yakıtlar Jeolojisi ve Jeofiziksel Yöntemler	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	JEO3004	Maden Jeolojisi	3	0	4	Yüz Yüze Öğretim
VI	JEO3006	Petroloji	3	0	4	Yüz Yüze Öğretim
VI	JEO3008	Jeolojide Arazi Uygulamaları	1	2	4	Yüz Yüze Öğretim
VI	JEO3034	Staj	0	0	3	-
VI	0602601	Jeolojik Harita Alımı	1	2	3	Yüz Yüze Öğretim
VI	0602603	Metamorfik Petrografi	2	1	4	Yüz Yüze Öğretim
VI	0602604	Maden Yatakları-II	2	1	4	Yüz Yüze Öğretim
VI	0602605	Plaka Tektoniği	2	0	2	Yüz Yüze Öğretim
VI	0602608	Sedimanter Kayaç Petrografisi	2	1	4	Yüz Yüze Öğretim
VI	0602633	Uygulamalı Jeofizik	1	2	2	Yüz Yüze Öğretim
VI	0602634	Endüstriyel Hammaddeler	2	0	2	Yüz Yüze Öğretim
VIII	JEO4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	JEO4002	Mühendislik Jeolojisi ve Jeo. Uygulamalar	2	2	6	Yüz Yüze Öğretim
VIII	JEO4004	Saha Jeolojisi	2	2	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	0602802	Cevher Mikroskopisi	1	2	3	Yüz Yüze Öğretim
VIII	0602809	Meslek Hukuku	2	0	2	Yüz Yüze Öğretim
VIII	0602803	Kömür Jeolojisi	2	0	-	Yüz Yüze Öğretim
VIII	0602801	Saha Uygulaması	1	2	3	Yüz Yüze Öğretim
IV	JEO2014	Plaka Tektoniği	3	0	6	Yüz Yüze Öğretim
IV	JEO2016	Maden Hukuku ve Ruhsatlandırma	3	0	6	Yüz Yüze Öğretim
IV	JEO2018	Madencilikte İndikatör	3	0	6	Yüz Yüze Öğretim
VI	JEO3012	Çevre Mineralojisi	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	JEO3014	Morfotektonik	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	JEO3016	Maden Aramaları ve Madencilik Terimleri	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	JEO3020	Çevre Jeokimyası	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	JEO3024	Maden Aramalarında Matematiksel Modelleme	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	JEO4010	Sedimanter Kayaç Petrografisi	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	JEO4016	Petrografide Bilgisayar	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim

		Uygulamaları				
VIII	JEO4022	Maden Yatakları ve Jeokimyada Bilgisayar Uygulamaları	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	JEO4024	Türkiye Maden Yatakları	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	JEO4026	İlk Yardım	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	JEO4030	Halk Oyunları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	JEO4032	Yaşam Boyu Spor	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	JEO4042	Fotoğrafçılık	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	JEO4048	Sanat Tarihi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	JEO4064	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	JEO4080	İletişim	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	JEO4082	Almanca	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	JEO4090	Academic Writing	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	JEO4092	Akademik Yazma	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	JEO4096	Rusça	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	JEO4100	Girişimcilik	2	0	4	Uzaktan Öğretim

## ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

### I. VE II. ÖĞRETİM (%100 TÜRKÇE ve %30 İNGİLİZCE)

Yarıyıl	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Yürütme Biçimi
II	EEM1002	Matematik II	4	2	6	Uzaktan Öğretim
II	EEM1004	Fizik II	2	1	4	Uzaktan Öğretim
II	EEM1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5	Uzaktan Öğretim
II	EEM1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	EEM1010	Elektrik Devre Temelleri	3	0	5	Uzaktan Öğretim
II	EEM1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2	Uzaktan Öğretim
II	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	0603202	Elektroteknik	4	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	EEM2002	Mühendislik Matematiği	4	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	EEM2002	Engineering Mathematics	4	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	EEM2004	Elektromanyetik Alanlar	3	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	EEM2006	Devre Teorisi II	3	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	EEM2008	Elektronik II	3	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	EEM2010	Lojik Devre Laboratuvarı	0	2	5	Uzaktan Öğretim
IV	EEM2010	Logic Circuits Laboratory	0	2	5	Uzaktan Öğretim
IV	EEM2012	Devre Teorisi Laboratuvarı	0	2	3	Uzaktan Öğretim
IV	EEM2014	Mesleki Yabancı Dil II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
IV	EEM2022	Staj			3	-
IV	0603410	Devre Teorisi-II	3	0	6	Uzaktan Öğretim
IV	0603411	Devre Teorisi Laboratuvarı	0	2	2	Uzaktan Öğretim
IV	0603412	Elektromanyetik Alanlar	3	0	6	Uzaktan Öğretim

IV	0603414	Engineering Mathematics	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	0603408	Elektronik-I	4	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	0603415	Lojik Devre Laboratuvarı	0	2	3	Uzaktan Öğretim
IV	0603416	Mesleki Yabancı Dil-I	3	0	3	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3002	Mikrodalga Teorisi	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3004	Elektrik Makineleri I	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3006	Haberleşme Teorisi	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3008	Enerji Üretimi ve İletimi	3	0	6	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3008	Power Generation and Transmission	3	0	6	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3040	Staj			3	-
VI	0603601	Mikrodalga Teorisi	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	0603611	Mikroişlemciler Laboratuvarı	0	2	3	Uzaktan Öğretim
VI	0603612	Devre Tasarımı	0	2	4	Uzaktan Öğretim
VI	0603604	Elektronik Laboratuvarı-II	0	2	3	Uzaktan Öğretim
VI	0603613	Power Electronics	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	0603606	Haberleşme Teorisi	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	0603607	Elektrik Makinaları-I	3	0	3	Uzaktan Öğretim
VI	0603618	Aydınlatma Projesi	3	0	3	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3012	Tesis Organizasyonu	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3014	Mühendislik Uygulamaları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3024	Çevre ve Enerji	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3026	Halk Oyunları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3028	Yaşam Boyu Spor	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3038	Fotoğrafçılık	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3046	Akademik Yazma	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3048	Academic Writing	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3050	İletişim	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3052	Almanca	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3054	Sanat Tarihi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3070	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3086	İlk Yardım	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3090	Rusça	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	EEM3096	Girişimcilik	4	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4006	Programlanabilir Lojik Denetleyiciler	3	0	6	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4006	Programmable Logic Controllers	3	0	6	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4010	Embedded Systems	3	0	6	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4014	Biyomedikal Elektronik Devre Tasarımı	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4016	Elektrik Tesis Projesi	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4020	Termodinamik	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4022	Kodlama Teorisi	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4024	Enerji Dağıtımı	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4028	Mikrodenetleyiciler	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4030	Antenler ve Propagasyon	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4048	Telekomünikasyon Sistemleri	3	0	5	Uzaktan Öğretim

VIII	EEM4034	Elektrik Makineleri Laboratuvarı II	0	2	4	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4036	Biyomedikal Laboratuvarı	0	2	4	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4044	Mikroişlemciler Laboratuvarı	0	2	4	Uzaktan Öğretim
VIII	EEM4046	Elektrik Elektronik Mühendisliği Tasarımı	0	2	4	Uzaktan Öğretim
VIII	0603802	Tesis Organizasyonu	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	0603809	Automatic Control	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	0603817	VLSI Circuit Design	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	0603822	Hardware Description Language	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	0603807	Sayısal Haberleşme Laboratuvarı	0	2	4	Uzaktan Öğretim
VIII	0603821	Biyomedikal Mühendisliğine Giriş	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	0603812	Endüstriyel Elektrik Projesi	0	2	4	Uzaktan Öğretim
VIII	0603813	Enerji Dağıtım	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	0603815	Industrial Control Systems	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	0603816	Power Systems Analysis	3	0	4	Uzaktan Öğretim

<b>MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ (I. VE II. ÖĞRETİM) (%100 TÜRKÇE)</b>						
<b>Yarıyıl</b>	<b>Dersin Kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>K</b>	<b>Yürütme Biçimi</b>
II	MAK100	Matematik II	4	2	6	Uzaktan Öğretim
II	MAK1004	Fizik II	2	1	4	Uzaktan Öğretim
II	MAK1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5	Uzaktan Öğretim
II	MAK1008	Bilgisayar Programlama	2	0	3	Uzaktan Öğretim
II	MAK1010	Statik	4	0	5	Uzaktan Öğretim
II	MAK1012	İş Sağlığı ve Güvenliği-II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	3	Uzaktan Öğretim
II	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
IV	MAK2002	Mühendislik Matematiği	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	MAK2004	Sayısal Yöntemler	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	MAK2006	İmal Usulleri	2	1	6	Uzaktan Öğretim
IV	MAK2008	Elektrik Mühendisliğinin Temelleri	2	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	MAK2010	Termodinamik	5	1	6	Uzaktan Öğretim
IV	MAK2018	Staj	0	0	3	-
VI	MAK3002	Motorlar	2	1	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3004	Makine Elemanları II	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3006	Makine Dinamiği	2	1	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3008	Otomatik Kontrol	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3010	Makine Mühendisliğinde Ölçme ve İstatistik	1	1	6	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3022	Staj	0	0	3	-

VI		<b>Sosyal Seçmeli Ders</b>	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3016	Halk Oyunları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3018	Yaşam Boyu Spor	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3028	Fotoğrafçılık	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3036	Akademik Yazma	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3038	Almanca	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3040	Sanat Tarihi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3056	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3072	Academic Writing	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3074	İlk Yardım	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3076	İletişim	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3080	Rusça	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3086	Girişimcilik	4	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Uzaktan Öğretim
VIII		<b>Teknik Seçmeli Dersler</b>	2	0	6	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4008	Yakıt Hücreleri ve Uygulamaları	2	0	6	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4012	Isı Değiştiricileri	2	0	6	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4014	Güneş Enerjisi ve Uygulamaları	2	0	6	Uzaktan Öğretim
VIII		<b>Enerji Sistemleri Tasarımı- Seçmeli Ders</b>	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4022	Isıl Sistem Modelleme	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4026	Isı Değiştiricisi Tasarımı	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4028	Atık Isı Geri Kazanımı	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4030	Aerodinamik Tasarım	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII		<b>Mekanik Sistemler- Seçmeli Ders</b>	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4040	Taşıma Tekniği	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4044	Sonlu Elemanlar Metodu	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4046	Kompozit Malzemeler	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4048	Tahribatsız Malzeme Muayenesi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4050	Takım Tezgahları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII		<b>Teknik Seçmeli Ders</b>	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4060	Endüstriyel Otomasyona Giriş	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4062	Plastik Malzemeler	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4064	Özel İmalat Yöntemleri	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4066	Güç Aktarma Mekaniği	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4074	Ekserji	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4078	Akışkanlar Mekaniğinde Yazılım Uygulamaları	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4080	Yakıt Pili Teknolojileri	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4084	Rüzgar Enerjisi ve Uygulamaları	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4086	İklimlendirme	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4088	CNC Programlama	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4090	Ürün Kalite Planlaması	2	0	5	Uzaktan Öğretim

VIII	MAK4092	Kestirimci Bakım	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII		<b>Makine Laboratuvarı Seçmeli Ders</b>	1	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4094	Termodinamik Laboratuvarı	1	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4096	Mekanik ve Makine Dinamiği Laboratuvarı	1	1	5	Uzaktan Öğretim
<b>MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ (I. VE II. ÖĞRETİM) (%30 İNGİLİZCE)</b>						
Yarıyıl	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Yürütme Biçimi
II	MAK1002	Matematik II	4	2	6	Uzaktan Öğretim
II	MAK1004	Fizik II	2	1	4	Uzaktan Öğretim
II	MAK1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5	Uzaktan Öğretim
II	MAK1008	Bilgisayar Programlama	2	0	3	Uzaktan Öğretim
II	MAK1010	Statik	4	0	5	Uzaktan Öğretim
II	MAK1012	İş Sağlığı ve Güvenliği-II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	MAK1014	Yabancı Dil II	3	0	3	Uzaktan Öğretim
II	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	0604204	Computer Aided Drawing	2	2	5	Uzaktan Öğretim
II	0604225	Temel Bilgisayar Bilimleri	2	2	3	Uzaktan Öğretim
II	0654225	Temel Bilgisayar Bilimleri(İ.Ö.)	2	2	3	Uzaktan Öğretim
II	0604224 0654224	Computer Sciences	2	2	3	Uzaktan Öğretim
IV	MAK2002	Mühendislik Matematiği	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	MAK2004	Numerical Methods	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	MAK2006	Manufacturing Processes	2	1	6	Uzaktan Öğretim
IV	MAK2008	Fundamentals of Electrical Engineering	2	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	MAK2010	Termodinamik	5	1	6	Uzaktan Öğretim
IV	MAK2012	İş Güvenliği	2	0	2	Uzaktan Öğretim
IV	0604412	Thermodynamics II	3	0	6	Uzaktan Öğretim
IV	0604408	Nümerik Analiz	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	0604413	Material Sciences I	2	1	5	Uzaktan Öğretim
IV	0604405	Malzeme Bilgisi II	2	1	3	Uzaktan Öğretim
IV	0604404	Termodinamik II	3	0	3	Uzaktan Öğretim
IV	0604221	Yabancı Dil-IV	3	0	3	Uzaktan Öğretim
IV	MAK2018	Staj	0	0	3	-
VI	MAK3002	Motorlar	2	1	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3004	Machine Elements II	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3006	Makine Dinamiği	2	1	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3008	Automatic Control	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3010	Measurement and Statistics in Mechanical Engineering	1	1	5	Uzaktan Öğretim
VI	0604608	Heat Transfer II	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	0604607	Ölçme Tekniği	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	0604602	Makine Elamanları II				Uzaktan Öğretim



VI	0604603	Isı Transferi II*	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	0604605	Otomatik Kontrol*	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	0604628	İş Hayatı İçin Yabancı Dil	2	0	2	Uzaktan Öğretim
VI		<b>Sosyal Seçmeli Ders</b>	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3016	Halk Oyunları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3018	Yaşam Boyu Spor	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3028	Fotoğrafçılık	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3036	Akademik Yazma	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3038	Almanca	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3040	Sanat Tarihi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3056	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3072	Academic Writing	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3074	İlk Yardım	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3076	İletişim	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3080	Rusça	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3086	Girişimcilik	4	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAK3022	Staj	0	0	3	-
VIII	MAK4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Uzaktan Öğretim
VIII	0604804	Fabrika Organizasyonu	2	0	3	Uzaktan Öğretim
VIII		<b>Technical Elective Course</b>	2	0	6	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4008	Fuel Cell Engineering and Applications	2	0	6	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4012	Heat Exchangers	2	0	6	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4014	Solar Energy and Applications	2	0	6	Uzaktan Öğretim
VIII		<b>Enerji Sistemleri Tasarımı- Seçmeli Ders</b>	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4022	Isıl Sistem Modelleme	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4026	Isı Değiştiricisi Tasarımı	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4028	Atık Isı Geri Kazanımı	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4030	Aerodinamik Tasarım	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII		<b>Mekanik Sistemler- Seçmeli Ders</b>	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4040	Taşıma Tekniği	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4044	Sonlu Elemanlar Metodu	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4046	Kompozit Malzemeler	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4048	Tahribatsız Malzeme Muayenesi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4050	Takım Tezgahları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII		<b>Teknik Seçmeli Ders</b>	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4060	Endüstriyel Otomasyona Giriş	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4062	Plastik Malzemeler	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4064	Özel İmalat Yöntemleri	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4066	Güç Aktarma Mekaniği	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4074	Ekserji	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4078	Akışkanlar Mekaniğinde Yazılım Uygulamaları	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4080	Yakıt Pili Teknolojileri	2	0	5	Uzaktan Öğretim

VIII	MAK4084	Rüzgar Enerjisi ve Uygulamaları	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4086	İklimlendirme	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4088	CNC Programlama	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4090	Ürün Kalite Planlaması	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4092	Kestirimci Bakım	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII		<b>Makine Laboratuvarı Seçmeli Ders</b>	1	1	5	
VIII	MAK4094	Termodinamik Laboratuvarı	1	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MAK4096	Mekanik ve Makine Dinamiği Laboratuvarı	1	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	0604802	Mech. Eng. Lab. II	0	2	1	Uzaktan Öğretim

### MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ (I. VE II. ÖĞRETİM)

Yarıyıl	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Yürütme Biçimi
II	MAD1002	Matematik II	4	2	6	Uzaktan Öğretim
II	MAD1004	Fizik II	2	1	4	Uzaktan Öğretim
II	MAD1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5	Uzaktan Öğretim
II	MAD1008	Bilgisayar Programlama	2	0	3	Uzaktan Öğretim
II	MAD1010	Jeoloji ve Harita Bilgisi	3	1	5	Yüz Yüze
II	MAD1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	3	Uzaktan Öğretim
II	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
IV	MAD2002	Termodinamik ve Akışkanlar Mekaniği	3	0	4	Yüz Yüze Öğretim
IV	MAD2004	Mukavemet	2	0	3	Yüz Yüze Öğretim
IV	MAD2006	Mineraloji ve Petrografi	2	1	5	Yüz Yüze Öğretim
IV	MAD2008	Yeraltı Üretim Yöntemleri	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
IV	MAD2010	Cevher Hazırlama	2	2	5	Yüz Yüze Öğretim
IV	MAD2012	Maden Arama ve Sondaj Tekniği	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
IV	MAD2020	Staj	0	0	3	-
IV	0605401	Diferansiyel Denklemler	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
IV	0605403	Petrografi	2	1	3	Yüz Yüze Öğretim
VI	MAD3002	Madenlerde Tahkimat	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	MAD3004	Maden Kazı ve Mekanizasyonu	3	0	4	Yüz Yüze Öğretim
VI	MAD3006	Cevher Zenginleştirme-II	2	1	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	MAD3012	Staj	0	0	2	-
VI	MAD3018	Yapısal Jeoloji	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	MAD3020	Özel Delme-Patlatma Uygulamaları	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	MAD3022	Kömür Hazırlama ve Teknolojisi	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim

VI	MAD3024	Maden Sahalarının Rehabilitasyonu	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	MAD3026	Madencilik Tesis Atıkları ve Değerlendirilmesi	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	MAD3028	Doğal Taş Madenciliği	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	MAD3032	İlk Yardım	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAD3036	Halk Oyunları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAD3038	Yaşam Boyu Spor	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAD3044	Rusça	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAD3048	Fotoğrafçılık	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAD3054	Sanat Tarihi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAD3070	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAD3086	İletişim	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAD3088	Almanca	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAD3096	Academic Writing	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAD3098	Akademik Yazma	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MAD3100	Girişimcilik	4	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	0605603	Maden Yatakları	2	1	2	Yüz Yüze Öğretim
VI	0605604	Kömür Hazırlama ve Teknolojisi	2	0	4	Yüz Yüze Öğretim
VI	0605605	Sayısal Yöntemler	2	0	2	Yüz Yüze Öğretim
VIII	MAD4001	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	MAD4004	Madencilikte Projelendirme ve Tasarım	1	2	6	Yüz Yüze Öğretim
VIII	MAD4020	Tünel ve Kuyu Açma	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	MAD4024	Endüstriyel Hammaddelerin Zenginleştirilmesi	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	MAD4026	Çimento Hammaddeleri ve Teknolojisi	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	MAD4028	Maden Ekonomisi	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	MAD4032	Cevher Zenginleştirme Sonuçlarının Değerlendirilmesi	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	MAD4038	Kalite Güvencesi ve Standardizasyon	2	0	4	Yüz Yüze Öğretim

ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ						
Yarıyıl	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Yürütme Biçimi
II	CEV1002	Matematik II	4	2	6	Uzaktan Öğretim
II	CEV1004	Fizik II	2	1	4	Uzaktan Öğretim
II	CEV1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5	Uzaktan Öğretim
II	CEV1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	CEV1010	Çevre Kimyası	3	0	5	Uzaktan Öğretim
II	CEV1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	TDL1012	Türk Dili-II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	YDL1014	Yabancı Dil-II	2	0	2	Uzaktan Öğretim

II	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi-II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	0606204	Statik Mukavemet	4	0	4	Uzaktan Öğretim
II	0606224	Temel Bilgisayar Bilimleri	2	2	3	Uzaktan Öğretim
IV	CEV2002	Çevre Mikrobiyolojisi *	2	2	4	Hibrit Öğretim
IV	CEV2004	Termodinamik	3	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	CEV2006	Çevre Mühendisliği Hidrolojisi	2	0	3	Uzaktan Öğretim
IV	CEV2008	İklim Değişikliği ve Etkileri	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	CEV2012	Çevre Mühendisliği Ekolojisi	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	CEV2016	Malzeme Bilgisi	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	CEV2018	Hidrojeoloji	3	0	5	Yüzyüze Öğretim
IV	CEV2020	Sayısal Analiz	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	CEV2022	Organik Kimya	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	CEV2032	Staj	0	0	4	-
IV	0606401	Hidrolik	3	0	3	Uzaktan Öğretim
IV	0606403	Çevre Mikrobiyolojisi Laboratuvarı	1	4	3	Yüz Yüze Öğretim
IV	0606404	Ekoloji	3	0	3	Uzaktan Öğretim
IV	0606406	Çevre Jeolojisi	2	0	2	Yüz Yüze Öğretim
IV	0606407	Malzeme Bilgisi	2	0	2	Uzaktan Öğretim
VI	CEV3002	Çevre Mühendisliğinde Temel İşlemler II	4	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	CEV3004	Su Temini	2	1	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	CEV3006	Toprak ve Yeraltı Suyu Kirliliği	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	CEV3008	Mesleki Yabancı Dil II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
VI	CEV3012	Temiz Üretim	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	CEV3014	Arıtma Çamurlarının Uzaklaştırılması	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	CEV3016	Çevre Yönetimi	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	CEV3020	Çevre Ekonomisi	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	0606602	Hava Kirliliği ve Kontrolü	3	2	4	Uzaktan Öğretim
VI	0606605	Çevre Sağlığı ve Güvenliği	2	0	2	Uzaktan Öğretim
VI	0606606	Mühendislik Etiği	2	0	2	Uzaktan Öğretim
VI	CEV3030	Staj	0	0	4	-
VIII	CEV4001	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	CEV4004	Atıksuların Arıtılması ve Kanalizasyon	2	2	6	Yüz Yüze Öğretim
VIII	CEV4006	Endüstriyel Kirlilik Kontrolü	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4014	Aktif Çamur Süreçlerinde Nitrifikasyon ve Denitrifikasyon	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	CEV4016	Arıtma Tesisi Tasarımı	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4018	Çevresel Etki Değerlendirme	3	0	5	Uzaktan Öğretim

		(ÇED)				
VIII	CEV4022	Katı Atık Bertarafında Biyolojik Yöntemler	3	0	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	CEV4026	İlk Yardım	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4030	Halk Oyunları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4032	Yaşam Boyu Spor	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4034	Doğal Afetler ve Afet Eğitimi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4036	Fotoğrafçılık	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4042	Sanat Tarihi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4044	Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4054	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4056	Sosyolojiye Giriş	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4068	İletişim	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4070	Almanca	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4074	Akademik Yazma	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4088	Academic Writing	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4092	Rusça	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4094	Kazakça	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	CEV4098	Girişimcilik	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	0606804	Çevresel Etki Değerlendirme (ÇED)	3	0	3	Uzaktan Öğretim
VIII	0606805	Çevre Hukuku	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	0606806	Atıksuların Geri Kazanımı ve Yeniden Kullanılması	2	0	2	Uzaktan Öğretim
VIII	0606808	Temiz Üretim	2	0	2	Uzaktan Öğretim

### Açıklamalar:

\*CEV2002 kodlu Çevre Mikrobiyolojisi dersinin yürütme biçimi Hibrit Öğretim olarak ilk 10 haftası uzaktan eğitim şeklinde geri kalan 4 hafta ise yüz yüze öğretim olarak yapılacaktır.

### MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Yarıyıl	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Yürütme Biçimi
II	MEK1002	Matematik II	4	2	6	Uzaktan Öğretim
II	MEK1004	Fizik II	2	1	4	Uzaktan Öğretim
II	MEK1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5	Uzaktan Öğretim
II	MEK1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	MEK1010	Temel Elektrik-Elektronik	2	1	5	Uzaktan Öğretim
II	MEK1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2	Uzaktan Öğretim
II	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
IV	MEK2002	Elektronik	2	1	5	Uzaktan Öğretim
IV	MEK2004	Mühendislik Matematiği	3	0	5	Uzaktan Öğretim

IV	MEK2006	Dinamik	3	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	MEK2008	Termodinamik	3	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	MEK2010	Mukavemet	3	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	MEK2014	Staj	0	0	3	-
IV	MEK2012	Lojik Devreler	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3002	Akışkanlar Mekaniği	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3004	Elektriksel Tahrik Sistemleri	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3006	Endüstriyel Otomasyon	3	1	6	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3008	Geri Beslemeli Kontrol Sistemleri	3	1	5	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3012	Tesis Organizasyonu	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3014	Üretim Yönetimi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3022	Kalite Yönetim Sistemi ve Uygulaması	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3024	Mühendislik Uygulamaları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3062	Staj	0	0	3	-
VI	MEK3026	İlk Yardım	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3028	Yaşam Boyu Spor	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3032	Fotoğrafçılık	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3038	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3044	İletişim	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3046	Almanca	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3048	Academic Writing	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3050	Akademik Yazma	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3052	Halk Oyunları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3054	Sanat Tarihi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3058	Rusça	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	MEK3064	Girişimcilik	4	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	MEK4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MEK4002	Elektronik Kontrol Ünitesi Tasarımı	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MEK4004	Robotik Tasarım	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MEK4008	Görüntü İşlemeye Giriş	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MEK4010	Bilgisayar Veri Toplama Sistemleri	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MEK4014	Endüstriyel Ölçme Sistemleri	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MEK4016	Bilgisayar Destekli İmalat (CAM)	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MEK4020	Akıllı Eyleyiciler	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MEK4026	Robotiğe Giriş	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MEK4028	Proses Kontrol	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MEK4030	İşletme Yönetimi ve İş Güvenliği	3	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	MEK4032	Olasılık ve İstatistik	3	0	5	Uzaktan Öğretim

**GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

Yarıyıl	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Yürütme Biçimi
II	GDM1002	Matematik II	4	2	6	Uzaktan Öğretim
II	GDM1004	Fizik II	2	1	4	Uzaktan Öğretim
II	GDM1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5	Uzaktan Öğretim
II	GDM1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	GDM1010	Organik Kimya	3	0	3	Uzaktan Öğretim
II	GDM1012	Biyoloji	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	GDM1014	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2	Uzaktan Öğretim
II	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2002	Enstrümantal Gıda Analizleri	2	2	5	Yüz Yüze Öğretim
IV	GDM2004	Gıda Kimyası	4	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2006	Termodinamik	3	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2008	Olasılık ve İstatistik	3	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2016	Staj			3	-
VI	GDM3002	Kütle Aktarımı ve Temel İşlemler	4	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	GDM3004	Gıda Mikrobiyolojisi II	2	2	5	Yüz Yüze Öğretim
VI	GDM3006	Proses Tasarımı	2	0	3	Uzaktan Öğretim
VI	GDM3008	Gıda Güvenliği Ve Sanitasyon	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	GDM3018	Staj			3	-
VIII	GDM4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Uzaktan Öğretim
VIII	GDM4002	Yağ Teknolojisi	2	2	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	GDM4004	Et Ürünleri ve İşleme Teknolojisi	2	2	5	Yüz Yüze Öğretim
VIII	GDM4006	Fermantasyon Teknolojisi	2	2	5	Yüz Yüze Öğretim
IV	GDM2010	Beslenme	2	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2012	Gıda ve Sağlık	2	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2014	İlk Yardım	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2018	Halk Oyunları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2020	Yaşam Boyu Spor	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2030	Fotoğrafçılık	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2038	Sanat Tarihi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2054	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2070	İletişim	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2072	Almanca	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2076	Academic Writing	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2078	Akademik Yazma	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2082	Rusça	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	GDM2088	Girişimcilik	4	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	GDM3010	Enzimoloji	2	0	5	Uzaktan Öğretim

VI	GDM3012	Gıda Makine ve Ekipmanları	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	GDM3014	Gıda Mevzuatı	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	GDM3016	Gıda Kalite Kontrol	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	GDM4008	Özel Gıdalar	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	GDM4012	Endüstriyel Mikrobiyoloji	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	GDM4016	Gıda Biyokimyası	2	0	5	Uzaktan Öğretim

HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ						
Yarıyıl	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Yürütme Biçimi
II	HRT1002	Matematik II	4	2	6	Uzaktan Öğretim
II	HRT1004	Fizik II	2	1	4	Uzaktan Öğretim
II	HRT1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5	Uzaktan Öğretim
II	HRT1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	HRT1010	Ölçme Bilgisi I	3	0	5	Uzaktan Öğretim
II	HRT1012	İş Sağlığı Ve Güvenliği II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
II	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2	Uzaktan Öğretim
II	ATA1016	Atatürk İlkeleri Ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2002	Ölçme Bilgisi III	3	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2084	Staj	0	0	4	-
IV	HRT2004	Ölçme Uygulaması II *	1	2	4	Hibrit Öğretim
IV	HRT2006	Dengeleme	3	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2008	Kartoğrafya	3	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2010	Jeodezik Ağların Tasarımı	2	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2012	Harita Mühendisliğinde Proje Yönetimi	2	0	5	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2018	İlk Yardım	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2022	Halk Oyunları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2024	Yaşam Boyu Spor	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2028	Doğal Afetler Ve Eğitimi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2034	Fotoğrafçılık	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2042	Sanat Tarihi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2044	Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2046	Çince	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2048	Rusça	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2050	Kazakça	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2052	Sosyolojiye Giriş	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2058	Bilim Tarihi Ve Felsefesi	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2062	Kentleşme Sorunları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2068	Demokrasi Ve İnsan Hakları	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2070	Girişimçilik	4	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2074	İletişim	2	0	4	Uzaktan Öğretim



IV	HRT2076	Almanca	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2080	Academic Writing	2	0	4	Uzaktan Öğretim
IV	HRT2082	Akademik Yazma	2	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	HRT3002	Fiziksel Jeodezi	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	HRT3004	Fotogrametri II	3	1	4	Uzaktan Öğretim
VI	HRT3006	Arazi Uygulaması **	1	3	4	Yüz Yüze Öğretim
VI	HRT3008	Taşınmaz Hukuku Ve Kadastro Bilgisi	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VI	HRT3010	CBS Uygulamaları	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	HRT3012	Özel Ölçmeler	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VI	HRT3020	Staj	0	0	4	-
VIII	HRT4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Uzaktan Öğretim
VIII	HRT4002	Yol Ve Tasarım Projesi	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	HRT4004	Kırsal Alan Düzenlemesi	2	1	5	Uzaktan Öğretim
VIII	HRT4006	Uzaktan Algılama	3	0	4	Uzaktan Öğretim
VIII	HRT4014	İmar Uygulamaları	1	2	6	Uzaktan Öğretim
VIII	HRT4008	Jeodezi Uygulamaları	1	2	6	Uzaktan Öğretim
VIII	HRT4020	Taşınmaz Değerlemesi	2	0	5	Uzaktan Öğretim
VIII	HRT4022	Gravimetri	2	0	5	Uzaktan Öğretim

**Açıklamalar:**

\* HRT2004 kodlu Ölçme Uygulaması II dersinin yürütme biçimi Hibrit Öğretim olarak ilk 10 haftası uzaktan eğitim şeklinde geri kalan 4 hafta ise arazide yüz yüze öğretim olarak yapılacaktır.

\*\* HRT3006 kodlu Arazi Uygulaması dönem sonunda, görevlendirilen her öğretim elemanı başına 8 ile 10 öğrenci düşecek şekilde gruplar halinde 19 Temmuz 2021 - 30 Temmuz 2021 tarihleri arasında Üniversitemiz yerleşkesinde arazide yapılacaktır.