

**FAKÜLTEMİZDE 2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ
YARIYILINDA YÜZYÜZE VE UZAKTAN EĞİTİM OLARAK
YÜRÜTÜLECEK DERSLER**

**İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
NORMAL ÖĞRETİM**

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS1001	Matematik I	4	2	6	Yüz yüze
INS1003	Fizik I	3	1	5	Yüz yüze
INS1005	Genel Kimya	2	1	3	Uzaktan
INS1007	Lineer Cebir	3	0	3	Yüz yüze
INS1009	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	2	Uzaktan
INS1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2	Uzaktan
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2	Uzaktan
YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2	Uzaktan
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	Uzaktan
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	Uzaktan

III. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS2001	Mukavemet I	3	0	4	Yüz yüze
INS2003	Dinamik	3	0	4	Yüz yüze
INS2005	Malzeme Bilimi	3	0	4	Yüz yüze
INS2007	Diferansiyel Denklemler	4	0	6	Yüz yüze
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	Yüz yüze
	Genel Seçmeli Ders	2	0	4	Yüz yüze
	Staj	0	0	3	
0601306	Mühendisler İçin İstatistik	2	0	2	Yüz yüze
0601309	Bilgisayar Programlama	2	1	3	Yüz yüze

V. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS3001	Akışkanlar Mekaniği	3	0	4	Uzaktan
INS3003	Zemin Mekaniği I	2	2	5	Yüz yüze
INS3005	Yapı Statiği I	3	0	4	Uzaktan
INS3007	Betonarme I	3	0	4	Yüz yüze
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5	Yüz yüze
	Teknik Seçmeli Ders II	2	0	4	Yüz yüze
	Staj	0	0	4	

VII. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüz yüze
INS4003	Çelik Yapılar	3	0	5	Yüz yüze
INS4005	Su Kaynakları	4	0	5	Uzaktan
INS4007	Temel Mühendisliği	3	0	5	Yüz yüze
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5	Yüz yüze
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5	Yüz yüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLERİ (III. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS2009	İnşaat Mühendisliği İçin Jeoloji	3	0	5	Yüz yüze
INS2011	Zemin Mühendisliğine Giriş	3	0	5	Yüz yüze

GENEL SEÇMELİ DERSLER (III. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS2031	Risk Yönetimi	2	0	4	Yüz yüze
INS2041	Mühendislik Uygulamaları	2	0	4	Yüz yüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLERİ I (V. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS3009	Toprak İşleri	3	0	5	Yüz yüze
INS3011	Demiryolu Mühendisliği	3	0	5	Yüz yüze
INS3013	Ulaşım	3	0	5	Yüz yüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLERİ II (V. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS3021	Yapı Dinamiğine Giriş	2	0	4	Yüz yüze
INS3023	İleri Yapı Malzemeleri	2	0	4	Yüz yüze
INS3025	Donatılı Zeminler	2	0	4	Yüz yüze

TEKNİK SEÇMELİ I DERSLERİ (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS4009	Su Temini ve Çevre Sağlığı	3	0	5	Yüz yüze
INS4011	Kıyı Mühendisliği	3	0	5	Yüz yüze

TEKNİK SEÇMELİ II DERSLERİ (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS4013	Yapı İşletmesi	3	0	5	Yüz yüze
INS4015	Mühendislik Ekonomisi	3	0	5	Yüz yüze

**İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
İKİNCİ ÖĞRETİM****I. YARIYIL**

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS1001	Matematik I	4	2	6	Yüz yüze
INS1003	Fizik I	3	1	5	Yüz yüze
INS1005	Genel Kimya	2	1	3	Uzaktan
INS1007	Lineer Cebir	3	0	3	Yüz yüze

INS1009	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	0	2	Uzaktan
INS1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2	Uzaktan
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2	Uzaktan
YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2	Uzaktan
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	Uzaktan
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	Uzaktan

III. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS2001	Mukavemet I	3	0	4	Yüz yüze
INS2003	Dinamik	3	0	4	Yüz yüze
INS2005	Malzeme Bilimi	3	0	4	Yüz yüze
INS2007	Diferansiyel Denklemler	4	0	6	Yüz yüze
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	Yüz yüze
	Genel Seçmeli Ders	2	0	4	Yüz yüze
	Staj	0	0	3	
0651306	Mühendisler İçin İstatistik	2	0	2	Yüz yüze
0651309	Bilgisayar Programlama	2	1	3	Yüz yüze

V. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS3001	Akışkanlar Mekaniği	3	0	4	Uzaktan
INS3003	Zemin Mekaniği I	2	2	5	Yüz yüze
INS3005	Yapı Statiği I	3	0	4	Uzaktan
INS3007	Betonarme I	3	0	4	Yüz yüze

	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5	Yüz yüze
	Teknik Seçmeli Ders II	2	0	4	Yüz yüze
	Staj	0	0	4	

VII. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüz yüze
INS4003	Çelik Yapılar	3	0	5	Yüz yüze
INS4005	Su Kaynakları	4	0	5	Uzaktan
INS4007	Temel Mühendisliği	3	0	5	Yüz yüze
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5	Yüz yüze
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5	Yüz yüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLERİ (III. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS2009	İnşaat Mühendisliği İçin Jeoloji	3	0	5	Yüz yüze
INS2011	Zemin Mühendisliğine Giriş	3	0	5	Yüz yüze

GENEL SEÇMELİ DERSLER (III. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS2031	Risk Yönetimi	2	0	4	Yüz yüze
INS2041	Mühendislik Uygulamaları	2	0	4	Yüz yüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLERİ I (V. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS3009	Toprak İşleri	3	0	5	Yüz yüze
INS3011	Demiryolu Mühendisliği	3	0	5	Yüz yüze
INS3013	Ulaşım	3	0	5	Yüz yüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLERİ II (V. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS3021	Yapı Dinamiğine Giriş	2	0	4	Yüz yüze
INS3023	İleri Yapı Malzemeleri	2	0	4	Yüz yüze

INS3025	Donatılı Zeminler	2	0	4	Yüz yüze
---------	-------------------	---	---	---	----------

TEKNİK SEÇMELİ I DERSLERİ (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS4009	Su Temini ve Çevre Sağlığı	3	0	5	Yüz yüze
INS4011	Kıyı Mühendisliği	3	0	5	Yüz yüze

TEKNİK SEÇMELİ II DERSLERİ (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
INS4013	Yapı İşletmesi	3	0	5	Yüz yüze
INS4015	Mühendislik Ekonomisi	3	0	5	Yüz yüze

JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
JEO1001	Matematik I	4	2	6	Yüz yüze
JEO1003	Fizik I	3	1	5	Yüz yüze
JEO1005	Genel Kimya	2	1	3	Uzaktan
JEO1007	Lineer Cebir	3	0	3	Yüz yüze
JEO1009	Jeoloji Müh. Giriş	2	0	2	Yüz yüze
JEO1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2	Uzaktan
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2	Uzaktan
YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2	Uzaktan
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0	2	Uzaktan
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	Uzaktan
0602104	Genel Jeoloji I*	2	1	3	Yüz yüze
0602107	Teknik Çizim*	1	2	2	Yüz yüze

III.YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
JEO2001	Jeostatistik	3	0	4	Yüzyüze
JEO2003	Yapısal Jeoloji	3	1	5	Yüzyüze
JEO2005	Kristalografi	3	0	4	Yüzyüze
JEO2007	Stratigrafi İlkeleri	2	0	4	Yüzyüze
JEO2009	Sedimentoloji	3	0	4	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	6	Yüzyüze
0602301	Matematik III*	3	0	5	Yüzyüze
0602302	Mineraloji I*	2	1	5	Yüzyüze
0602308	Malzeme Mukavemet**	2	0	3	Yüzyüze
0602311	Paleontoloji*	2	1	3	Yüzyüze
0602312	Saha Jeolojisi*	2	1	4	Yüzyüze
0602321	Yabancı Dil III*	3	0	3	Yüzyüze

V.YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
JEO3001	Kaya Mekaniği	2	1	5	Yüzyüze
JEO3003	Jeokimya	3	0	4	Yüzyüze
JEO3005	Malzeme Bilgisi	2	0	3	Yüzyüze
JEO3007	Petrografi	3	1	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5	Yüzyüze

JEO3031	Staj	0	0	3	
0602502	Zemin Mekaniği**	1	2	4	Yüzyüze
0602503	Magmatik Petrografi*	2	1	5	Yüzyüze
0602504	Maden Yatakları I*	2	1	5	Yüzyüze
0602505	Hidrojeoloji*	2	1	4	Yüzyüze
0602510	Sedimentoloji**	2	1	4	Yüzyüze
0602533	Yeraltı Jeolojisi*	2	0	3	Yüzyüze

VII.YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
JEO4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüzyüze
JEO4003	Zemin Mekaniği	2	1	5	Yüzyüze
JEO4005	Maden Yatakları	3	1	6	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5	Yüzyüze
	Genel Seçmeli	2	0	4	Yüzyüze
0602807	Bitirme Ödevi**	0	2	6	Yüzyüze
0602701	Foto. ve Uzak Algılama*	1	2	3	Yüzyüze
0602702	Maden Jeolojisi*	2	1	3	Yüzyüze
0602704	Türkiye Jeolojisi**	2	0	3	Yüzyüze
0602708	Petroloji*	2	0	3	Yüzyüze
0602737	Sondaj Tekniği*	1	2	3	Yüzyüze
	Seçmeli Ders -1 (A)*****	2	0	3	Yüzyüze
	Seçmeli Ders -2 (A)*****	2	0	3	Yüzyüze
	Seçmeli Ders -3 (A)*****	2	0	3	Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER (III. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
JEO2017	Jeolojik Harita Bilgisi***	3	0	6	Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER I (V. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
JEO3009	Volkanolojiye Giriş	3	0	5	Yüzyüze
JEO3011	Neotektonik	3	0	5	Yüzyüze
JEO3013	Uygulamalı Jeokimya	3	0	5	Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER II (V. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
JEO3017	Kıymetli Mineraller ve Kayaçlar	3	0	5	Yüzyüze
JEO3019	Yerbilimlerinde Sunum Teknikleri	3	0	5	Yüzyüze
JEO3021	Endüstriyel Hammaddeler	3	0	5	Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER I (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
JEO4007	Fotojeoloji ve Uzaktan Algılama	3	0	5	Yüzyüze
JEO4009	Madenlerin Ekonomik Değerlendirilmesi	3	0	5	Yüzyüze
JEO4013	Uygulamalı Mineraloji	3	0	5	Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER II (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
JEO4015	Seramik Hammaddeleri ve Teknolojisi	3	0	5	Yüzyüze
JEO4017	Türkiye Jeolojisi	3	0	5	Yüzyüze
JEO4021	Ofiyolitlere Bağlı Maden Yatakları	3	0	5	Yüzyüze
JEO4023	Hidrojeolojik Modelleme	3	0	5	Yüzyüze

GENEL SEÇMELİ DERSLER (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
JEO4027	Meslek Etiği	2	0	4	Yüzyüze
JEO4037	Mühendislik Uygulamaları	2	0	4	Yüzyüze

ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
NORMAL VE İKİNCİ ÖĞRETİM (%100 TÜRKÇE)

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM1001	Matematik I	4	2	6	Yüzyüze
EEM1003	Fizik I	3	1	5	Yüzyüze
EEM1005	Genel Kimya	2	1	3	Uzaktan
EEM1007	Lineer Cebir	3	0	3	Yüzyüze
EEM1009	Elektrik Elektronik Mühendisliğine Giriş	2	0	2	Yüzyüze
EEM1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2	Uzaktan
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2	Uzaktan
YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2	Uzaktan
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	Uzaktan
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	Uzaktan
TOPLAM		25	6	30	

III. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	5	Yüzyüze
EEM2003	Olasılık ve İstatistik	2	0	2	Uzaktan
EEM2005	Devre Teorisi I	3	0	4	Yüzyüze
EEM2007	Elektronik I	3	0	4	Yüzyüze
EEM2009	Lojik Devreler	3	0	6	Yüzyüze
EEM2011	Elektrik Ölçme Laboratuvarı	0	2	5	Yüzyüze
EEM2013	Mesleki Yabancı Dil I	2	0	2	Uzaktan
EEM2019	Staj			2	
TOPLAM		16	2	30	

V. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM3001	Sinyaller ve Sistemler	3	0	6	Yüzyüze
EEM3003	Güç Elektroniği	3	0	6	Uzaktan
EEM3005	Elektromanyetik Dalgalar	3	0	4	Yüzyüze
EEM3007	Elektronik Laboratuvarı I	0	2	3	Yüzyüze

	Teknik Seçmeli Ders	3	0	4	Uzaktan
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	4	Yüzyüze
EEM3025	Staj			3	
TOPLAM		15	2	30	

V. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ DERSLER

Ders Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM3011	Lojik Devre Tasarımı	3	0	4	Yüzyüze
EEM3015	Aydınlatma Projesi	3	0	4	Yüzyüze
EEM3017	Devre Sentezi	3	0	4	Uzaktan
EEM3019	Nümerik Yöntemler	3	0	4	Yüzyüze

VII. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	6	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	6	Uzaktan
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	Uzaktan
	Teknik Seçmeli Laboratuvar	0	2	3	Yüzyüze
TOPLAM		12	4	30	

VII. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ DERSLER

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM4003	Otomatik Kontrol	3	0	6	Yüzyüze
EEM4005	Sayısal İşaret İşleme	3	0	6	Yüzyüze
EEM4007	Donanım Tanımlama Dilleri	3	0	6	Yüzyüze
EEM4009	Güç Sistemleri Analizi	3	0	6	Uzaktan
EEM4011	Endüstriyel Elektronik	3	0	6	Yüzyüze
EEM4013	Yüksek Gerilim Tekniği	3	0	5	Yüzyüze
EEM4015	Elektrik Makineleri II	3	0	5	Uzaktan
EEM4017	Yapay Zeka ve Uygulamaları	3	0	5	Yüzyüze
EEM4019	Biyomedikal Mühendisliğine Giriş	3	0	5	Yüzyüze
EEM4023	Sayısal Haberleşme	3	0	5	Yüzyüze
EEM4025	Filtre Tasarımı	3	0	5	Yüzyüze

EEM4027	Mikroişlemciler	3	0	5	Yüzyüze
EEM4029	Sayısal Elektronik	3	0	5	Yüzyüze

VII. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ LABORATUVAR DERSLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM4031	Güç Elektroniği Laboratuvarı	0	2	3	Yüzyüze
EEM4035	Elektrik Makineleri Laboratuvarı I	0	2	3	Yüzyüze
EEM4037	Donanım Tanımlama Dilleri Laboratuvarı	0	2	3	Yüzyüze
EEM4039	Elektronik Laboratuvarı II	0	2	3	Yüzyüze
EEM4041	Analog Haberleşme Laboratuvarı	0	2	3	Yüzyüze
EEM4043	Mikrodalga Laboratuvarı	0	2	3	Yüzyüze

ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ NORMAL ve İKİNCİ ÖĞRETİM (%30 İNGİLİZCE)

I. YARIYIL

Ders Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM1001	Matematik-I	4	2	6	Yüzyüze
EEM1003	Fizik-I	3	1	5	Yüzyüze
EEM1005	Genel Kimya	2	1	3	Uzaktan
EEM1007	Lineer Cebir	3	0	3	Yüzyüze
EEM1009	Introduction to Electrical and Electronics Engineering	2	0	2	Yüzyüze
EEM1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2	Uzaktan
TDL1011	Türk Dili-I	2	0	2	Uzaktan
EEM1013	Yabancı Dil-I	3	0	2	Uzaktan
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-I	2	0	2	Uzaktan
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	Uzaktan

III. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM2001	Differential Equations	3	0	5	Yüzyüze
EEM2003	Olasılık ve İstatistik	2	0	2	Uzaktan

EEM2005	Devre Teorisi-I	3	0	4	Yüzyüze
EEM2007	Elektronik-I	3	0	4	Yüzyüze
EEM2009	Logic Circuits	3	0	6	Yüzyüze
EEM2011	Electrical Measurement Lab.	0	2	5	Yüzyüze
EEM2013	Mesleki Yabancı Dil I	2	0	2	Uzaktan
EEM2019	Staj			2	

V. Yarıyıl

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM3001	Signals And Systems	3	0	6	Yüzyüze
EEM3003	Power Electronics	3	0	6	Uzaktan
EEM3005	Elektromanyetik Dalgalar	3	0	4	Yüzyüze
EEM3007	Elektronik Laboratuvarı I	0	2	3	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	4	Uzaktan
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	4	Yüzyüze
EEM3025	Staj			3	

V. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ DERSLER

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM3011	Lojik Devre Tasarımı	3	0	4	Yüzyüze
EEM3015	Aydınlatma Projesi	3	0	4	Yüzyüze
EEM3017	Devre Sentezi	3	0	4	Uzaktan
EEM3019	Nümerik Yöntemler	3	0	4	Yüzyüze

VII. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüzyüze
	Technical Elective Course	3	0	6	Uzaktan
	Technical Elective Course	3	0	6	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	Uzaktan
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Laboratuvar	0	2	3	Yüzyüze

Bitirme Tezi Dersi Yıllıktır.

VII. YARIYIL TECHNICAL ELECTIVE COURSE

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM4003	Automatic Control	3	0	6	Yüzyüze
EEM4005	Digital Signal Processing	3	0	3	Yüzyüze
EEM4009	Power Systems Analysis	3	0	6	Uzaktan
EEM4011	Industrial Electronics	3	0	6	Yüzyüze

VII. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ DERSLER

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM4013	<u>Yüksek Gerilim Tekniği</u>	3	0	5	Yüzyüze
EEM4015	Elektrik Makineleri II	3	0	5	Uzaktan
EEM4017	Yapay Zeka ve Uygulamaları	3	0	5	Yüzyüze
EEM4019	Biyomedikal Mühendisliğine Giriş	3	0	5	Yüzyüze
EEM4023	Sayısal Haberleşme	3	0	5	Yüzyüze
EEM4025	Filtre Tasarımı	3	0	5	Yüzyüze
EEM4027	Mikroişlemciler	3	0	5	Yüzyüze
EEM4029	Sayısal Elektronik	3	0	5	Yüzyüze

VII. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ LABORATUVAR DERSLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
EEM4031	Güç Elektroniği Laboratuvarı	0	2	3	Yüzyüze
EEM4035	Elektrik Makineleri Laboratuvarı I	0	2	3	Yüzyüze
EEM4037	Donanım Tanımlama Dilleri Laboratuvarı	0	2	3	Yüzyüze
EEM4039	Elektronik Laboratuvarı II	0	2	3	Yüzyüze
EEM4041	Analog Haberleşme Laboratuvarı	0	2	3	Yüzyüze
EEM4043	Mikrodalga Laboratuvarı	0	2	3	Yüzyüze

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
(NORMAL ÖĞRETİM-%100 TÜRKÇE)

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAK1001	Matematik I	4	2	6	Yüzyüze
MAK1003	Fizik I	3	1	5	Yüzyüze
MAK1005	Genel Kimya	2	1	3	Uzaktan
MAK1007	Lineer Cebir	3	0	3	Yüzyüze
MAK1009	Makine Mühendisliğine Giriş	2	0	2	Yüzyüze
MAK1011	İş Sağlığı ve Güvenliği-1	2	0	2	Uzaktan
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2	Uzaktan
YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2	Uzaktan
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	Uzaktan
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	Uzaktan

III. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAK2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	5	Yüzyüze
MAK2003	Dinamik	2	0	5	Uzaktan
MAK2005	Mukavemet	3	1	5	Yüzyüze
MAK2007	Bilgisayar Destekli Dizayn	2	1	6	Uzaktan
MAK2009	Malzeme Bilgisi	3	0	3	Yüzyüze
MAK2011	Mesleki Yabancı Dil	2	0	3	Yüzyüze
MAK2017	Staj	0	0	3	

V. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAK3001	Akışkanlar Mekaniği	3	1	4	Yüzyüze
MAK3003	Makine Elemanları-I	2	1	5	Uzaktan
MAK3005	Mekanizma Tekniği	2	0	2	Yüzyüze
MAK3007	İmalat Mühendisliği	2	0	4	Uzaktan
MAK3009	Isı Transferi	4	0	6	Yüzyüze

	Teknik Seçmeli Ders	2	0	6	
MAK3011	Seramik Malzemeler	2	0	6	Yüzyüze
MAK3013	Malzemelerin Elektrik ve Manyetik Özellikleri	2	0	6	Yüzyüze
MAK3015	Mühendislik Malzemeleri	2	0	6	Yüzyüze
MAK3021	Staj	0	0	3	

VII. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAK4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	2	0	6	
MAK4007	Mühendislikte Bilgisayar Uygulamaları	2	0	6	Yüzyüze
MAK4011	Robotiğe Giriş	2	0	6	Yüzyüze
MAK4013	Taşıt Aerodinamiği	2	0	6	Yüzyüze
	Mekanik Sistem Tasarımı-Seçmeli Ders	2	1	5	
MAK4023	Redüktör Tasarımı	2	1	5	Yüzyüze
MAK4025	KalıpTasarımı	2	1	5	Yüzyüze
MAK4027	Mekanik Dizayn ve Analiz	2	1	5	Yüzyüze
	Enerji Sistemleri-Seçmeli Ders	2	0	5	
MAK4035	Isıtma Havalandırma	2	0	5	Yüzyüze
MAK4039	Soğutma Tekniği	2	0	5	Yüzyüze
MAK4041	Hidrolik Makineler	2	0	5	Yüzyüze
MAK4043	Yakıtlar ve Yanma	2	0	5	Yüzyüze
MAK4045	Nükleer Enerji	2	0	5	Yüzyüze
MAK4047	Enerji Mühendisliğine Giriş	2	0	5	Yüzyüze
MAK4049	Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği	2	0	5	Yüzyüze
MAK4051	Hidrojen Teknolojileri	2	0	5	Yüzyüze
	Genel Seçmeli Ders	2	0	4	
MAK4069	Tesis Organizasyonu	2	0	4	Yüzyüze

MAK4083	Kalite Yönetim Sistemi ve Uygulaması	2	0	4	Yüzyüze
MAK4087	Mühendislik Uygulamaları	2	0	4	Uzaktan
	Makine Laboratuvarı Seçmeli Ders	1	1	5	
MAK4095	Enerji Laboratuvarı	1	1	5	Yüzyüze
MAK4097	İmalat ve Malzeme Laboratuvarı	1	1	5	Yüzyüze

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
NORMAL ve İKİNCİ ÖĞRETİM-%30 İNGİLİZCE

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAK1001	Matematik I	4	2	6	Yüzyüze
MAK1003	Fizik I	3	1	5	Yüzyüze
MAK1005	Genel Kimya	2	1	3	Uzaktan
MAK1007	Lineer Cebir	3	0	3	Yüzyüze
MAK1009	Makine Mühendisliğine Giriş	2	0	2	Uzaktan
MAK1011	İş Sağlığı ve Güvenliği-1	2	0	2	Uzaktan
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2	Uzaktan
MAK1013	Yabancı Dil I	3	0	2	Uzaktan
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	Uzaktan
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	Uzaktan

III. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAK2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	5	Yüzyüze
MAK2003	Dynamics	2	0	5	Uzaktan
MAK2005	Mukavemet	3	1	5	Yüzyüze
MAK2007	Computer Aided Design	2	1	6	Uzaktan
MAK2009	Malzeme Bilgisi	3	0	3	Yüzyüze
MAK2011	Mesleki Yabancı Dil	2	0	3	Yüzyüze
MAK2017	Staj	0	0	3	Yüzyüze

0604311	Thermodynamics I	3	0	3	Yüzyüze
0604304	Termodinamik I	3	0	3	Yüzyüze
0604312	Materials Science I	2	1	3	Yüzyüze
0604305	Malzeme Bilgisi I	2	1	3	Yüzyüze
0604308	Elektrik Mühendisliğinin Temelleri	2	0	2	Yüzyüze
0604322	Yabancı Dilde Okuma ve Konuşma	3	0	3	Yüzyüze
0604321	Yabancı Dil III	3	0	3	Yüzyüze

V. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAK3001	Akışkanlar Mekaniği	3	1	4	Yüzyüze
MAK3003	Machine Elements I	2	1	5	Uzaktan
MAK3005	Mekanizma Tekniği	2	0	2	Yüzyüze
MAK3007	Manufacturing Engineering	2	0	4	Uzaktan
MAK3009	Heat Transfer	4	0	6	Yüzyüze
MAK3021	Staj	0	0	3	
	Technical Elective Course	2	0	6	
MAK3011	Ceramic Materials	2	0	6	Yüzyüze
MAK3013	Electrical and Magnetic Properties of Materials	2	0	6	Yüzyüze
MAK3015	Engineering Materials	2	0	6	Yüzyüze
0604502	Makine Elemanları I	2	2	3	Yüzyüze
0604503	Isı Transferi I	3	0	3	Yüzyüze
0604505	İşletme Ekonomisi	2	0	2	Yüzyüze
0604507	İmalat Mühendisliği	2	2	3	Yüzyüze
0604508	Heat Transfer I	3	0	3	Yüzyüze
0604522	Mesleki Yabancı Dil-II	2	0	2	Yüzyüze
0604702	Makine Laboratuvarı-I	0	2	2	Yüzyüze

VII. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAK4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüzyüze
	Technical Elective Course	2	0	6	
MAK4011	Introduction to Robotics	2	0	6	Yüzyüze
MAK4013	Vehicle Aerodynamics	2	0	6	Yüzyüze
	Mekanik Sistem Tasarımı	2	1	5	
MAK4023	Redüktör Tasarımı	2	1	5	Yüzyüze
MAK4025	KalıpTasarımı	2	1	5	Yüzyüze
MAK4027	Mekanik Dizayn ve Analiz	2	1	5	Yüzyüze
	Enerji Sistemleri-Seçmeli Ders	2	0	5	
MAK4035	Isıtma Havalandırma	2	0	5	Yüzyüze
MAK4039	Soğutma Tekniği	2	0	5	Yüzyüze
MAK4041	Hidrolik Makineler	2	0	5	Yüzyüze
MAK4043	Yakıtlar ve Yanma	2	0	5	Yüzyüze
MAK4045	Nükleer Enerji	2	0	5	Yüzyüze
MAK4047	Enerji Mühendisliğine Giriş	2	0	5	Yüzyüze
MAK4049	Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği	2	0	5	Yüzyüze
MAK4051	Hidrojen Teknolojileri	2	0	5	Yüzyüze
	Genel Seçmeli Ders	2	0	4	
MAK4069	Tesis Organizasyonu	2	0	4	Yüzyüze
MAK4083	Kalite Yönetim Sistemi ve Uygulaması	2	0	4	Yüzyüze
MAK4087	Mühendislik Uygulamaları	2	0	4	Uzaktan
	Makine Laboratuvarı Seçmeli Ders	1	1	5	
MAK4095	Enerji Laboratuvarı	1	1	5	Yüzyüze
MAK4097	İmalat ve Malzeme Laboratuvarı	1	1	5	Yüzyüze
0604703	Mak.Tas.ve Uyg.-I	1	2	2	Yüzyüze
0604706	Mech. Eng. Lab. I	0	2	1	Yüzyüze

MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAD1001	Matematik I	4	2	6	Yüzyüze
					Yüzyüze
MAD1003	Fizik I	3	1	5	Yüzyüze
					Yüzyüze
MAD1005	Genel Kimya	2	1	3	Uzaktan
MAD1007	Lineer Cebir	3	0	3	Yüzyüze
MAD1009	Maden Mühendisliğine Giriş	2	0	2	Yüzyüze
MAD1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2	Uzaktan
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2	Uzaktan
YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2	Uzaktan
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0	2	Uzaktan
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	Uzaktan

III. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAD2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	6	Yüzyüze
MAD2003	Olasılık ve İstatistik	3	0	5	Yüzyüze
MAD2005	Analitik Kimya	2	1	4	Yüzyüze
MAD2007	Mühendislik Mekanik	3	0	5	Yüzyüze
MAD2009	Açık İşletme Yöntemleri	3	0	4	Yüzyüze
MAD2011	Endüstriyel Hammaddeler	3	0	3	Yüzyüze
MAD2019	Staj	0	0	3	

V. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAD3001	Kaya Mekanik	2	1	4	Yüzyüze
MAD3003	Maden Yatakları	2	0	3	Yüzyüze
MAD3005	Cevher Zenginleştirme-I	2	2	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5	Yüzyüze

	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5	Yüzyüze
MAD3013	Staj	0	0	3	

VII. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüzyüze
MAD4003	Maden Makineleri ve Nakliyat	3	0	5	Yüzyüze
MAD4005	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	3	0	6	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5	Yüzyüze
	Genel Seçmeli Ders	2	0	4	Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER (V. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAD3021	Delme ve Patlatma	3	0	5	Yüzyüze
MAD3023	Madencilik Ölçmeleri	3	0	5	Yüzyüze
MAD3025	Zemin Mekaniği	3	0	5	Yüzyüze
MAD3027	Ufalamanın Endüstriyel Uygulamaları	3	0	5	Yüzyüze
MAD3029	Katı-Sıvı Ayırımı	3	0	5	Yüzyüze
MAD3033	Yurtdışı Madencilik Bilgisi	3	0	5	Yüzyüze
MAD3035	Mesleki Yabancı Dil	3	0	5	Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAD4021	Agrega Üretimi ve Teknolojisi	3	0	5	Yüzyüze
MAD4025	Rezerv Hesaplamaları	3	0	5	Yüzyüze
MAD4027	Kalsit ve Teknolojisi	3	0	5	Yüzyüze
MAD4031	Kaya Mekaniği Standartları ve Deneyleri	3	0	5	Yüzyüze
MAD4033	Maden Hukuku	3	0	5	Yüzyüze

GENEL SEÇMELİ DERSLER (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MAD4035	Mühendislik Etiği	2	0	4	Yüzyüze
MAD4037	İşletme Yönetimi	2	0	4	Yüzyüze
MAD4041	Mühendislik Uygulamaları	2	0	4	Yüzyüze

ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

I. Yarıyıl

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
CEV1001	Matematik-I	4	2	6	Yüzyüze
CEV1003	Fizik-I	3	1	5	Yüzyüze
CEV1005	Genel Kimya	2	1	3	Uzaktan
CEV1007	Lineer Cebir	3	0	3	Yüzyüze
CEV1009	Çevre Mühendisliğine Giriş	2	0	2	Yüzyüze
CEV1011	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	2	Uzaktan
TDL1011	Türk Dili-I	2	0	2	Uzaktan
YDL1013	Yabancı Dil-I	3	0	2	Uzaktan
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi-I	2	0	2	Uzaktan
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	Uzaktan

III. Yarıyıl

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
CEV2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	5	Yüzyüze
CEV2003	Olasılık ve İstatistik	2	0	4	Yüzyüze
CEV2005	Akışkanlar Mekaniği	3	0	4	Yüzyüze
CEV2007	Statik-Mukavemet	3	0	4	Yüzyüze
CEV2009	Çevre Kimyası Laboratuvarı	0	4	4	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	Yüzyüze
0606303	Çevre Mikrobiyolojisi	3	0	5	Yüzyüze
0606305	Hidroloji	3	0	4	Yüzyüze
0606325	Yabancı Dil III	2	0	3	Yüzyüze

V. Yarıyıl

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
CEV3001	Çevre Mühendisliğinde Temel İşlemler-I	4	0	5	Yüzyüze
CEV3003	Su Kirliliği Kontrolü	3	0	4	Yüzyüze

CEV3005	Hava Kirliliği ve Kontrolü	3	0	5	Yüzyüze
CEV3007	Mesleki Yabancı Dil-I	2	0	2	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5	Yüzyüze
0606503	Su Temini ve Projesi	2	2	6	Yüzyüze
	Seçmeli Ders	2	0	3	

VII. Yarıyıl

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
CEV4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüzyüze
CEV4003	Katı ve Tehlikeli Atık Yönetimi	3	0	6	Yüzyüze
CEV4005	Çevresel Modelleme	3	1	6	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	
	Genel Seçmeli Ders I	2	0	4	Yüzyüze
	Genel Seçmeli Ders II	2	0	4	Yüzyüze
	Seçmeli Ders	2	0	3	Yüzyüze

SEÇMELİ DERSLER

III. Yarıyıl - Teknik Seçmeli Dersler

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
CEV2011	Çevresel Meteoroloji	3	0	5	Yüzyüze
CEV2013	Arazide Arıtma	3	0	5	Yüzyüze

V. Yarıyıl - Teknik Seçmeli Dersler I

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
CEV3011	Küçük Ölçekli Atıksu Arıtım Sistemleri	3	0	5	Yüzyüze
CEV3013	Temiz ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları	3	0	5	Yüzyüze

V. Yarıyıl - Teknik Seçmeli Dersler II

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
CEV3017	Şehircilik ve Çevre Planlama	3	0	5	Yüzyüze
CEV3019	Hava Kirliliği Ölçüm Yöntemleri	3	0	5	Yüzyüze

V. Yarıyıl - Seçmeli Dersler

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
0606506	Temiz ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları	2	0	3	Yüzyüze
0606507	Girişimcilik ve İşletme Yönetimi	2	0	3	Yüzyüze

VII. Yarıyıl - Teknik Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
CEV4007	Anaerobik Arıtım Teknolojileri	3	0	5	Yüzyüze
CEV4015	İçme Sularının Arıtılması	3	0	5	Yüzyüze

VII. Yarıyıl Genel Seçmeli I Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
CEV4019	AB ve Çevre Politikaları	2	0	4	Yüzyüze
CEV4021	Mühendislik Etiği	2	0	4	Yüzyüze

VII. Yarıyıl Genel Seçmeli II Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
CEV4027	Raporlama ve Sunum Teknikleri	2	0	4	Yüzyüze
CEV4029	Mühendislik Uygulamaları	2	0	4	Yüzyüze

VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Dersler

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
0606706	Arazide Arıtma	2	0	3	Yüzyüze
0606707	Çevre Yönetimi	2	0	3	Yüzyüze

MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MEK1001	Matematik I	4	2	6	Yüzyüze
MEK1003	Fizik I	3	1	5	Yüzyüze
MEK1005	Genel Kimya	2	1	3	Uzaktan
MEK1007	Lineer Cebir	3	0	3	Yüzyüze
MEK1009	Mekatronik Mühendisliğine Giriş	2	0	2	Yüzyüze
MEK1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2	Uzaktan
YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2	Uzaktan
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	Uzaktan
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2	Uzaktan
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	Uzaktan

III. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MEK2001	Bilgisayar Destekli Tasarım	2	1	5	Yüzyüze
MEK2003	Diferansiyel Denklemler	3	0	5	Yüzyüze
MEK2005	Devre Analizi	3	0	4	Yüzyüze
MEK2007	Malzeme Bilimi	3	0	4	Yüzyüze
MEK2009	Statik	3	0	4	Yüzyüze
MEK2011	Nesneye Yönelik Programlama	2	1	5	Yüzyüze
	Staj			3	Yüzyüze

V. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MEK3001	Mekatronik Yapı Elemanları	3	0	5	Uzaktan
MEK3003	Nümerik Analiz	3	0	5	Yüzyüze
MEK3005	Isı Transferi	3	0	4	Yüzyüze
MEK3007	Elektromekanik Enerji Dönüşüm Sistemleri	2	0	3	Yüzyüze
MEK3009	Mikroişlemciler	2	1	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	Uzaktan
	Staj			3	Yüzyüze

VII. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MEK4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüzyüze
	Mekatronik Tasarım I Seçmeli Dersi	2	1	5	Uzaktan
	Teknik Seçmeli I Dersi	3	0	5	Uzaktan
	Teknik Seçmeli II Dersi	3	0	5	Uzaktan
	Teknik Seçmeli III Dersi	3	0	5	Uzaktan
	Teknik Seçmeli IV Dersi	3	0	5	Uzaktan
TOPLAM		14	3	30	

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER (V. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MEK3011	Sistem Modelleme ve Simülasyonu	3	0	5	Yüzyüze
MEK3013	Otomatik Kontrol Giriş	3	0	5	Yüzyüze

MEKATRONİK TASARIM I SEÇMELİ DERSLERİ (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MEK4003	Güç Aktarım Sistem Tasarımı	2	1	5	Uzaktan
MEK4005	Mekanik Dizayn ve Analiz	2	1	5	Uzaktan

TEKNİK SEÇMELİ I DERSLERİ (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MEK4007	Hidrolik-Pnömatik Sistemler	3	0	5	Uzaktan
MEK4009	Akışkan Tabanlı Mekatronik Eyleyiciler	3	0	5	Uzaktan

TEKNİK SEÇMELİ II DERSLERİ (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MEK4011	Kontrol Sistem Tasarımı	3	0	5	Uzaktan
MEK4013	Modern Kontrol Sistemleri	3	0	5	Uzaktan
MEK4015	Dijital Kontrol	3	0	5	Uzaktan

TEKNİK SEÇMELİ III DERSLERİ (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MEK4017	Sinyal İşleme	3	0	5	Yüzyüze
MEK4021	Dijital Sistem Tasarımı	3	0	5	Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ IV DERSLERİ (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
MEK4029	Sonlu Elemanlar Yöntemi	3	0	5	Uzaktan
MEK4033	Mekanik Titreşimler	3	0	5	Uzaktan

GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
GDM1001	Matematik I	4	2	6	Yüzyüze
GDM1003	Fizik I	3	1	5	Yüzyüze
GDM1005	Genel Kimya	2	1	3	Uzaktan
GDM1007	Lineer Cebir	3	0	3	Yüzyüze
GDM1009	Gıda Mühendisliğine Giriş	2	0	2	Yüzyüze
GDM1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2	Uzaktan
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2	Uzaktan
YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2	Uzaktan
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	Uzaktan
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	Uzaktan

III. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
GDM2001	Mühendislik Matematiği	2	0	4	Yüzyüze
GDM2003	Akışkanlar Mekaniği	3	0	4	Yüzyüze
GDM2005	Analitik Kimya	2	2	5	Yüzyüze
GDM2007	Kütle ve Enerji Denklikleri	3	0	4	Yüzyüze
GDM2009	Genel Mikrobiyoloji	2	2	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	2	0	5	Yüzyüze
GDM3015	Staj			3	Yüzyüze

V. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
GDM3001	Gıda Mikrobiyolojisi I	2	2	5	Yüzyüze
GDM3003	Reaksiyon Kinetiği	2	0	2	Yüzyüze
GDM3005	Isı Aktarımı ve Isıl İşlemler	4	0	4	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	6	Yüzyüze

	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	6	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders III	2	0	5	Yüzyüze
GDM3019	Staj			2	Yüzyüze

VII. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
GDM4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüzyüze
GDM4003	Tahıl İşleme Teknolojisi	2	2	5	Yüzyüze
GDM4005	Meyve ve Sebze İşleme Teknolojisi	2	2	5	Yüzyüze
GDM4007	Süt İşleme Teknolojisi	2	2	6	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders				Yüzyüze
	Genel Seçmeli Ders				Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER (III. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
GDM2011	Fizikokimya	2	0	5	Yüzyüze
GDM2013	Malzeme Bilgisi	2	0	5	Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ I ve II DERSLERİ (V. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
GDM3009	Gıda Ambalajlama	3	0	6	Yüzyüze
GDM3011	Gıdaların Fiziksel Özellikleri	3	0	6	Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ III DERSLERİ (V. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
GDM3015	Gıda Katkı Maddeleri	2	0	5	Yüzyüze
GDM3017	Gıda Toksikolojisi	2	0	5	Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
GDM4011	Hazır Yemek Teknolojisi	2	0	5	Yüzyüze
GDM4013	Ürün Geliştirme	2	0	5	Yüzyüze

GENEL SEÇMELİ DERSLER (VII. YARIYIL)

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
GDM4017	Mühendislik Etiği	2	0	4	Yüzyüze
GDM4023	Mühendislik Uygulamaları	2	0	4	Yüzyüze

HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILI
DERS DAĞILIM ÇİZELGESİ

I. YARIYIL

KODU	DERSİN ADI	T	P	K	Eğitim Şekli
HRT1001	Matematik I	4	2	6	Yüzyüze
HRT1003	Fizik I	3	1	5	Yüzyüze
HRT1005	Genel Kimya	2	1	3	Uzaktan
HRT1007	Lineer Cebir	3	0	3	Yüzyüze
HRT1009	Harita Mühendisliğine Giriş	2	0	2	Yüzyüze
HRT1011	İş Sağlığı Ve Güvenliği I	2	0	2	Uzaktan
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2	Uzaktan
YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2	Uzaktan
ATA1015	Atatürk İlkeleri Ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	Uzaktan
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	Uzaktan

III. YARIYIL

KODU	DERSİN ADI	T	P	K	Eğitim Şekli
HRT2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	4	Yüzyüze
HRT2003	Ölçme Bilgisi II	3	0	4	Yüzyüze
HRT2005	Ölçme Uygulaması I	1	2	4	Yüzyüze
HRT2007	İstatistik Olasılık Ve Hata Kuramı	3	1	4	Yüzyüze
HRT2009	Düzlem Ve Küresel Trigonometri	3	0	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	2	0	5	Yüzyüze
	Staj			4	Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER (III. YARIYIL)

KODU	DERSİN ADI	T	P	K	Eğitim Şekli
HRT2011	Jeodezik Koordinat Sistemleri	2	0	5	Yüzyüze
HRT2013	Mesleki Standart Ve Organizasyonlar	2	0	5	Yüzyüze

V. YARIYIL

KODU	DERSİN ADI	T	P	K	Eğitim Şekli
HRT3001	Matematisel Jeodezi	3	0	4	Uzaktan
HRT3003	Fotogrametri I	3	0	4	Yüzyüze
HRT3005	Coğrafi Bilgi Sistemleri	3	0	3	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	Yüzyüze

	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	Yüzyüze
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	Yüzyüze
	Staj			4	Yüzyüze

TEKNİK SEÇMELİ DERS (V. YARIYIL)

KODU	DERSİN ADI	T	P	K	Eğitim Şekli
HRT3017	Hidrografik Ölçmeler	3	0	5	Uzaktan
HRT3021	Gnss Verilerinin Değerlendirilmesi	3	0	5	Uzaktan
HRT3013	Kartoğrafik Veri Tabanı	3	0	5	Uzaktan

VII. YARIYIL

KODU	DERSİN ADI	T	P	K	Eğitim Şekli
HRT4000	Bitirme Tezi	0	2	5	Yüzyüze
HRT4003	Mühendislik Ölçmeleri	3	0	5	Yüzyüze
HRT4005	Kentsel Alan Düzenlemesi	2	1	5	Uzaktan
HRT4007	Uydu Jeodezisi	3	0	5	Uzaktan
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	6	Yüzyüze
	Genel Seçmeli Ders	2	0	4	Yüzyüze

* Bitirme Tezi Dersi Yıllık olarak okutulacaktır

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER (VII. YARIYIL)

KODU	DERSİN ADI	T	P	K	Eğitim Şekli
HRT4011	Yersel Fotogrametri	3	0	6	Uzaktan
HRT4013	Sayısal Arazi Modelleme	3	0	6	Uzaktan

GENEL SEÇMELİ DERSLER (VII. YARIYIL)

KODU	DERSİN ADI	T	P	K	Eğitim Şekli
HRT4017	Mühendislik Etiği	2	0	4	Yüzyüze
HRT4019	İnsan Kaynakları Yönetimi	2	0	4	Yüzyüze

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILI

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K	Eğitim Şekli
BLM1001	Matematik I	4	2	6	Yüz yüze
BLM1003	Fizik I	3	1	5	Yüz yüze
BLM1007	Lineer Cebir	3	0	3	Yüz yüze
BLM1005	Bilgisayar Mühendisliğine Giriş	4	0	4	Yüz yüze
BLM1009	İş Sağlığı ve Güvenliği-1	2	0	2	Uzaktan
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2	Uzaktan
YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	3	Uzaktan
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	Uzaktan
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	Uzaktan