



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

01/11/2023 tarihinde saat 14:00'da Doç. Dr. Serkan ÇAYIRLI başkanlığında, aşağıda imzaları bulunan üyelerin katılımlarıyla toplanarak gündemdeki konuları görüşmüş ve aşağıdaki kararları almıştır.

TOPLANTIYA KATILANLAR:

Bölüm Başkanı : Doç. Dr. Serkan ÇAYIRLI
Üye : Prof. Dr. Öner Yusuf TORAMAN
Üye : Prof. Dr. Ümit ATICI
Üye : Doç. Dr. Ahmet TEYMEN

GÜNDEM MADDELERİ

- 1- Bölümümüz çift ana dal ve yan dal programlarına 2022-2023 eğitim-öğretim yılı ve sonrası kayıtlı öğrencilere uygulanacak çift ana dal ve yan dal müfredatlarının ile kabul edilecek bölümler ve kontenjanların yeniden görüşülmesi.

KARAR NO: 2023/14

Bölümümüz çift ana dal ve yan dal programlarına 2022-2023 eğitim-öğretim yılı ve sonrası kayıtlı öğrencilere uygulanacak çift ana dal ve yan dal müfredatlarının ile kabul edilecek bölümler ve kontenjanlar yeniden görüşüldü.

Bölümümüz çift ana dal ve yan dal programlarına 2022-2023 eğitim-öğretim yılı ve sonrası kayıtlı öğrencilere uygulanacak çift ana dal ve yan dal müfredatlarının ile kabul edilecek bölümler ve kontenjanlarının aşağıdaki tablolarda belirtildiği şekilde kabulüne ve kararın Dekanlık Makamına arzına oy birliği ile karar verildi.

Çift Ana Dal ve Yan Dala Kabul Edilecek Bölümler

Çift Ana Dala Kabul Edilecek Programlar	Yan Dala Kabul Edilecek Programlar
Bilgisayar Mühendisliği	Bilgisayar Mühendisliği
Çevre Mühendisliği	Çevre Mühendisliği
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği
Gıda Mühendisliği	Gıda Mühendisliği
Harita Mühendisliği	Harita Mühendisliği
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği
Jeoloji Mühendisliği	Jeoloji Mühendisliği
Makine Mühendisliği	Makine Mühendisliği
Mekatronik Mühendisliği	Mekatronik Mühendisliği

Çift Ana Dal ve Yan Dal Kontenjanlar

Program	Asıl Kontenjan	Yedek Kontenjan
Çift Ana Dal	2	2
Yan Dal	2	2

**BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN MADEN
MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÇİFT ANA DAL PROGRAMI DERS LİSTESİ**



T.C
NIĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1009	Maden Mühendisliğine Giriş	2	0	2
	MAD1005	Genel Kimya	2	1	3
II	MAD1010	Jeoloji ve Harita Bilgisi	3	1	5
	MAD1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5
III	MAD2005	Analitik Kimya	2	1	4
	MAD2007	Mühendislik Mekaniği	3	0	5
	MAD2009	Açık İşletme Yöntemleri	3	0	4
	MAD2011	Endüstriyel Hammaddeler	3	0	3
	MAD2019	Staj	0	0	3
IV	MAD2002	Termodinamik ve Akışkanlar Mekaniği	3	0	5
	MAD2004	Mukavemet	2	0	3
	MAD2006	Mineraloji ve Petrografi	2	1	5
	MAD2008	Yeraltı Üretim Yöntemleri	3	0	5
	MAD2010	Cevher Hazırlama	2	2	5
	MAD2012	Maden Arama ve Sondaj Tekniği	3	0	5
V	MAD2020	Staj	0	0	2
	MAD3001	Kaya Mekaniği	2	1	4
	MAD3003	Maden Yatakları	2	0	3
	MAD3005	Cevher Zenginleştirme I	2	2	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
VI	MAD3013	Staj	0	0	3
	MAD3002	Madenlerde Tahkimat	3	0	5
	MAD3004	Maden Kazı ve Mekanizasyonu	3	0	4
	MAD3006	Cevher Zenginleştirme II	2	1	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
VII	MAD3012	Staj	0	0	2
	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4003	Maden Makineleri ve Nakliyat	3	0	5
	MAD4005	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	3	0	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
VIII		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

	MAD4004	Madencilikte Projelendirme ve Tasarım	1	2	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
		TOPLAM	86	17	172

ÖĞRENCİNİN ANA DALDA ALMASI GEREKEN VE ÇİFT ANA DALDA EŞDEĞERİ OLAN DERSLERİN LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1001	Matematik I	4	2	6
	MAD1003	Fizik I	3	1	5
	MAD1007	Lineer Cebir	3	0	3
	MAD1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2
	TDL1011	Türk Dili I	2	0	2
	YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2
	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0	2
	MAD1021	Temel Bilgisayar	2	2	3
II	MAD1002	Matematik II	4	2	6
	MAD1004	Fizik II	2	1	4
	MAD1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2
	MAD1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2
	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2
	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2
	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	2	0	2
III	MAD2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	6
	MAD2013	Olasılık ve İstatistik	3	0	5
VI		Sosyal Seçmeli Ders	2	0	4
VII		Genel Seçmeli Ders*	2	0	4
VIII		Genel Seçmeli Ders**	2	0	4
		Toplam	48	8	68

*Bilgisayar Mühendisliği Bölümü BLM3042 Mühendislik Uygulamaları dersini alan öğrencilerin Maden Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programında bu seçmeli ders paketinden ders almalarına gerek yoktur.

**Bilgisayar Mühendisliği Bölümü BLM3018 Kalite Yönetim Sistemi ve Uygulaması dersini alan öğrencilerin Maden Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programında bu seçmeli ders paketinden ders almalarına gerek yoktur.

ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÇİFT ANA DAL PROGRAMI DERS LİSTESİ



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1009	Maden Mühendisliğine Giriş	2	0	2
II	MAD1010	Jeoloji ve Harita Bilgisi	3	1	5
III	MAD2009	Açık İşletme Yöntemleri	3	0	4
	MAD2011	Endüstriyel Hammaddeler	3	0	3
	MAD2019	Staj	0	0	3
IV	MAD2004	Mukavemet	2	0	3
	MAD2006	Mineraloji ve Petrografi	2	1	5
	MAD2008	Yeraltı Üretim Yöntemleri	3	0	5
	MAD2010	Cevher Hazırlama	2	2	5
	MAD2012	Maden Arama ve Sondaj Tekniği	3	0	5
	MAD2020	Staj	0	0	2
V	MAD3001	Kaya Mekaniği	2	1	4
	MAD3003	Maden Yatakları	2	0	3
	MAD3005	Cevher Zenginleştirme I	2	2	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
	MAD3013	Staj	0	0	3
VI	MAD3002	Madenlerde Tahkimat	3	0	5
	MAD3004	Maden Kazı ve Mekanizasyonu	3	0	4
	MAD3006	Cevher Zenginleştirme II	2	1	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	MAD3012	Staj	0	0	2
VII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4003	Maden Makineleri ve Nakliyat	3	0	5
	MAD4005	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	3	0	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
VIII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4004	Madencilikte Projelendirme ve Tasarım	1	2	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
TOPLAM			74	14	150



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

**ÖĞRENCİNİN ANA DALDA ALMASI GEREKEN VE ÇİFT ANA DALDA EŞDEĞERİ
OLAN DERSLERİN LİSTESİ**

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1001	Matematik I	4	2	6
	MAD1003	Fizik I	3	1	5
	MAD1005	Genel Kimya	2	1	3
	MAD1007	Lineer Cebir	3	0	3
	MAD1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2
	TDL1011	Türk Dili I	2	0	2
	YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2
	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0	2
	MAD1021	Temel Bilgisayar	2	2	3
II	MAD1002	Matematik II	4	2	6
	MAD1004	Fizik II	2	1	4
	MAD1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5
	MAD1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2
	MAD1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2
	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2
	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2
	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	2	0	2
III	MAD2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	6
	MAD2013	Olasılık ve İstatistik	3	0	5
	MAD2005	Analitik Kimya	2	1	4
	MAD2007	Mühendislik Mekaniği	3	0	5
IV	MAD2002	Termodinamik ve Akışkanlar Mekaniği	3	0	5
VI		Sosyal Seçmeli Ders	2	0	4
VII		Genel Seçmeli Ders	2	0	4
VIII		Genel Seçmeli Ders*	2	0	4
Toplam			60	11	90

*Çevre Mühendisliği Bölümü CEV4023 Kalite Yönetim Sistemi ve Uygulaması dersini alan öğrencilerin Maden Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programında bu seçmeli ders paketinden ders almalarına gerek yoktur.

**ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN MADEN
MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÇİFT ANA DAL PROGRAMI DERS LİSTESİ**

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1009	Maden Mühendisliğine Giriş	2	0	2



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

II	MAD1010	Jeoloji ve Harita Bilgisi	3	1	5
III	MAD2005	Analitik Kimya	2	1	4
	MAD2009	Açık İşletme Yöntemleri	3	0	4
	MAD2011	Endüstriyel Hammaddeler	3	0	3
	MAD2019	Staj	0	0	3
IV	MAD2004	Mukavemet	2	0	3
	MAD2006	Mineraloji ve Petrografi	2	1	5
	MAD2008	Yeraltı Üretim Yöntemleri	3	0	5
	MAD2010	Cevher Hazırlama	2	2	5
	MAD2012	Maden Arama ve Sondaj Tekniği	3	0	5
	MAD2020	Staj	0	0	2
V	MAD3001	Kaya Mekaniği	2	1	4
	MAD3003	Maden Yatakları	2	0	3
	MAD3005	Cevher Zenginleştirme I	2	2	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
	MAD3013	Staj	0	0	3
VI	MAD3002	Madenlerde Tahkimat	3	0	5
	MAD3004	Maden Kazı ve Mekanizasyonu	3	0	4
	MAD3006	Cevher Zenginleştirme II	2	1	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	MAD3012	Staj	0	0	2
VII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4003	Maden Makineleri ve Nakliyat	3	0	5
	MAD4005	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	3	0	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
VIII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4004	Madencilikte Projelendirme ve Tasarım	1	2	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
		Genel Seçmeli Ders	2	0	4
TOPLAM			78	15	158



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

ÖĞRENCİNİN ANA DALDA ALMASI GEREKEN VE ÇİFT ANA DALDA EŞDEĞERİ OLAN DERSLERİN LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1001	Matematik I	4	2	6
	MAD1003	Fizik I	3	1	5
	MAD1005	Genel Kimya	2	1	3
	MAD1007	Lineer Cebir	3	0	3
	MAD1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2
	TDL1011	Türk Dili I	2	0	2
	YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2
	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0	2
	MAD1021	Temel Bilgisayar	2	2	3
II	MAD1002	Matematik II	4	2	6
	MAD1004	Fizik II	2	1	4
	MAD1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5
	MAD1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2
	MAD1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2
	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2
	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2
	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	2	0	2
III	MAD2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	6
	MAD2013	Olasılık ve İstatistik	3	0	5
	MAD2007	Mühendislik Mekaniği	3	0	5
IV	MAD2002	Termodinamik ve Akışkanlar Mekaniği	3	0	5
VI		Sosyal Seçmeli Ders	2	0	4
VII		Genel Seçmeli Ders*	2	0	4
Toplam			58	10	82

*Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü EEM3014 Mühendislik Uygulamaları dersini alan öğrencilerin Maden Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programında bu seçmeli ders paketinden ders almalarına gerek yoktur.

GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÇİFT ANA DAL PROGRAMI DERS LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1009	Maden Mühendisliğine Giriş	2	0	2
II	MAD1010	Jeoloji ve Harita Bilgisi	3	1	5
III	MAD2009	Açık İşletme Yöntemleri	3	0	4
	MAD2011	Endüstriyel Hammaddeler	3	0	3



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

	MAD2019	Staj	0	0	3
IV	MAD2004	Mukavemet	2	0	3
	MAD2006	Mineraloji ve Petrografi	2	1	5
	MAD2008	Yeraltı Üretim Yöntemleri	3	0	5
	MAD2010	Cevher Hazırlama	2	2	5
	MAD2012	Maden Arama ve Sondaj Tekniği	3	0	5
	MAD2020	Staj	0	0	2
	V	MAD3001	Kaya Mekaniği	2	1
MAD3003		Maden Yatakları	2	0	3
MAD3005		Cevher Zenginleştirme I	2	2	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
MAD3013		Staj	0	0	3
VI	MAD3002	Madenlerde Tahkimat	3	0	5
	MAD3004	Maden Kazı ve Mekanizasyonu	3	0	4
	MAD3006	Cevher Zenginleştirme II	2	1	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	MAD3012	Staj	0	0	2
VII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4003	Maden Makineleri ve Nakliyat	3	0	5
	MAD4005	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	3	0	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
VIII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4004	Madencilikte Projelendirme ve Tasarım	1	2	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
		Genel Seçmeli Ders	2	0	4
TOPLAM			74	14	154

ÖĞRENCİNİN ANA DALDA ALMASI GEREKEN VE ÇİFT ANA DALDA EŞDEĞERİ OLAN DERSLERİN LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
--------	-------------	------------	---	---	------



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

Dönem	Ders Kodu	Ders Adı	T	P	AKTS
I	MAD1001	Matematik I	4	2	6
	MAD1003	Fizik I	3	1	5
	MAD1005	Genel Kimya	2	1	3
	MAD1007	Lineer Cebir	3	0	3
	MAD1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2
	TDL1011	Türk Dili I	2	0	2
	YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2
	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0	2
	MAD1021	Temel Bilgisayar	2	2	3
II	MAD1002	Matematik II	4	2	6
	MAD1004	Fizik II	2	1	4
	MAD1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5
	MAD1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2
	MAD1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2
	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2
	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2
ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	2	0	2	
III	MAD2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	6
	MAD2013	Olasılık ve İstatistik	3	0	5
	MAD2005	Analitik Kimya	2	1	4
	MAD2007	Mühendislik Mekaniği	3	0	5
IV	MAD2002	Termodinamik ve Akışkanlar Mekaniği	3	0	5
VI		Sosyal Seçmeli Ders	2	0	4
VII		Genel Seçmeli Ders	2	0	4
Toplam			60	11	86

HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN MADEN MÜHENDİSLİĞİ
BÖLÜMÜ ÇİFT ANA DAL PROGRAMI DERS LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1009	Maden Mühendisliğine Giriş	2	0	2
II	MAD1010	Jeoloji ve Harita Bilgisi	3	1	5
III	MAD2007	Mühendislik Mekaniği	3	0	5
	MAD2009	Açık İşletme Yöntemleri	3	0	4
	MAD2005	Analitik Kimya	2	1	4
	MAD2011	Endüstriyel Hammaddeler	3	0	3
	MAD2019	Staj	0	0	3



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

IV	MAD2002	Termodinamik ve Akışkanlar Mekaniği	3	0	5
	MAD2004	Mukavemet	2	0	3
	MAD2006	Mineraloji ve Petrografi	2	1	5
	MAD2008	Yeraltı Üretim Yöntemleri	3	0	5
	MAD2010	Cevher Hazırlama	2	2	5
	MAD2012	Maden Arama ve Sondaj Tekniği	3	0	5
	MAD2020	Staj	0	0	2
V	MAD3001	Kaya Mekaniği	2	1	4
	MAD3003	Maden Yatakları	2	0	3
	MAD3005	Cevher Zenginleştirme I	2	2	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	MAD3013	Staj	0	0	3
VI	MAD3002	Madenlerde Tahkimat	3	0	5
	MAD3004	Maden Kazı ve Mekanizasyonu	3	0	4
	MAD3006	Cevher Zenginleştirme II	2	1	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	MAD3012	Staj	0	0	2
VII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4003	Maden Makineleri ve Nakliyat	3	0	5
	MAD4005	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	3	0	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
VIII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4004	Madencilikte Projelendirme ve Tasarım	1	2	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
		Genel Seçmeli Ders	2	0	4
TOPLAM			79	15	163

ÖĞRENCİNİN ANA DALDA ALMASI GEREKEN VE ÇİFT ANA DALDA EŞDEĞERİ OLAN DERSLERİN LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
--------	-------------	------------	---	---	------



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

I	MAD1001	Matematik I	4	2	6
	MAD1003	Fizik I	3	1	5
	MAD1005	Genel Kimya	2	1	3
	MAD1007	Lineer Cebir	3	0	3
	MAD1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2
	TDL1011	Türk Dili I	2	0	2
	YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2
	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2
	MAD1021	Temel Bilgisayar	2	2	3
II	MAD1002	Matematik II	4	2	6
	MAD1004	Fizik II	2	1	4
	MAD1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5
	MAD1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2
	MAD1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2
	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2
	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2
	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2
III	MAD2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	6
	MAD2013	Olasılık ve İstatistik	3	0	5
V		Teknik Seçmeli Ders III*	3	0	5
VI		Sosyal Seçmeli Ders	2	0	4
VII		Genel Seçmeli Ders	2	0	4
Toplam			55	10	77

*Harita Mühendisliği Bölümü öğrencilerinin Maden Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programında bu seçmeli ders paketinden (MAD3023 MADENCİLİK ÖLÇMELERİ) ders almalarına gerek yoktur.

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN MADEN MÜHENDİSLİĞİ
BÖLÜMÜ ÇİFT ANA DAL PROGRAMI DERS LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1009	Maden Mühendisliğine Giriş	2	0	2
II	MAD1010	Jeoloji ve Harita Bilgisi	3	1	5
III	MAD2009	Açık İşletme Yöntemleri	3	0	4
	MAD2005	Analitik Kimya	2	1	4
	MAD2011	Endüstriyel Hammaddeler	3	0	3
	MAD2019	Staj	0	0	3
IV	MAD2006	Mineraloji ve Petrografi	2	1	5
	MAD2008	Yeraltı Üretim Yöntemleri	3	0	5



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

	MAD2010	Cevher Hazırlama	2	2	5
	MAD2012	Maden Arama ve Sondaj Tekniği	3	0	5
	MAD2020	Staj	0	0	2
V	MAD3001	Kaya Mekaniği	2	1	4
	MAD3003	Maden Yatakları	2	0	3
	MAD3005	Cevher Zenginleştirme I	2	2	5
	MAD3013	Staj	0	0	3
VI	MAD3002	Madenlerde Tahkimat	3	0	5
	MAD3004	Maden Kazı ve Mekanizasyonu	3	0	4
	MAD3006	Cevher Zenginleştirme II	2	1	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	MAD3012	Staj	0	0	2
VII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4003	Maden Makineleri ve Nakliyat	3	0	5
	MAD4005	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	3	0	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
VIII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4004	Madencilikte Projelendirme ve Tasarım	1	2	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
TOPLAM			65	15	136

ÖĞRENCİNİN ANA DALDA ALMASI GEREKEN VE ÇİFT ANA DALDA EŞDEĞERİ OLAN DERSLERİN LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1001	Matematik I	4	2	6
	MAD1003	Fizik I	3	1	5
	MAD1005	Genel Kimya	2	1	3
	MAD1007	Lineer Cebir	3	0	3
	MAD1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2
	TDL1011	Türk Dili I	2	0	2
	YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2
	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0	2



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

	MAD1021	Temel Bilgisayar	2	2	3
II	MAD1002	Matematik II	4	2	6
	MAD1004	Fizik II	2	1	4
	MAD1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5
	MAD1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2
	MAD1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2
	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2
	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2
	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	2	0	2
	III	MAD2007	Mühendislik Mekaniği	3	0
MAD2001		Diferansiyel Denklemler	3	0	6
MAD2013		Olasılık ve İstatistik	3	0	5
IV	MAD2002	Termodinamik ve Akışkanlar Mekaniği	3	0	5
	MAD2004	Mukavemet	2	0	3
V		Teknik Seçmeli Ders I*	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II**	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III***	3	0	5
VI		Sosyal Seçmeli Ders	2	0	4
VII		Genel Seçmeli Ders ^a	2	0	4
VIII		Genel Seçmeli Ders ^b	2	0	4
Toplam			69	10	104

*İnşaat Mühendisliği Bölümü INS2010 Topografya dersini (MAD3023 MADENCİLİK ÖLÇMELERİ dersi yerine) alan öğrencilerin Maden Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programında bu seçmeli ders paketinden ders almalarına gerek yoktur.

**İnşaat Mühendisliği Bölümü INS3003 Zemin Mekaniği-I dersini (MAD3025 ZEMİN MEKANİĞİ dersi yerine) alan öğrencilerin Maden Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programında bu seçmeli ders paketinden ders almalarına gerek yoktur.

^aİnşaat Mühendisliği Bölümü IINS2041 Mühendislik Uygulamaları dersini alan öğrencilerin Maden Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programında bu seçmeli ders paketinden ders almalarına gerek yoktur.

^bİnşaat Mühendisliği Bölümü INS2013 Kalite Yönetim Sistemi ve Uygulaması dersini alan öğrencilerin Maden Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programında bu seçmeli ders paketinden ders almalarına gerek yoktur.

JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÇİFT ANA DAL PROGRAMI DERS LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1009	Maden Mühendisliğine Giriş	2	0	2
III	MAD2009	Açık İşletme Yöntemleri	3	0	4
	MAD2005	Analitik Kimya	2	1	4
	MAD2011	Endüstriyel Hammaddeler	3	0	3



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

IV	MAD2019	Staj	0	0	3
	MAD2008	Yeraltı Üretim Yöntemleri	3	0	5
	MAD2010	Cevher Hazırlama	2	2	5
	MAD2020	Staj	0	0	2
V	MAD3005	Cevher Zenginleştirme I	2	2	5
	MAD3013	Staj	0	0	3
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
VI		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
	MAD3002	Madenlerde Tahkimat	3	0	5
	MAD3004	Maden Kazı ve Mekanizasyonu	3	0	4
	MAD3006	Cevher Zenginleştirme II	2	1	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
VII	MAD3012	Staj	0	0	2
	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4003	Maden Makineleri ve Nakliyat	3	0	5
	MAD4005	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	3	0	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
VIII		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4004	Madencilikte Projelendirme ve Tasarım	1	2	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
TOPLAM			62	12	133

ÖĞRENCİNİN ANA DALDA ALMASI GEREKEN VE ÇİFT ANA DALDA EŞDEĞERİ OLAN DERSLERİN LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1001	Matematik I	4	2	6
	MAD1003	Fizik I	3	1	5
	MAD1005	Genel Kimya	2	1	3
	MAD1007	Lineer Cebir	3	0	3
	MAD1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

Dönem	Ders Kodu	Ders Adı	T	P	AKTS
	TDL1011	Türk Dili I	2	0	2
	YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2
	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0	2
	MAD1021	Temel Bilgisayar	2	2	3
II	MAD1002	Matematik II	4	2	6
	MAD1004	Fizik II	2	1	4
	MAD1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5
	MAD1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2
	MAD1010	Jeoloji ve Harita Bilgisi	3	1	5
	MAD1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2
	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2
	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2
III	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	2	0	2
	MAD2007	Mühendislik Mekaniği	3	0	5
	MAD2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	6
IV	MAD2013	Olasılık ve İstatistik	3	0	5
	MAD2006	Mineraloji ve Petrografi	2	1	5
	MAD2012	Maden Arama ve Sondaj Tekniği	3	0	5
	MAD2002	Termodinamik ve Akışkanlar Mekaniği	3	0	5
V	MAD2004	Mukavemet	2	0	3
	MAD3001	Kaya Mekaniği	2	1	4
VI	MAD3003	Maden Yatakları	2	0	3
		Sosyal Seçmeli Ders	2	0	4
VII		Genel Seçmeli Ders	2	0	4
Toplam			72	13	107

**MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN MADEN MÜHENDİSLİĞİ
BÖLÜMÜ ÇİFT ANA DAL PROGRAMI DERS LİSTESİ**

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1009	Maden Mühendisliğine Giriş	2	0	2
II	MAD1010	Jeoloji ve Harita Bilgisi	3	1	5
III	MAD2009	Açık İşletme Yöntemleri	3	0	4
	MAD2005	Analitik Kimya	2	1	4
	MAD2011	Endüstriyel Hammaddeler	3	0	3
	MAD2019	Staj	0	0	3
IV	MAD2006	Mineraloji ve Petrografi	2	1	5



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

	MAD2008	Yeraltı Üretim Yöntemleri	3	0	5
	MAD2010	Cevher Hazırlama	2	2	5
	MAD2012	Maden Arama ve Sondaj Tekniği	3	0	5
	MAD2020	Staj	0	0	2
V	MAD3001	Kaya Mekaniği	2	1	4
	MAD3003	Maden Yatakları	2	0	3
	MAD3005	Cevher Zenginleştirme I	2	2	5
	MAD3013	Staj	0	0	3
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
VI	MAD3002	Madenlerde Tahkimat	3	0	5
	MAD3004	Maden Kazı ve Mekanizasyonu	3	0	4
	MAD3006	Cevher Zenginleştirme II	2	1	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	MAD3012	Staj	0	0	2
VII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4003	Maden Makineleri ve Nakliyat	3	0	5
	MAD4005	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	3	0	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
VIII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4004	Madencilikte Projelendirme ve Tasarım	1	2	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
TOPLAM			74	15	151

ÖĞRENCİNİN ANA DALDA ALMASI GEREKEN VE ÇİFT ANA DALDA EŞDEĞERİ OLAN DERSLERİN LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1001	Matematik I	4	2	6
	MAD1003	Fizik I	3	1	5
	MAD1005	Genel Kimya	2	1	3
	MAD1007	Lineer Cebir	3	0	3



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

Dönem	Ders Kodu	Ders Adı	T	P	AKTS
I	MAD1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2
	TDL1011	Türk Dili I	2	0	2
	YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2
	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0	2
	MAD1021	Temel Bilgisayar	2	2	3
II	MAD1002	Matematik II	4	2	6
	MAD1004	Fizik II	2	1	4
	MAD1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5
	MAD1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2
	MAD1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2
	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2
	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2
III	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	2	0	2
	MAD2007	Mühendislik Mekaniği	3	0	5
	MAD2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	6
IV	MAD2013	Olasılık ve İstatistik	3	0	5
	MAD2002	Termodinamik ve Akışkanlar Mekaniği	3	0	5
VI	MAD2004	Mukavemet	2	0	3
		Sosyal Seçmeli Ders	2	0	4
VII		Genel Seçmeli Ders*	2	0	4
VIII		Genel Seçmeli Ders**	2	0	4
Toplam			60	10	89

*Makine Mühendisliği Bölümü MAK4087 Mühendislik Uygulamaları dersini alan öğrencilerin Maden Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programında bu seçmeli ders paketinden ders almalarına gerek yoktur.

**Makine Mühendisliği Bölümü MAK4083 Kalite Yönetim Sistemi ve Uygulaması dersini alan öğrencilerin Maden Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programında bu seçmeli ders paketinden ders almalarına gerek yoktur.

MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÇİFT ANA DAL PROGRAMI DERS LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1009	Maden Mühendisliğine Giriş	2	0	2
II	MAD1010	Jeoloji ve Harita Bilgisi	3	1	5
III	MAD2005	Analitik Kimya	2	1	4
	MAD2007	Mühendislik Mekaniği	3	0	5
	MAD2009	Açık İşletme Yöntemleri	3	0	4
	MAD2011	Endüstriyel Hammaddeler	3	0	3
	MAD2019	Staj	0	0	3
	MAD2006	Mineraloji ve Petrografi	2	1	5



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

	MAD2008	Yeraltı Üretim Yöntemleri	3	0	5
	MAD2010	Cevher Hazırlama	2	2	5
	MAD2012	Maden Arama ve Sondaj Tekniği	3	0	5
	MAD2020	Staj	0	0	2
V	MAD3001	Kaya Mekaniği	2	1	4
	MAD3003	Maden Yatakları	2	0	3
	MAD3005	Cevher Zenginleştirme I	2	2	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
	MAD3013	Staj	0	0	3
VI	MAD3002	Madenlerde Tahkimat	3	0	5
	MAD3004	Maden Kazı ve Mekanizasyonu	3	0	4
	MAD3006	Cevher Zenginleştirme II	2	1	5
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	MAD3012	Staj	0	0	2
VII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4003	Maden Makineleri ve Nakliyat	3	0	5
	MAD4005	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	3	0	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
VIII	MAD4000	Bitirme Tezi	0	2	5
	MAD4004	Madencilikte Projelendirme ve Tasarım	1	2	6
		Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
		Teknik Seçmeli Ders III	3	0	5
TOPLAM			77	15	156

ÖĞRENCİNİN ANA DALDA ALMASI GEREKEN VE ÇİFT ANA DALDA EŞDEĞERİ OLAN DERSLERİN LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS
I	MAD1001	Matematik I	4	2	6
	MAD1003	Fizik I	3	1	5
	MAD1005	Genel Kimya	2	1	3
	MAD1007	Lineer Cebir	3	0	3



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

	MAD1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2
	TDL1011	Türk Dili I	2	0	2
	YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2
	ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0	2
	MAD1021	Temel Bilgisayar	2	2	3
II	MAD1002	Matematik II	4	2	6
	MAD1004	Fizik II	2	1	4
	MAD1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5
	MAD1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2
	MAD1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2
	TDL1012	Türk Dili II	2	0	2
	YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2
III	ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	2	0	2
	MAD2001	Diferansiyel Denklemler	3	0	6
VI	MAD2013	Olasılık ve İstatistik	3	0	5
	MAD2002	Termodinamik ve Akışkanlar Mekaniği	3	0	5
VI	MAD2004	Mukavemet	2	0	3
		Sosyal Seçmeli Ders	2	0	4
VII		Genel Seçmeli Ders*	2	0	4
VIII		Genel Seçmeli Ders**	2	0	4
Toplam			57	10	84

*Mekatronik Mühendisliği Bölümü MEK3024 Mühendislik Uygulamaları dersini alan öğrencilerin Maden Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programında bu seçmeli ders paketinden ders almalarına gerek yoktur.

**Mekatronik Mühendisliği Bölümü MEK3022 Kalite Yönetim Sistemi ve Uygulaması dersini alan öğrencilerin Maden Mühendisliği Bölümü Çift Ana Dal Programında bu seçmeli ders paketinden ders almalarına gerek yoktur.

MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ MADEN İŞLETME YANDAL PROGRAMI DERS LİSTESİ

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS	Ders Tipi
III	MAD2009	Açık İşletme Yöntemleri	3	0	4	Zorunlu
IV	MAD2008	Yeraltı Üretim Yöntemleri	3	0	5	Zorunlu
	MAD2012	Maden Arama ve Sondaj Tekniği	3	0	5	Zorunlu
	MAD3002	Madenlerde Tahkimat	3	0	5	Zorunlu
V	MAD3021	Delme ve Patlatma	3	0	5	Seçmeli
	MAD3001	Kaya Mekaniği	2	1	4	Zorunlu
VII	MAD4003	Maden Makineleri ve Nakliyat	3	0	5	Zorunlu
	MAD4005	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	3	0	6	Zorunlu
TOPLAM			23	1	39	



T.C
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

**MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ MADEN MEKANİZASYONU VE TEKNOLOJİSİ
YANDAL PROGRAMI DERS LİSTESİ**

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS	Ders Tipi
IV	MAD2008	Yeraltı Üretim Yöntemleri	3	0	5	Zorunlu
V	MAD3001	Kaya Mekaniği	2	1	4	Zorunlu
VI	MAD3002	Madenlerde Tahkimat	3	0	5	Zorunlu
	MAD3028	Doğal Taş Madenciliği	3	0	5	Seçmeli
	MAD3004	Maden Kazı ve Mekanizasyonu	3	0	4	Zorunlu
VII	MAD4003	Maden Makineleri ve Nakliyat	3	0	5	Zorunlu
	MAD4005	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	3	0	6	Zorunlu
VIII	MAD4020	Tünel ve Kuyu Açma	3	0	5	Seçmeli
TOPLAM			23	1	39	

**MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ CEVHER HAZIRLAMA YANDAL PROGRAMI
DERS LİSTESİ**

Dönemi	Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS	Ders Tipi
IV	MAD2010	Cevher Hazırlama	2	2	5	Zorunlu
V	MAD3005	Cevher Zenginleştirme I	2	2	5	Zorunlu
	MAD3027	Ufalamanın Endüstriyel Uygulamaları	3	0	5	Seçmeli
VI	MAD3006	Cevher Zenginleştirme II	2	1	5	Zorunlu
	MAD3022	Kömür Hazırlama ve Teknolojisi	3	0	5	Seçmeli
VII	MAD4027	Kalsit ve Teknolojisi	3	0	5	Seçmeli
VIII	MAD4024	Endüstriyel Hammaddelerin Zenginleştirilmesi	3	0	5	Seçmeli
	MAD4026	Çimento Hammaddeleri ve Teknolojisi	3	0	5	Seçmeli
TOPLAM			15	5	40	

Doç. Dr. Serkan ÇAYIRLI
Bölüm Başkanı



T.C
NIĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI
BÖLÜM KURULU KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik /Dosya No	Toplantı Sayısı
01/11/2023	66766024-050.99	2023/13

Prof. Dr. Öner Yusuf TORAMAN
Anabilim Dalı Başkanı

Prof. Dr. Ümit ATICI
Anabilim Dalı Başkanı

Doç. Dr. Ahmet TEYMEN
Anabilim Dalı Başkanı

Doç. Dr. Ahmet TEYMEN
Öğretim Üyesi

Raportör:
01/11/2023 Fuat ÖZCAN
Bölüm Sekreteri V.