

T.C.
NİĞDE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
SENATO KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik/Dosya No	Toplantı Sayısı
31.05.2013	74956249/050.01.04	17

VIII. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ

BİLGİSAYAR UYGULAMALARI DERSLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
INS4074	Geoteknik Mühendisliğinde Bilgisayar Uygulamaları	3	1	5
INS4076	Hidrolik Mühendisliğinde Bilgisayar Uygulamaları	3	1	5
INS4078	Ulaştırma Mühendisliğinde Bilgisayar Uygulamaları	3	1	5
INS4080	Yapı Mekaniğinde Bilgisayar Uygulamaları	3	1	5
INS4082	Yapı Mühendisliğinde Bilgisayar Uygulamaları	3	1	5

NOT:

- a) Bitirme Tezi (0-2-5) dersi yıllıktır.
b) Bölümümüzde Mühendislik Fakültesi Staj Esaslarına göre staj yapma zorunluluğu bulunmaktadır.

JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
LİSANS EĞİTİM-ÖĞRETİM PLANI
(NORMAL ÖĞRETİM)

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO1001	Matematik I	4	2	6
JEO1003	Fizik I	3	1	5
JEO1005	Genel Kimya	2	1	4
JEO1007	Lineer Cebir	3	0	3
JEO1009	Jeoloji Mühendisliğine Giriş	2	0	2
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2
YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	3
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3
TOPLAM		23	6	30

Son hafta Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I ve Türk Dili I Dersleri 4'er Saat Yapılacaktır.

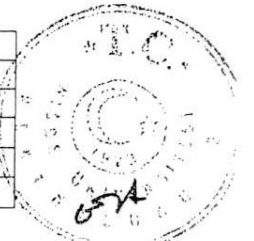
II. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO1002	Matematik II	4	2	6
JEO1004	Fizik II	2	1	4
JEO1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5
JEO1008	Bilgisayar Programlama	2	0	3
JEO1010	Genel Jeoloji	3	1	5
TDL1012	Türk Dili II	2	0	2
YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	3
ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2
TOPLAM		20	5	30

Son hafta Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II ve Türk Dili II Dersleri 4'er Saat Yapılacaktır.

III. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO2001	Jeostatistik	3	0	5
JEO2003	Yapısal Jeoloji	3	1	5
JEO2005	Kristalografi	3	0	5
JEO2007	Stratigrafi İlkeleri	2	0	4
JEO2009	Sedimentoloji	3	0	5





T.C.
NİĞDE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
SENATO KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik/Dosya No	Toplantı Sayısı
31.05.2013	74956249/050.01.04	17

	T	P	K
Teknik Seçmeli Ders	3	0	6
TOPLAM	17	1	30

IV. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO2002	Hidrojeoloji	2	1	5
JEO2004	Paleontoloji	2	1	5
JEO2006	Tektonik	2	1	4
JEO2008	Mineraloji	2	1	5
JEO2010	Optik Mineraloji	2	1	5
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	6
TOPLAM		13	5	30

V. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO3001	Kaya Mekaniği	2	1	5
JEO3003	Jeokimya	3	0	5
JEO3005	Malzeme Bilgisi	2	0	4
JEO3007	Petrografi	3	1	6
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
TOPLAM		16	2	30

VI. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO3002	Fosil Yakıtlar Jeolojisi ve Jeofiziksel Yöntemler	3	0	5
JEO3004	Maden Jeolojisi	3	0	5
JEO3006	Petroloji	3	0	5
JEO3008	Jeolojide Arazi Uygulamaları	1	2	5
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
TOPLAM		16	2	30

VII. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO4001	Bitirme Tezi	0	2	5
JEO4003	Zemin Mekaniği	2	1	5
JEO4005	Maden Yatakları	3	1	6
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	Genel Seçmeli Ders	2	0	4
TOPLAM		13	4	30

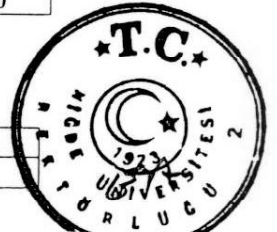
VIII. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO4001	Bitirme Tezi	0	2	5
JEO4002	Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Uygulamalar	2	2	6
JEO4004	Saha Jeolojisi	2	2	5
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	5
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	5
	Sosyal Seçmeli Ders	2	0	4
TOPLAM		12	6	30

SEÇMELİ DERS LİSTESİ

III. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ DERSLER

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO2011	Jeoparklar ve Jeoturizm	3	0	6





T.C.
NİĞDE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
SENATO KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik/Dosya No	Toplantı Sayısı
31.05.2013	74956249/050.01.04	17

JEO2013	Üretim Sondajları	3	0	6
JEO2015	Jeotermal Jeoloji	3	0	6
JEO2017	Jeolojik Harita Bilgisi	3	0	6

IV. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ DERSLER

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO2012	Petrografide Görüntüleme Yöntemleri	3	0	6
JEO2014	Plaka Tektoniği	3	0	6
JEO2016	Maden Hukuku ve Ruhsatlandırma	3	0	6
JEO2018	Madencilikte İndikatör	3	0	6

V. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ I DERSLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO3009	Volkanolojiye Giriş	3	0	5
JEO3011	Neotektonik	3	0	5
JEO3013	Uygulamalı Jeokimya	3	0	5
JEO3015	Heyelan ve Şev Stabilitesi	3	0	5

V. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ II DERSLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO3017	Kıymetli Mineraller ve Kayaçlar	3	0	5
JEO3019	Yerbilimlerinde Sunum Teknikleri	3	0	5
JEO3021	Endüstriyel Hammaddeler	3	0	5
JEO3023	Jeoteknik Araştırmalarda Sondaj Uygulamaları	3	0	5

VI. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ I DERSLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO3012	Çevre Mineralojisi	3	0	5
JEO3014	Morfotektonik	3	0	5
JEO3016	Maden Aramaları ve Madencilik Terimleri	3	0	5
JEO3018	Baraj ve Tünel Jeolojisi	3	0	5

VI. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ II DERSLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO3020	Çevre Jeokimyası	3	0	5
JEO3022	Mineral ve Kayaç Tayin Yöntemleri	3	0	5
JEO3024	Maden Aramalarında Matematiksel Modelleme	3	0	5
JEO3026	Kuyu Hidroliği	3	0	5

VII. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ I DERSLERİ

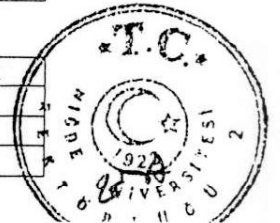
Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO4007	Fotojeoloji ve Uzaktan Algılama	3	0	5
JEO4009	Madenlerin Ekonomik Değerlendirilmesi	3	0	5
JEO4011	Yapı Malzemeleri Jeolojisi	3	0	5
JEO4013	Uygulamalı Mineraloji	3	0	5

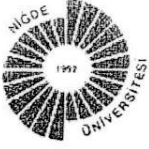
VII. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ II DERSLERİ

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

VII. YARIYIL GENEL SEÇMELİ DERSLER

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO4025	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	4
JEO4027	Meslek Etiği	2	0	4
JEO4029	İşletmecilik Bilgisi	2	0	4





T.C.
NİĞDE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
SENATO KARARI

Toplantı Tarihi	Kimlik/Dosya No	Toplantı Sayısı
31.05.2013	74956249/050.01.04	17

JEO4035	Girişimcilik	2	0	4
JEO4037	Mühendislik Uygulamaları	2	0	4

VIII. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ I DERSLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO4008	Cevher Mikroskobisi	3	0	5
JEO4010	Sedimanter Kayaç Petroğrafisi	3	0	5
JEO4014	Jeolojik-Jeoteknik Etüt Hazırlama İlkeleri	3	0	5

VIII. YARIYIL TEKNİK SEÇMELİ II DERSLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO4016	Petrografide Bilgisayar Uygulamaları	3	0	5
JEO4018	Jeoteknik Laboratuvar DeneYleri	3	0	5
JEO4022	Maden Yatakları ve Jeokimyada Bilgisayar Uygulamaları	3	0	5
JEO4024	Türkiye Maden Yatakları	3	0	5

VIII. YARIYIL SOSYAL SEÇMELİ DERSLER

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
JEO4026	İlk Yardım	2	0	4
JEO4030	Halk Oyunları	2	0	4
JEO4032	Yaşam Boyu Spor	2	0	4
JEO4034	Doğal Afetler ve Afet Eğitimi	2	0	4
JEO4042	Fotoğrafçılık	2	0	4
JEO4048	Sanat Tarihi	2	0	4
JEO4050	Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	4
JEO4058	Sosyolojiye Giriş	2	0	4
JEO4064	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	4
JEO4068	Kentleşme Sorunları	2	0	4
JEO4074	Demokrasi ve İnsan Hakları	2	0	4
JEO4080	İletişim	2	0	4
JEO4082	Almanca	2	0	4
JEO4090	Academic Writing	2	0	4
JEO4092	Akademik Yazma	2	0	4
JEO4094	Çince	2	0	4
JEO4096	Rusça	2	0	4
JEO4098	Kazakça	2	0	4

NOT:

- Bitirme Tezi (0-2-5) dersi yıllıktır.
- Bölümümüzde Mühendislik Fakültesi Staj Esaslarına göre staj yapma zorunluluğu bulunmaktadır.
- JEO3008 kodlu Jeolojide Arazi Uygulamaları (1-2-5) dersinin uygulaması, hava şartlarına bağlı olarak ilgili dönem sonunda, görevlendirilen her öğretim elemanı başına 10 ile 20 arasında öğrenci düşecek şekilde gruplar halinde arazide yapılacaktır.
- JEO4004 kodlu Saha Jeolojisi (2-2-5) dersinin uygulaması, hava şartlarına bağlı olarak ilgili dönem içinde, görevlendirilen her öğretim elemanı başına 10 ile 20 arasında öğrenci düşecek şekilde gruplar halinde arazide yapılacaktır.

**ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
LİSANS EĞİTİM-ÖĞRETİM PLANI
(NORMAL VE İKİNCİ ÖĞRETİM)**

I. YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	P	K
EEM1001	Matematik I	4	2	6
EEM1003	Fizik I	3	1	5
EEM1005	Genel Kimya	2	1	4
EEM1007	Lineer Cebir	3	0	3

