

I. YARIYIL							
	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	S	AKTS
1	JM 105	Jeoloji Mühendisliğine Giriş	1	0	1		2
2	JM107	Fiziksel Jeoloji I	2	1	2,5		4
3	GM101	Matematik I	4	0	4		5
4	GM111	Fizik I	3	0	3		4
5	GM133	Genel Kimya	2	2	3		4
6	EF107	Temel Bilgi Teknolojileri	3	0	3		2
7	OZ101	Türk Dili I	2	0	2		2
8	OZ103	Atatürk İlkeleri ve İnk Tarihi I	2	0	2		2
9	OZ121	İngilizce I	2	0	2		3
10		Sosyal seçmeli ders I	2	0	0		2
<b>SEÇMELİ DERSLER</b>			<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>S</b>	<b>AKTS</b>
1	OZ141	Beden Eğitimi I	2	0	0		2
2	OZ143	Müzik I	2	0	0		2
3	OZ145	Resim I	2	0	0		2
4	OZ147	Tiyatroya Giriş I	2	0	0		2
5	OZ149	T. Halk Bil. Ve Halk Oyunları I	2	0	0		2
6	OZ151	Fotograf I	2	0	0		2

II. YARIYIL							
	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	S	AKTS
1	JM106	Fiziksel Jeoloji II	2	1	2,5		5
2	JM108	Mineraloji I	2	1	2,5		5
3	GM102	Matematik II	4	0	4		5
4	GM120	Fizik II	3	0	3		4
5	EF108	Enformatik ve Bilg. Programlama	3	0	3		2
6	OZ102	Türk Dili II	2	0	2		2
7	OZ104	Atatürk İlk. Ve İnk. Tarihi II	2	0	2		2
8	OZ122	İngilizce II	2	0	2		3
9		SOSYAL SEÇMELİ DERS I	2	0	0		2
<b>SEÇMELİ DERSLER</b>			<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>S</b>	<b>AKTS</b>
1	OZ142	Beden Eğitimi II	2	0	0		2
2	OZ144	Müzik II	2	0	0		2
3	OZ146	Resim II	2	0	0		2
4	OZ148	Tiyatroya Giriş II	2	0	0		2
5	OZ150	T. Halk Bil. Ve Halk Oyunları II	2	0	0		2
6	OZ152	Fotograf II	2	0	0		2

III. YARIYIL							
	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	S	AKTS
1	JM203	Mağmatik Petrografi	2	1	2,5		5
2	JM205	Mineraloji II	2	1	2,5		5
3	JM209	Stratigrafi	2	0	2		2
4	JM211	Paleontoloji	2	1	2,5		4
5	JM215	Yapısal Jeoloji	2	1	2,5		5
6	OZ221	İngilizce III	2	0	2		3
7		TEKNİK SEÇMELİ DERS I	2	0	2		2
8		TEKNİK SEÇMELİ DERS II	2	0	2		2
9		TEKNİK SEÇMELİ DERS III	2	0	2		2
<b>SEÇMELİ DERSLER (3 ADET SEÇİLECEK)</b>			<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>S</b>	<b>AKTS</b>
1	GM239	Olasılık ve İstatistik	2	0	2		2
2	JM217	Statik ve Dinamik	2	0	2		2
3	JM219	Deprem Jeolojisi	2	0	2		2
4	JM221	Gemoloji	2	0	2		2
5	JM223	Su Kimyası	2	0	2		2

IV. YARIYIL							
	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	S	AKTS
1	JM202	Sedimentoloji	2	0	2		4
2	JM204	Metamorfik Petrografi	2	1	2,5		5
3	JM216	Tektonik	2	1	2,5		5
4	JM218	Coğrafi Bilgi Sistemleri	2	0	2		4
5	JM214	Mukavemet	2	0	2		3
6	OZ222	İngilizce IV	2	0	2		3
7		TEKNİK SEÇMELİ DERS I	2	0	2		2
8		TEKNİK SEÇMELİ DERS II	2	0	2		2
9		TEKNİK SEÇMELİ DERS III	2	0	2		2
<b>SEÇMELİ DERSLER (3 ADET SEÇİLECEK)</b>			<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>S</b>	<b>AKTS</b>
1	JM220	Malzeme Bilgisi	2	0	2		2
2	JM222	Jeomorfoloji	2	0	2		2
3	JM226	Kültürel Jeoloji	2	0	2		2
4	JM228	Jeoarkeoloji	2	0	2		2
5	JM230	Jeolojide Bilgisayar Uygulamaları	2	0	2		2

V. YARIYIL							
	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	S	AKTS
1	JM301	Saha Jeolojisi I	2	0	2		5
2	JM305	Kaya Mekaniği	2	1	2,5		5
3	JM315	Sedimanter Petrografi	2	0	2		4
4	JM329	Jeokimya	2	0	2		4
5		TEKNİK SEÇMELİ DERS I	2	0	2		2
6		TEKNİK SEÇMELİ DERS II	2	0	2		2
7		TEKNİK SEÇMELİ DERS III	2	0	2		2
8		TEKNİK SEÇMELİ DERS IV	2	0	2		2
9		SOSYAL SEÇMELİ DERS I	2	0	2		2
10		SOSYAL SEÇMELİ DERS II	2	0	2		2
<b>TEKNİK SEÇMELİ DERSLER (4 ADET SEÇİLECEK)</b>			<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>S</b>	<b>AKTS</b>
1	JM313	Paleobiyolojik Ortamlar	2	0	2		2
2	JM317	Jeolojik Harita Bilgisi	2	0	2		2
3	JM319	Aletsel Analiz Yöntemleri	2	0	2		2
4	JM321	Doğal Yapı Malzemesi	2	0	2		2
5	JM333	Maden yatakları	2	0	2		2
6	JM335	Uzaktan Algılama	2	0	2		2
7	JM337	Kil Mineralojisi	2	0	2		2
8	JM339	Doğal Afetler ve Risk Yönetimi	2	0	2		2
<b>SOSYAL SEÇİMLİK DERSLER (2 ADET SEÇİLECEK)</b>			<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>S</b>	<b>AKTS</b>
1	TR397	Türkçe (Erasmus Öğrencileri için)	3	0	3		2
2	GM309	Bilimsel Yazım ve Sunum Tekniği	2	0	2		2
3	JM331	Mesleki İngilizce I	2	0	2		2
4	JM343	İknoloji	2	0	2		2

VI. YARIYIL							
	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	S	AKTS
1	JM302	Saha Jeolojisi II *	3	3	4,5		4
2	JM304	Tarihsel Jeoloji	2	0	2		2
3	JM306	Zemin Mekaniği	2	1	2,5		2
4		TEKNİK SEÇMELİ DERS I	2	0	2		2
5		TEKNİK SEÇMELİ DERS II	2	0	2		2
6		TEKNİK SEÇMELİ DERS III	2	0	2		2
7		SOSYAL SEÇMELİ DERS I	2	0	2		2
		SOSYAL SEÇMELİ DERS II	2	0	2		2
<b>STAJLAR</b>							
	JM300	Saha Stajı** (15 gün arazide)	0	0	0		4
	JM350	Kurum Stajı*** (30 iş günü)	0	0	0		8
<b>TEKNİK SEÇMELİ DERSLER (3 ADET SEÇİLECEK)</b>							
			<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>S</b>	<b>AKTS</b>
1	JM316	Jeolojik Zamanda Toplu Yokoluşlar ve Nedenleri	2	0	2		2
2	JM318	Doğrultu Atımlı Faylar	2	0	2		2
3	JM320	Endüstriyel Hammaddeler	2	0	2		2
4	JM326	Türkiye'deki Maden Yatakları	2	0	2		2
5	JM328	Kent Jeolojisi	2	0	2		2
6	JM334	Ofiyolitlere Bağlı Maden Yatakları	2	0	2		2
7	JM338	Agrega Jeolojisi	2	0	2		2
8	JM340	Uygulamalı Jeokimya	2	0	2		2
9	JM344	Hidrojeoloji	2	0	2		2
<b>SOSYAL SEÇMELİ DERSLER (2 ADET SEÇİLECEK)</b>							
			<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>S</b>	<b>AKTS</b>
1	TR398	Türkçe Konuşma (Erasmus Öğrencileri için)	3	0	3		2
2	GM308	Bilim Felsefesi ve Tarihi	2	0	2		2
3	JM332	Mesleki İngilizce II	2	0	2		2
4	JM342	İlk Yardım	2	0	2		2

VII. YARIYIL							
	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	S	AKTS
1	JM407	Mühendislik Jeolojisi	3	0	3		4
2	JM409	Sondaj Tekniği	2	0	2		4
3	JM411	Bitirme Projesi I	0	2	1		6
4	JM439	Jeoloji Mühendisliğinde Özel Konular I	2	0	2		4
5		TEKNİK SEÇMELİ DERS I	2	0	2		2
6		TEKNİK SEÇMELİ DERS II	2	0	2		2
7		TEKNİK SEÇMELİ DERS III	2	0	2		2
8		TEKNİK SEÇMELİ DERS IV	2	0	2		2
9		SOSYAL SEÇMELİ DERS I	2	0	2		2
10		SOSYAL SEÇMELİ DERS II	2	0	2		2
<b>TEKNİK SEÇMELİ DERSLER</b>			<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>S</b>	<b>AKTS</b>
1	JM401	Çevre Jeolojisi	2	0	2		2
2	JM405	Fosil Yakıtlar Jeolojisi	2	0	2		2
3	JM413	Tıbbi Jeoloji	2	0	2		2
4	JM415	Stratigrafik Paleontoloji	2	0	2		2
5	JM417	Levha Tektoniği	2	0	2		2
6	JM421	Tünel Jeolojisi	2	0	2		2
7	JM423	Sıcak ve Mineralli Su Kaynakları	2	0	2		2
8	JM425	Jeokimyasal Verilerin Yorumu	2	0	2		2
9	JM427	Doğal Taşların Petrografisi	2	0	2		2
10	JM433	Endüstriyel Hammadde Pazarlama	2	0	2		2
<b>SOSYAL SEÇMELİ DERSLER</b>							
1	TR497	Türk Kültürü (Erasmus Öğrencileri için)	3	0	3		2
2	JM431	Mesleki İngilizce III	2	0	2		2
3	JM435	İşletme Yönetimi I	2	0	2		2
4	JM437	Kent Planlanmasında Yerbilimsel Yönetmelikler	2	0	2		2

VIII. YARIYIL							
	Kodu	Dersin Adı	T	U	K	S	AKTS
1	JM402	Türkiye Jeolojisi	2	0	2		3
2	JM404	Jeofizik	2	0	2		3
3	JM408	Jeoteknik Tasarım	2	0	2		4
4	JM412	Bitirme Projesi II	0	2	1		6
5	JM440	Jeoloji Mühendisliğinde Özel Konular II	2	0	2		4
6		TEKNİK SEÇMELİ DERS I	2	0	2		2
7		TEKNİK SEÇMELİ DERS II	2	0	2		2
8		TEKNİK SEÇMELİ DERS III	2	0	2		2
9		SOSYAL SEÇMELİ DERS I	2	0	2		2
10		SOSYAL SEÇMELİ DERS II	2	0	2		2
<b>TEKNİK SEÇMELİ DERSLER</b>			<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>S</b>	<b>AKTS</b>
1	JM406	Meslek Hukuku	2	0	2		2
2	JM414	Çevre Jeokimyası	2	0	2		2
3	JM418	Türkiye'nin Neotektoniği	2	0	2		2
4	JM420	Baraj Jeolojisi	2	0	2		2
5	JM422	Çevresel Etki Değerlendirme	2	0	2		2
6	JM424	Enerji Kaynakları	2	0	2		2
7	JM426	Jeokronoloji	2	0	2		2
8	JM428	Ekonomik Jeoloji	2	0	2		2
9	JM434	Evrim	2	0	2		2
<b>SOSYAL SEÇMELİ DERSLER</b>							
1	TR498	Türk Medeniyeti (Erasmus Öğrencileri İçin)	3	0	3		2
2	GM404	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	2		2
3	JM432	Mesleki İngilizce IV	2	0	2		2
4	JM436	İşletme Yönetimi II	2	0	2		2