

T.C.  
FIRAT ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ  
ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ DERS PROGRAMI (2007-2008 den İtibaren Girenler için )

1. YARIYIL

2. YARIYIL

Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	OK	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	OK
MAT 161	Matematik- I	4	0	4	1830	MAT 162	Matematik -II	4	0	4	1310
FİZ 103	Fizik -I	4	0	4	1840	FİZ 104	Fizik -II	4	0	4	1090
KİM 105	Genel Kimya	3	2	4	1620	İMÜ 154	Statik ve Mukavemet	4	0	4	1100
ÇMÜ 101	Teknik Resim	1	2	2	1520	ÇMÜ 102	Çevre Mühendisliğine Giriş	2	0	2	1010
TRD 101	Türk Dili	2	0	2	1810	ENF 102	Temel Bilgi. Teknolojisi Kullanımı	2	2	3	1340
	<b>Yabancı Diller</b>	2	0	2		TRD 102	Türk Dili	2	0	2	1170
YDİ 111	Almanca				1780		<b>Yabancı Diller</b>	2	0	2	
YDİ 121	Fransızca				1790	YDİ 112	Almanca				1180
YDİ 131	İngilizce				1800	YDİ 122	Fransızca				1190
	<b>Seçmeli Sosyal Dersler</b>					YDİ 132	İngilizce				1200
BES 101	Beden Eğitimi				1670						
GSA 111	Heykel				1680						
GSA 121	Müzik				1690						
GSA 131	Resim				1700						
GSA 141	Tiyatro				1710						
GSA 151	Fotoğraf, Sinema, T v				1720						
	<b>TOPLAM</b>	<b>16</b>	<b>04</b>	<b>18</b>			<b>TOPLAM</b>	<b>20</b>	<b>02</b>	<b>21</b>	

3. YARIYIL

4. YARIYIL

Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	OK	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	OK
MAT 265	Diferansiyel Denklemler	4	0	4	2510	ÇMÜ 230	Bilgisayar Destekli Çizim	1	2	2	2100
İMÜ 223	Akışkanlar Mekaniği	3	0	3	2780	İMÜ 246	Hidrolik	3	0	3	2220
ÇMÜ 201	Malzeme Bilgisi	3	0	3	2800	ÇMÜ 216	Çevre Kimyası -II	3	0	3	2110
ÇMÜ 215	Çevre Kimyası - I	3	0	3	2520	ÇMÜ 218	Çevre Kimyası Laboratuvarı-II	0	2	1	2230
ÇMÜ 217	Çevre Kimyası Laboratuvarı- I	0	2	1	2530	ÇMÜ 222	Hidroloji	3	0	3	2140
ENF 201	Temel Bilgisayar Bilimleri	2	2	3	2790	ÇMÜ 214	Çevre Mühendisliği Ekolojisi	2	0	2	2270
AİT 201	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tar.	2	0	2	2650	AİT 202	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	2	0	2	2010
	<b>Yabancı Diller</b>	2	0	2			<b>Yabancı Diller</b>	2	0	2	
YDİ 211	Almanca				2730	YDİ 212	Almanca				2070
YDİ 221	Fransızca				2740	YDİ 222	Fransızca				2080
YDİ 231	İngilizce				2750	YDİ 232	İngilizce				2090
	<b>Seçmeli Mesleki Dersler</b>	2	0	2			<b>Seçmeli Mesleki Dersler</b>	2	0	2	
İMÜ 217	Ölçme Bilgisi				2540	ÇMÜ 224	Çevre Jeolojisi				2240
İMÜ 219	Zemin Mekaniği				2550	ÇMÜ 228	Şehircilik ve Çevre Planlaması				2250
ÇMÜ 213	Fizikokimya				2560	ÇMÜ 226	Temiz ve Yenilenebilir Enerji Kaynak.				2260
	<b>TOPLAM</b>	<b>21</b>	<b>04</b>	<b>23</b>			<b>TOPLAM</b>	<b>18</b>	<b>04</b>	<b>20</b>	

5. YARIYIL

6. YARIYIL

Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	O.K	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	O.K
ÇMÜ 321	Su Temini ve Projesi	2	2	3	3810	ÇMÜ 304	Su Kalitesi Kontrolü	3	0	3	3250
ÇMÜ 301	Mühendislik İstatistiği	3	0	3	3680	ÇMÜ 324	Çevre Mikrobiyolojisi	2	0	2	3270
İMÜ 311	Yapı Mühendisliği	3	0	3	3820	ÇMÜ 326	Çevre Mikrobiyolojisi Laboratuvarı	0	2	1	3370
ÇMÜ 317	Mikrobiyoloji	2	0	2	3760	ÇMÜ 322	Kanalizasyon ve Projesi	2	2	3	3320
ÇMÜ 323	Mikrobiyoloji Laboratuvarı	0	2	1	3870	ÇMÜ 330	Kimyasal Prosesler	3	0	3	3330
ÇMÜ 325	Çevre Müh. Temel İşlemler	3	0	3	3830	ÇMÜ 332	Kimyasal Prosesler Lab.	0	2	1	3340
ÇMÜ 327	Çevre Müh. Temel İşlemler Lab.	0	2	1	3840	ÇMÜ 328	Suların Arıtımı	3	0	3	3350
ÇMÜ 393	Mesleki Uygulama -I	0	2	1	3800	ÇMÜ 393	Mesleki Uygulama -I	0	2	1	3380
	<b>Seçmeli Mesleki Dersler</b>	2	0	2			<b>Seçmeli Mesleki Dersler</b>	2	0	2	
ÇMÜ 305	Kirlenmiş Toprakların Islahı				3850	ÇMÜ 320	Arazide Atık su Giderimi				3360
ÇMÜ 307	Gürültü ve Denetimi				3860	ÇMÜ 306	Mesleki Yabancı Dil (İng)				3190
	<b>TOPLAM</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>19</b>			<b>TOPLAM</b>	<b>15</b>	<b>06</b>	<b>19</b>	

7. YARIYIL

8. YARIYIL

Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	O.K	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	O.K
ÇMÜ 415	Atık suların Arıtılması	4	0	4	4670	ÇMÜ 402	Çevre Hukuku	2	0	2	4020
ÇMÜ 423	Hava Kirliliği ve Denetimi	2	2	3	4650	ÇMÜ 404	Çevresel Etki Değerlendirmesi	3	0	3	4070
ÇMÜ 417	Anaerobik Arıtıma	2	0	2	4680	ÇMÜ 420	Endüstriyel Atık su Arıtımı	3	0	3	4080
ÇMÜ 427	Katı ve Tehlikeli Atık Yönetimi	3	0	3	4690	ÇMÜ 424	Çevre Ekonomisi	2	0	2	4170
ÇMÜ 413	Arıtma Tesisleri Projesi-I	0	2	1	4700	ÇMÜ 426	Arıtma Tesislerinin İşletilmesi	3	0	3	4180
ÇMÜ 493	Mesleki Uygulama -II	0	2	1	4660	ÇMÜ 422	Arıtma Tesisleri Projesi-II	0	2	1	4190
	<b>Seçmeli Mesleki Dersler</b>	2	0	2		ÇMÜ 430	Bitirme Ödevi	0	2	1	4060
ÇMÜ 433	Katı Atıkların Biyolojik Giderimi				4710	ÇMÜ 493	Mesleki Uygulama -II	0	2	1	4230
ÇMÜ 419	İleri Arıtma				4720		<b>Seçmeli Mesleki Dersler</b>	2	0	2	
						ÇMÜ 428	Arıtma Çamurlarının Kontrolü				4200
						ÇMÜ 434	Arıtma Tesislerinin Donanımı				4210
						ÇMÜ 438	Denize Deşarj				4220
	<b>TOPLAM</b>	<b>13</b>	<b>06</b>	<b>16</b>			<b>TOPLAM</b>	<b>15</b>	<b>04</b>	<b>18</b>	

GENEL TOPLAM 133 42 154

