

**ÇEVRE MÜH. BÖLÜMÜ LİSANSÜSTÜ HAFTALIK DERS PROGRAMI (2017-2018 Bahar Yarıyılı)**

Saat	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA
8 - 9	Endüs. Atık Yönetimi	Atık Min. ve Dönüşümü ** <i>Çevre Müh. Temel Konular I</i>		Atmosfer Kimyası	
9 - 10	Endüs. Atık Yönetimi	Atık Min. ve Dönüşümü ** <i>Çevre Müh. Temel Konular I</i>	<u>Water Chemistry</u> *** <u>Nanoparticles in Environ.</u>	Atmosfer Kimyası	Çevre Müh. CBS ve Uygul
10 - 11	Endüs. Atık Yönetimi	Atık Min. ve Dönüşümü ** <i>Çevre Müh. Temel Konular I</i>	<u>Water Chemistry</u> *** <u>Nanoparticles in Environ.</u>	Atmosfer Kimyası	Çevre Müh. CBS ve Uygul
11 - 12	<u>Env. Organic Chem.</u> *** Arıtma Çamurları ve Yönetimi	Maden Atıkları ve Yönetimi *** <i>Çevre Müh. Temel Konular II</i> *** Atıksu Arıtma Teknolojileri	<u>Water Chemistry</u> *** <u>Nanoparticles in Environ.</u>	Çevre Müh. Membran Pros. ** <b>Air Poll. Meteo. and Atm. Disp.</b>	Çevre Müh. CBS ve Uygul
12 - 13	<u>Env. Organic Chem.</u> *** Arıtma Çamurları ve Yönetimi	Maden Atıkları ve Yönetimi *** <i>Çevre Müh. Temel Konular II</i> *** Atıksu Arıtma Teknolojileri		Çevre Müh. Membran Pros ** <b>Air Poll. Meteo. and Atm. Disp.</b>	
13 - 14	<u>Env. Organic Chem.</u> *** Arıtma Çamurları ve Yönetimi	Maden Atıkları ve Yönetimi *** <i>Çevre Müh. Temel Konular II</i> *** Atıksu Arıtma Teknolojileri	Çevre Biyoteknolojisi ** Anaerobik Arıtma Teknol.	Çevre Müh. Membran Pros. ** <b>Air Poll. Meteo. and Atm. Disp.</b>	
14 - 15	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	<u>Elektrokimyasal Arıtma Prosesleri</u> *** <i>Çevre Müh. Temel İşl. Lab</i> *** <b>Mühendislikte Entegre Yönetim Sistemleri</b>	Çevre Biyoteknolojisi ** Anaerobik Arıtma Teknol.	<u>Biomass and Waste Techn.</u> *** <u>Mikr. Gen. ve Çevre Müh. DNA Tek</u>	<u>Phys. &amp; Chem. Proc. Water Pollution Control</u> ***
15 - 16	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	<u>Elektrokimyasal Arıtma Prosesleri</u> *** <i>Çevre Müh. Temel İşl. Lab</i> *** <b>Mühendislikte Entegre Yönetim Sistemleri</b>	Çevre Biyoteknolojisi ** Anaerobik Arıtma Teknol.	<u>Biomass and Waste Techn.</u> *** <u>Mikr. Gen. ve Çevre Müh. DNA Tek</u>	<u>Phys. &amp; Chem. Proc. Water Pollution Control</u> ***
16 - 17	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	<u>Elektrokimyasal Arıtma Prosesleri</u> *** <i>Çevre Müh. Temel İşl. Lab</i> *** <b>Mühendislikte Entegre Yönetim Sistemleri</b>		<u>Biomass and Waste Techn.</u> *** <u>Mikr. Gen. ve Çevre Müh. DNA Tek</u>	<u>Phys. &amp; Chem. Proc. Water Pollution Control</u> ***

*\*Bilimsel hazırlık dersleridir. \*\*Altı çizili dersler İngilizce verilecektir. \*\*\*Bu dersin ön şartı Su Kimyası ve Proses Temelleri dersleridir.*

**Sarı boyalı dersler ilk defa açılan derslerdir (BİLGİ AMAÇLIDIR bu dönem açılmayacak olan dersler olabilir, kayıt döneminde programı tekrar kontrol ediniz.)**

**ZORUNLU DERSLERLE İLGİLİ AŞAĞIDAKİ NOTU OKUYUNUZ:**

Üniversitemiz senatosunun 10.01.2018 tarih ve 2018/01-16 sayılı kararı gereğince, çevre mühendisliği anabilim dalı yüksek lisans öğrencilerinin başarılı olması gereken (**en az CC notu**) **ZORUNLU** dersler aşağıdaki gibidir:

ZORUNLU DERSLER				
ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI				
Ders Kodu	Dersin Adı	GTU Kredisi	T+U+L	AKTS Kredisi
ÇMB 514 ENVE 514	Çevre Sistemlerinde Proses Temelleri Process Fundamentals of Environmental Systems	3	3+0+0	7,5
ÇMB 528 ENVE 528	Su Kimyası Water Chemistry	3	3+0+0	7,5

ÖNEMLİ: 2016 yılı ve sonrasında kayıt olanlar için **Araştırma Teknikleri** dersinin de alınması zorunludur. Aşağıdaki linkten herhangi bir Araştırma Teknikleri dersi seçebilirsiniz.

<http://www.gtu.edu.tr/icerik/263/6781/display.aspx?languageId=1>

Ders Listesi ve Kodları aşağıda verilmiştir.

Ders Kodu	Ders Adı	Öğretim Üyesi	Günü, Saati	Yeri (Sınıf/AMFİ)	Sorumlu Arş.Gör/Uzman
ÇMB 534	Endüstriyel Atık Yönetimi	Dr. Senem BAYAR	Pazartesi, 08:00-11:00	111 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Yasemin Çalışkan
ÇMB 519	Environmental Organic Chemistry	Doç. Dr. H. Cengiz YATMAZ	Pazartesi, 11:00-14:00	111 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Gizem D Başaran
ÇMB 539	Aritma Çamurları ve Yönetimi	Doç. Dr. Elif İNCE	Pazartesi, 11:00-14:00	112 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Yasin Abdullah Uslu
FBE 501	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	Doç. Dr. Coşkun AYDINER	Pazartesi, 14:00-17:00	Amfi 1	Arş. Gör. Burcu PALA
ÇMB 535	Atık Minimizasyonu ve Dönüşümü	Prof. Dr. Nihal BEKTAŞ	Salı, 08:00-11:00	111 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Mesut Tekbaş
ÇMB 502	Çevre Mühendisliğinde Temel Konular I	Doç. Dr. Hatice İNAN	Salı, 08:00-11:00	113 Nolu Sınıf	Dr. Meltem Çelen, Dr.Beyza Samuk, Dr. Banu Oral
ÇMB 532	Maden Atıkları ve Yönetimi	Doç. Dr. Mehmet Salim ÖNCEL	Salı, 11:00-14:00	111 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Emin E. Çelebi
ÇMB 503	Çevre Müh.Temel Konular II	Doç. Dr. Hatice İNAN	Salı, 11:00-14:00	1113Nolu Sınıf	Dr. Meltem Çelen, Dr.Beyza Samuk, Dr. Banu Oral
ÇMB 529	Atıksu Arıtma Teknolojileri	Doç. Dr. Abdurrahman AKYOL	Salı, 11:00-14:00	112 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Yusuf Küçükağa
ÇMB 522	Elektrokimyasal Arıtma Prosesleri	Prof. Dr. Mehmet KOBYA	Salı, 14:00-17:00	111 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Ece POLAT
ÇMB 501	Çevre Müh. Temel İşl. Lab	Doç. Dr. Mehmet Salim ÖNCEL	Salı, 14:00-17:00	Lab	Dr. Meltem Çelen, Dr.Beyza Samuk, Dr. Banu Oral
ÇMB 546	Mühendislikte Entegre Yönetim Sistemleri	Yrd. Doç. Dr. Murat EYVAZ	Salı, 14:00-17:00	112 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Serkan Arslan
ÇMB 528	Water Chemistry	Prof. Dr. Ahmet KARAGÜNDÜZ	Çarşamba, 09:00-12:00	112 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Zehra Betül SARIHAN
ÇMB 644	Nanoparticles in Environment	Yrd. Doç. Dr. Orhan SEVİMOĞLU	Çarşamba, 09:00-12:00	111 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Ece Polat
ÇMB 517	Çevre Biyoteknolojisi	Doç. Dr. Serdar KARA	Çarşamba, 13:00-16:00	111 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Tülin Yılmaz Nayır
ÇMB 523	Anaerobik Arıtma Teknolojileri	Doç. Dr. Elif İNCE	Çarşamba, 13:00-16:00	112 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Yasin Abdullah Uslu
ÇMB 526	Atmosfer Kimyası	Doç. Dr. Pınar ERGENEKON	Perşembe, 08:00-11:00	111 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Ahmet ERDEM
ÇMB 620	Çevre	Doç. Dr. Coşkun	Perşembe, 08:00-		Arş. Gör. Burcu PALA

	Mühendisliğinde Membran Prosesler	AYDINER	11:00	112 Nolu Sınıf	
ÇMB 547	Air Pollution Meteorology and Atmospheric Dispersion	Doç. Dr. Banu ÇETİN	Perşembe, 08:00-11:00	113 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Işıl Çelik
ÇMB 625	Biomass and Waste Technologies	Doç. Dr. Murat DOĞRU	Perşembe, 14:00-17:00	111 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Ahmet Erdem
ÇMB 624	Mikrobiyal Genetik ve Çevre Mühendisliğinde DNA Teknikleri	Prof. Dr. Melek ÖZKAN	Perşembe, 14:00-17:00	112 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Esra Meşe
ÇMB 627	Çevre Mühendisliğinde Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uygulamaları	Prof. Dr. Ebubekir YÜKSEL	Cuma, 09:00-12:00	111 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Ercan Gürbulak
ÇMB 623	Physical and Chemical Processes in Water Pollution Control*	Prof. Dr. Mirat D. GÜROL	Cuma, 14:00-17:00	112 Nolu Sınıf	Arş. Gör. Ünal Şen