

T.C  
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/YÜSEKOKULU/ENSTİTÜSÜ/MESLEK YÜKSEKOKULU  
**2021 -2022 BAHAR YARIYILI AÇILAN DERSLER ve BU DERSLERİN YÜZ YÜZE/KARMA/UZAKTAN VERİLME DURUMUNU GÖSTEREN TABLO**

ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/ LİSANS ÜSTÜ EĞİTİMİ (YÜKSEK LİSANS)														
Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	K	AKTS	Öğretim Elemanı	TOPLAM DERS SAATI	DÖNEM TOPLAM DERS SAATI	Dersin Ne Şekilde Verileceği	DÖNEMDE KARMA/UZAKTAN VERİLECEK DERS SAATI	Uzaktan Verilecek Derslerin Sınıfta Verilecek Derslere Oranı (%30'dan fazla olmamasına özen gösterilecek)	AÇIKLAMA (Kısa Açıklama Yazınız, Örn: "Dersin ilk 5 haftası uzaktan, geri kalanı yüz yüze" VEYA " Hesaplama ders saati üzerinden yapılmıştır " gibi)	
FÇM 613	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği (ZORUNLU)	Z	3	0	3	7,5	PROF. DR. YÜKSEL ARDALI	3	42	Uzaktan	42	31,3%	ders tamamen online olarak verilecek	
FÇM 640	Şehircilik, Çevre ve Sürdürülebilirlik	S	3	0	3	7,5	PROF. DR. YÜKSEL ARDALI	3	42	Karma	9		dersin ilk 3 haftası uzaktan	
FÇM 628	Bütünleşmiş Ekosistem Modelleri	S	3	0	3	7,5	PROF. DR.GÜLFEM BAKAN	3	42	Karma	9		dersin ilk 3 haftası uzaktan	
FÇM 643	Membran Prosesler	S	3	0	3	7,5	PROF. DR. ÜMMİHAN DANIŞ	3	42	Karma	9		Dersin son 3 haftası uzaktan verilecek	
FÇM 651	Çevresel Biyoprosesler	S	3	0	3	7,5	PROF. DR. ÜMMİHAN DANIŞ	3	42	Karma	9		Dersin son 3 haftası uzaktan verilecek	
FÇM 645	Arıtma Çamuru Yönetimi	S	3	0	3	7,5	PROF. DR. SEMRA ÇORUH	3	42	Karma	9		dersin ilk 3 haftası uzaktan	
FÇM 609	Çevre Mühendisliğinde Temel Konular -I (ZORUNLU)	Z	3	0	3	7,5	PROF. DR.N. GAMZE TURAN	3	42	Uzaktan	42		ders tamamen online olarak verilecek	
FÇM 625	Atık Minimizasyonu, Geri Dönüşümü ve Temiz Üretim Teknolojileri	S	3	0	3	7,5	PROF. DR.N. GAMZE TURAN	3	42	Karma	9		Dersin son 3 haftası uzaktan verilecek	
FÇM 618	Katı Atıkların Aerobik ve Anaerobik Yöntemlerle Bertarafı	S	3	0	3	7,5	PROF. DR.AYŞE KULEYİN	3	42	Karma	9		dersin ilk 3 haftası uzaktan verilecek	
FÇM 621	Su Kalitesi Yönetimi	S	3	0	3	7,5	DOÇ. DR. HÜLYA B ÖZKOÇ	3	42	Karma	9		dersin ilk 3 haftası uzaktan	
FÇM 627	Çevresel Risk Değerlendirme	S	3	0	3	7,5	DOÇ. DR. HÜLYA B ÖZKOÇ	3	42	Karma	9		dersin ilk 3 haftası uzaktan	
FÇM 615	Risk Bazlı Kirlenmiş Ortamların Belirlenmesi ve İyileştirilmesi	S	3	0	3	7,5	DOÇ.DR. E. BURCU ÖZKARAOVA	3	42	Karma	9		dersin ilk 3 haftası uzaktan verilecek	
FÇM 607	Su Arıtma Teknolojileri	S	3	0	3	7,5	DOÇ.DR NEVZAT BEYAZIT	3	42	Karma	9		Dersin son 3 haftası uzaktan verilecek	
FÇM 642	Çevre Mühendisliğinde Adsorpsiyon ve İyon Değişirme	S	3	0	3	7,5	DOÇ.DR NEVZAT BEYAZIT	3	42	Karma	9		Dersin son 3 haftası uzaktan verilecek	
FÇM 610	Hava Kirlenici Ölçümleri ve Modellemesi	S	3	0	3	7,5	DOÇ.DR. ANDAÇ AKDEMİR	3	42	Karma	9		Dersin son 3 haftası uzaktan verilecek	
FÇM 649	İklim Değişimi Yönetimi	S	3	0	3	7,5	DOÇ.DR. ANDAÇ AKDEMİR	3	42	Karma	9		Dersin son 3 haftası uzaktan verilecek	
<b>TOPLAMI</b>			<b>48</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>120</b>		<b>48</b>	<b>672</b>		<b>210</b>			
<b>ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/ LİSANS ÜSTÜ EĞİTİMİ (DOKTORA)</b>														
FÇM 705	Biyolojik Arıtım Teknikleri	S	3	0	3	7,5	PROF. DR. YÜKSEL ARDALI	3	42	Yüz yüze	0			
FÇM 713	Arıtma Sistemlerinde Optimizasyon ve Modelleme	T	3	0	3	7,5	PROF. DR.GÜLFEM BAKAN	3	42	Yüz yüze	0			

FÇM 717	Çevre Mühendisliğinde Temel Konular II (ZORUNLUZ)	S	3	0	3	7,5	PROF. DR. BAHTİYAR ÖZTÜR	3	42	Yüz yüze	0		
FÇM 711	Endüstriyel Su ve Atıksu Arıtılması	S	3	0	3	7,5	PROF. DR. SEMRA ÇORUH	3	42	Yüz yüze	0		
FÇM 721	Kirlilik Önleme Teknikleri	S	3	0	3	7,5	PROF. DR.N. GAMZE TURAN	3	42	Yüz yüze	0		
FÇM 739	Sızıntı Suyu Oluşumu ve Arıtım Teknikleri	S	3	0	3	7,5	PROF. DR.AYŞE KULEYİN	3	42	Yüz yüze	0	0,0%	
FÇM 726	Sucul Toksikolojinin Esasları	S	3	0	3	7,5	DOÇ. DR. HÜLYA BÖZKOÇ	3	42	Yüz yüze	0		
FÇM 714	Yeraltısuyu ve Toprak Arıtımı İçin Tasarım Yöntemleri	S	3	0	3	7,5	DOÇ.DR. E. BURCU ÖZKARA	3	42	Yüz yüze	0		
FÇM 701	Fizikokimyasal Arıtım	S	3	0	3	7,5	DOÇ.DR NEVZAT BEYAZIT	3	42	Yüz yüze	0		
FÇM 718	İç Ortam Hava Kirliliği ve Kontrolü	S	3	0	3	7,5	DOÇ.DR. ANDAÇ AKDEMİR	3	42	Yüz yüze	0		
<b>TOPLAMI</b>			<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>75</b>		<b>30</b>	<b>420</b>		<b>0</b>		
<b>Environmental Engineering Department Graduate Education</b>													
ENVE613	Scientific Research Technologies and Publication Eth	S	3	0	3	7,5	PROF. DR.GÜLFEM BAKAN	3	42	Karma	12		dersin ilk 4 haftası uzaktan
ENVE644	Industrial Pollution Control and Treatment	S	3	0	3	7,5	PROF. DR. BAHTİYAR ÖZTÜR	3	42	Karma	12		Dersin son 4 haftası uzaktan verilecek
ENVE642	Fundamentals of Biological Treatment Processes	S	3	0	3	7,5	PROF. DR. FERYAL AKBAL	3	42	Karma	12		dersin ilk 4 haftası uzaktan
ENVE624	Enhanced Remediation of Contaminated Sites	S	3	0	3	7,5	DOÇ.DR. E. BURCU ÖZKARA	3	42	Karma	12	28,6%	dersin ilk 4 haftası uzaktan
<b>TOPLAMI</b>			<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>30</b>		<b>12</b>	<b>168</b>		<b>48</b>		
<b>.... BÖLÜMÜ/PROGRAMI 4. SINIF</b>													
													#SAYI/0!
<b>TOPLAMI</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>		

Not: Mavi hücreler formüllüdür.