

**Bursa Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Çevre Mühendisliği Bölümü**

**2020/2021 Eğitim Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı CEV 4006 Bitirme Projesi Dersi Çalışma Konuları**

<b>Danışman Öğretim Üyesinin Adı- Soyadı,Ünvanı</b>	<b>Çalışma Konusu</b>	<b>Öğrenci Sayısı</b>	<b>Öğrencinin Numarası/Adı-Soyadı</b>
Prof.Dr.Feza KARAER	Su Tasarrufu ve Arıtılmış Atıksuların Yeniden Kullanımı Kentsel Dönüşüm ve Bursa Örneği Endüstrilerde Sürdürülebilirlik Yaklaşımları ve Covid-19 Sonrası Teknolojik Gelişmeler	3	Davut GÜLEÇ Mustafa ŞAHİN Merve SARIÇAM
Prof. Dr. Vedat Pınarlı			
Prof. Dr. Yücel TAŞDEMİR	Atıkgazdan Hidrojen Sülfür Giderim Alternatiflerinin Araştırılması Uçucu Organik Bileşiklerin (UOB'ler) Adsorpsiyon Metodu ile Giderilmesi Uçucu Organik Bileşiklerin (UOB'ler) Absorpsiyon Metodu ile Giderilmesi Uçucu Organik Bileşiklerin (UOB'ler) Değişik Metotlarla Arıtılması		Aysu Feray AKSU Tilbe SAFİ Hilal BALTACI Ayşe AKTEPE
Prof. Dr. Seval Kutlu AKAL SOLMAZ	Yağmur Sularının Toplanması ve Geri Kullanımı-Bir Örnek Çalışma Yağmur Suyu Hasadı- Bir Örnek Çalışma	1 1	031650029 Furkan İLTER 031650005 Büşra EFE
Prof. Dr. Gökhan Ekrem ÜSTÜN	Altyapı Sistemlerinde Kayıp ve Kaçaklar		031350077 Selda ÖZTÜRK
Prof. Dr. Ayşe ELMACI	Biyotik İndeksler ile Su Kalitesini Belirleme: Nilüfer Çayı Örneği	1	031050033 Barış ÜKÇÜN
Prof. Dr. Güray SALİHOĞLU	Türkiye'deki Yenilenebilir Enerji Kaynakları ve Çevre Sektöründeki Uygulamalarının İstatistiki Olarak Değerlendirilmesi Türkiye'de Sanayi Atıklarının Geri Kazanımının İstatistiki Olarak Değerlendirilmesi Türkiye'de izin ve Lisans Uygulamalarının İstatistiki Olarak Değerlendirilmesi	3	031650054 İlker ERÜNSAL 031650052 Hatice NUR SOYLU 031650004 Merve DENİZ
Prof. Dr. S. Sıddık CİNDORUK	Tekstil Emisyonları İçindeki Yağ Buharının Kontrolü	1	031450033 İsmail ERDOĞAN
Prof. Dr. F. Olcay TOPAÇ	Çamur Dezentegrasyonunda Isıl İşleme Aktive Edilmiş Peroksimonosülfat Kullanımı Çamur Dezentegrasyonunda Ultrasonik Yöntemle Aktive Edilmiş Peroksimonosülfat Kullanımı Kirlenmiş Toprakların Islahında Arıtma Çamuru Kullanımı	1 1 2	Demir Ata İRKİN Emra Eray UYSAL Onur YILDIRIM Kardelen DÖMENTEPE

Prof.Dr. Taner YONAR	Tekstil İşletmelerinden Kaynaklı Flotte Sularının Geri Kazanımında Ozonla İleri Oksidasyon Uygulamasının Araştırılması	2	031650069 Hatice ŞEBİN 031650035 Tuğba ALBAYRAK
	Aktif Karbon Rejenerasyonunda Elektrolit Etkisinin Araştırılması	2	031650022 Melisa ÖZDEMİR 031650003 İrem DAĞ
	Aktif Karbon Rejenerasyonunda Elektrokimyasal Koşulların Optimizasyonunun Araştırılması	2	031550006 Beyza KIR 031550008 Sibel YILDIZ
Prof. Dr. N.Kamil SALİHOĞLU	Kampüs Atık Yönetimi Yağmur Sularının Arıtılarak Yeraltı Sularının Beslenmesi Otomotiv Yan Sanayiinde Atıksu Geri Kazanımı	3	031650009 Büşra ACEL 031650016 Burcu ACEL 031650071 Sinem KURU
Prof. Dr. Fatma ESEN	Tekstil Endüstrisinde Enerji Verimliliği Uygulamaları: Havlu Sanayi Örneği	2	031450081 Atakan HELVA
Doç. Dr. Ahmet UYGUR	Yalova Merkezi Kentsel Evsel Atık sularından Biyolojik Nutrient Gideriminin İncelenmesi ne Yönelik Örnek Bir Simülasyon Çalışması	1	031450040-Berkay ÖZTÜRK
			031450088 Aslı ALKIŞ
Doç.Dr. Melike YALILI KILIÇ	Hipermarket Örneğinde Hibrit Enerji Sistemi Fizibilite Çalışması İzmir’de Hayvansal Atıklardan Biyogaz Potansiyeli Yağmur Suyu Hasadı: İstanbul Havalimanı Örneği	1	031350009 Nilay PAT
		1	031450041 Gülşen ALCA
		1	031650081 Kawthr RUKIAH
Doç. Dr. Gizem EKER ŞANLI	Sanayide Enerji Verimliliği Çalışmalarına Bir Örnek: Otomotiv Sanayi	3	031650020 Selen İNEROĞLU 031650025 Merve UYSAL 031750070 Ezgi ÖZUĞURLU
	Çevresel Risk Değerlendirmeleri: Örnek Sektörel Bir Uygulama- Otomotiv Sanayi	2	031650019 Ceyda ARSLAN 031650064 Sevde TOPÇU
Doç. Dr. Selnur UÇAROĞLU	Türkiye’de Entegre Kirlilik Önleme ve Kontrolü Uygulamalarının Değerlendirilmesi (2 öğrenci)	3	031750051 İpek GEVİNÇ 031650084 Sami Giray DOĞRULTUCU
	Arıtma Çamurları ve Farklı Hayvan Gübrelerinin Kompostlanabilirliği (1 öğrenci)		031650010 Simge ÇAĞLAR
Doç. Dr. Arzu TEKSOY	İçme sularında bakteriyel ATP ölçümü ile mikrobiyal aktivite belirlenmesi İçme suyu dağıtım sisteminde asimile edilebilir organik karbon belirlenmesi	1	031650059 Şeyma BAHÇIVAN
		1	031650054 İlker ERUYSAL
Doç. Dr. Efsun DİNDAR	Sektörlerin Çevresel Kaygılarını Belirleme: Bursa İlinde Ampirik Bir Çalışma Türk Mutfağı su ayak izi hesaplanması	3	Fatma DURMUŞ Nilay KESKİNDEN Semra KURTKULAK
Doç .Dr. Aslıhan KATİP	Endüstrilerde Sürdürülebilirlik Uygulamaları		031350044 ÖZGE KOŞAR

Dr. Öğr. Üyesi Berrak EROL NALBUR	Tekstil Sektöründe Su Ayak izi Atıksu Arıtma Tesislerinde Mikrokirleticiler		
Dr. Öğr. Üyesi Sevil ÇALIŞKAN ELEREN	Marmara Denizi kıyılarında mikrobiyal kirliliğin irdelenmesi	2	
Arş. Gör. Dr. Nihan ÖZENGİN	İşletmelerin yeşil yönetim algılarını ölçmeye yönelik araştırma	2	031650091 TOLUNAY İNAM 031650011 YAREN İNCİ
Arş. Gör. Dr. Burcu ŞENGÜL			