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

**2022/2023 Eğitim Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı CEV 4006 Bitirme Projesi Dersi Çalışma Konuları**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Danışman Öğretim Üyesinin**  **Adı- Soyadı,Ünvanı** | **Çalışma Konusu** | **Öğrenci Sayısı** | **Öğrencinin Numarası/Adı-Soyadı** |
| Prof. Dr. Feza KARAER | İklim Değişikliği Eylem Planları ve Su - Atıksu Yönetimi | 1 | 031850106 Htet Khant KO KO |
| Prof. Dr. Yücel TAŞDEMİR | Depremin Bölgedeki Hava Kirliliğine Etkisi | 1 | 031750027 Ece SOYUMTÜRK |
| Prof. Dr. Gökhan Ekrem ÜSTÜN | Atıksularda Mikroplastik Giderim Yöntemleri  Mikroplastiklerin Canlılara Etkileri  Mikroplastiklerin Arıtma Tesislerine Taşınım Yolları | 2  1  2 | 031950115 Ece OKUMUŞ  31850008 Aylin DAL  031850028 İpek ALP  031850042 Nur Beril ÇALIŞKAN  031850048 Müberra ALTUN |
| Prof. Dr. Ayşe ELMACI | Akarsularda Su Kalitesi Belirlemede Biyotik İndeks Uygulanmaları | 1 | 031350027 Uğurcan DOKUYAN |
| Prof. Dr. Güray SALİHOĞLU | Toplumda Ekolojik Ayak İzini Oluşturan Faktörlerin Belirlenmesi Üzerine Alan Araştırması  Toplumda Bireysel Karbon Ayak İzini Oluşturan Faktörlerin Belirlenmesi Üzerine Alan Araştırması | 3  1 | 031850005 Gizem ÖĞÜTCÜ  031850024 Ecem TURGAY  031850014 Emel DEMİR  031850055 Beyza Aleyna ATIL |
| Prof. Dr. S. Sıddık CİNDORUK | Tekstil Ram Makinalarından Çıkan Yağ Buharının Kontrolü  Dünyadaki İklim Değişikliği Stratejilerinin Araştırılması | 1  3 | 031950119 Mohammed Mansoor  031850040 Eda DURMAZ  031850047 Tuğçe BALABAN  031750062 Sungur Batuhan YILDIZ |
| Prof. Dr. F. Olcay TOPAÇ | Arıtma Çamuru Kaynaklı Biyokömürlerin Toprak Islahında Kullanımı  Arıtma Çamuru Kaynaklı Biyokömürlerin Su ve Atıksu Arıtımında Kullanımı | 1  1 | 031750017 Hayrunisa ÇİFTÇİ  031550077 Alpaslan EREN |
| Prof.Dr. Taner YONAR | Manyetitin Su ve Atıksu Arıtımında Kullanım Tekniklerinin  Araştırılması  Manyetitin Koagülant Olarak Kullanımının Geri Kazanım  Tekniklerinin Araştırılması | 2  2 | 031850073 Feyza Nur EREN  031850098 Boubacar COULIBALY    031850027 Merve SAKA  031550076 Duygu FİDANBOY |
| Prof. Dr. N. Kamil SALİHOĞLU | Endüstriyel Çamur Kurutma Sistemi Tasarımı | 1 | 031650089 Sümeyye BÖLÜKBAŞ |
| Prof. Dr. Fatma ESEN | Türkiye’de Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Kullanımı | 1 | 031850015 Semiha Nur GÜLBUNAR |
| Prof. Dr. Melike YALILI KILIÇ | Türkiye’de ve Dünyada Güneş Enerjisinden Elektrik Üretiminin Deniz Ulaşımındaki Yeri  Güneş Enerjisinden Elektrik Üretiminin Antalya Örneğinde İncelenmesi | 3  1 | 031950120 Raghad ALTABAA  031850113 Asmaa MAHMOUD  [031850117](javascript:__doPostBack('dgOgrenciler$ctl44$ogrencino','')) Mariya HAMDAN  031850044 Ayşe PANİK |
| Prof. Dr. Gizem ŞANLI | Endüstri 4.0 ile Çevre Yönetimine Yönelik Sektörel Uygulamalar: Otomotiv Sektörü  İşletmelerde Enerji Kayıp Analizleri: Otomotiv İşletmesi Örneği | 3  2 | 031750041 Serap ÇİÇEK  031850020 Serhat DİKYOL  031850056Melisa AVCI  031850043 İlknur SELÇUK  031850060 Nursena DURMUŞ |
| Doç. Dr. Ahmet UYGUR | Deniz Suyundan Proses Suyu Hazırlanmasına Yönelik Örnek Bir Simülasyon Çalışmasıyla Değerlendirilmesi  Atık su Arıtma Tesislerinden Kaynaklanan Sera Gazı Emisyonlarının Bilgisayar Destekli Ortamda Araştırılmasına Yönelik Örnek Bir Çalışma | 1  2 | 031650090 Abdul latif ŞIHOĞLU  031850023 Emel Senem ERKİN  031850013 Kübra AKYOL |
| Doç. Dr. Selnur UÇAROĞLU | Biyoplastiklerin Toprağa Etkilerinin Araştırılması | 2 | 031850128 Emre TUNCA  031650118 Naciye Betül SÜT |
| Doç. Dr. Arzu TEKSOY | Denizcilik Sektöründe Çevresel Sürdürülebilirlik  Liman İşletmelerinde Sürdürülebilirlik Uygulamaları  Küresel Isınmasın Yüzeysel Su Kaynaklarına Etkisi  Afet Bölgelerinde Meydana Gelen Halk Sağlığı Sorunları | 1  1  2  2 | 031850041 Emine TÜRK  031650033 Cansu ÇAVUŞOĞLU  031850063 Zeynep YILDIZ  031850064 Tuğba KOÇYİĞİT  031950126 Zukhra AMMANBAY  031950045 Melike SEVİNÇ |
| Doç. Dr. Efsun DİNDAR | Tekstil Sektöründe Çevresel Sürdürülebilirlik Uygulamaları  Turizm Sektöründe Otellerin Sürdürülebilirlik Uygulamaları | 2 | 031750025 Rabiye PALA  031750006 Aleyna ALÇİÇEK |
| Doç .Dr. Aslıhan KATİP | Sanayide Sürdürülebilirlik Çalışmalarının Sektörel Olarak Değerlendirilmesi  Bursa’daki Hidrolojik Göstergelerin Bazı Parametreler Açısından İncelenmesi  Baraj Havzalarında Bitki Örtüsünün Su-Hava Kalitesine Etkilerinin Değerlendirilmesi: Doğancı Barajı Örneği | 1  2  1 | 031750050 Ebru ESENTÜRK  031850066 Emre DEMİR  031850032 Elif DEMİRALP  031850009 Muhammed GÜNEY |
| Dr. Öğr. Üyesi Berrak EROL NALBUR |  |  |  |
| Dr. Öğr. Üyesi Sevil ÇALIŞKAN ELEREN |  |  |  |
| Arş. Gör. Dr. Nihan ÖZENGİN |  |  |  |
| Arş. Gör. Dr. Burcu ŞENGÜL |  |  |  |