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

**2022/2023 Eğitim Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı CEV 3074 Çevre Mühendisliği Projesi Dersi Çalışma Konuları**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Danışman Öğretim Üyesinin** **Adı- Soyadı,Ünvanı** |  **Çalışma Konusu** | **Öğrenci Sayısı** | **Öğrencinin Numarası/Adı-Soyadı** |
| Prof. Dr. Feza KARAER |  |  |  |
| Prof. Dr. Yücel TAŞDEMİR | Dış Ortam Havasında Mikroplastiklerin Araştırılması | 2 | 031850067 Zeynep KESKİN031850072 Handenaz AKÇAY |
| Prof. Dr. Gökhan Ekrem ÜSTÜN | Yağmur Suyu Hasadı Uygulamaları | 1 | 031850101 Rüstem SEFEROĞLU |
| Prof. Dr. Ayşe ELMACI | Su Kalitesi Belirleme Çalışmalarında Alglerin Önemi | 1 | 031550051 Meltem KESEK |
| Prof. Dr. Güray SALİHOĞLU |  |  |  |
| Prof. Dr. S. Sıddık CİNDORUK | Yakıt Pili Endüstrisindeki Yaşama Döngüsü Analizi Uygulamları | 2 | 031950030 Beyza DALBOY031950006 Betül TANRIVERMİŞ |
| Prof. Dr. F. Olcay TOPAÇ  | Mikroplastiklerin Toprağın Kimyasal Özellikleri Üzerine EtkileriMikroplastiklerin Toprağın Fiziksel Özellikleri Üzerine Etkileri | 11 | 031950042 Çağatay CANSIRA031850094 Valyaddin BINNATOV |
| Prof.Dr. Taner YONAR |  |  | 031850057 Betül GÜNAL |
| Prof. Dr. N. Kamil SALİHOĞLU | Ev Tipi Biyogaz Tesisi Tasarımı | 1 | 031950019 Burak ÖZGÜN |
| Prof. Dr. Fatma ESEN | Rüzgar Enerjisi ve Çevresel EtkileriHava Kirliliğinin Önlenmesinde Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Değerlendirilmesi | 11 | 031950013 Sümeyye İSMAİLOĞLU031950034 Kevser ÇOLAKOĞLU |
| Prof. Dr. Melike YALILI KILIÇ | Fotovoltaik Sistemlerin Elektrik Enerjisi Üretimindeki Yeri | 2 | 031950038 Fatma AYDAR032050047 Belqis KHILALI |
| Prof. Dr. Gizem ŞANLI | Endüstriyel Katı Atıkların Çevre Mühendisliğinde Kullanım AlanlarıAğır Metallerin Oluşturduğu Stres Koşullarının Aktif Çamur Metabolizmalarına Etkilerinin İncelenmesiİşletmelerde Enerji Yönetim Sistemi Çalışmaları ve Sağladığı Çevresel-Ekonomik Faydalar  | 233 | 031950121 Faridun SHARIPOV031950017 Burak ÖZDEN031950053 Bartu BOŞNAK031950020 Nimet Bahar ŞENYURT031950037 Eda Aylin GÜNEŞ031950036 Ebrar YILDIRIM031950048 Sude BAYRAM031950002 Gizem ÇALIŞKAN |
| Doç. Dr. Ahmet UYGUR | Atıksulardan Hormon Giderim Methodlarının İncelenmesiToksik ve İnatçi Organik Bileşiklerin Biyolojik Arıtımının DeğerlendirilmesiAktif Çamur Prosesi Kullanılarak Atıksu Ortamında Mikrokirletici Olarak Bulunan Amoxicillin Akıbetinin Tahminine Yönelik Simülasyon ÇalışmasıEvsel Atıksulardan Azot ve Fosforun Biyolojik Giderilme Yöntemlerinin Araştırılması | 3211 | 031750101 Berivan TENİK031850037 Dicle AKSOY031950049 Ayşe Gül YAŞAR031850064 Tuba KOÇYİĞİT031850044 Ayşe PANİK031950008 Mutluhan KARACA031950056 Burhan ARSLAN |
| Doç. Dr. Selnur UÇAROĞLU | Biyoplastik İçeren Topraklara Farklı Azot Kaynaklarının Etkileri  | 2 | 031850106 Htet Khant KO KO031850130 Hasan Hüseyin ŞİMŞEK |
| Doç. Dr. Arzu TEKSOY |  |  |  |
| Doç. Dr. Efsun DİNDAR | Çevresel Sürdürebilirlik Çalışmaları ve Performans Göstergeleri Mikroplastiklerin Toprak Azot Proseslerine Etkileri | 11 | 031950040 Cemre İLAN031850033 Miray ÇAKIR |
| Doç .Dr. Aslıhan KATİP |  |  | 031850065 Fatih AYDIN031950043 Gizem DEMİRCİ |
| Dr. Öğr. Üyesi Berrak EROL NALBUR | Elektrikli Taşıt Sektöründe Sürdürülebilirlik Metodolojisi Olarak Yaşam Döngüsü Analizi  | 2 | 031950046 Ceyda YAVUZ 031950027 Yağmur ÖZER  |
| Dr. Öğr. Üyesi Sevil ÇALIŞKAN ELEREN | Sürdürülebilir Su Yönetimi | 1 | 032050002 Emine ŞAHİN |
| Arş. Gör. Dr. Nihan ÖZENGİN | İş Hayatında Yeşil Yönetim Algısı Üzerine Araştırma |  2 | 031950018 Sedat İNE031950014 Burakhan GÜRE |
| Arş. Gör. Dr. Burcu ŞENGÜL | Koronavirüsün Atıksulardaki Varlığının Araştırılması |  1 | 032250038 Gülver YENİMAHALLELİ |