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

**2021/2022 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 | Kentlerde su yönetimi ve yönetişimi nasıl olmalıdır? Bursa örneği | 1 | İpek ALP |
| Prof. Dr. Vedat Pınarlı |  |  |  |
| Prof. Dr. Yücel TAŞDEMİR |  |  |  |
| Prof. Dr. Gökhan Ekrem ÜSTÜN | Atık suların tarımsal sulamada kullanımı  Geri kazanılmış suların tekstil endüstrisinde kullanımı  Mezbahane atıksularının arıtımı  Arıtılmış evsel atıksuların yeniden kullanım alternatifleri | 2  2  2  2 | 031950115 Ece OKUMUŞ  031850042 Nur Beril ÇALIŞKAN  031850048 Müberra ALTUN  031850008 Aylin DAL  031850047 Tuğçe BALABAN  031850040 Eda DURMAZ  031850057 Betül GÜNAL  031850053 Okan ALINCA |
| Prof. Dr. Ayşe ELMACI | Su Kalitesi Belirleme Çalışmalarında Alglerin Kullanılmalarının Değerlendirilmesi | 1 | 031650094 AYÇA ALKAYA |
| Prof. Dr. Güray SALİHOĞLU | Sürdürülebilir Kampüs Projesi Kapsamında Bursa Uludağ Üniversitesi’nde Enerji Yönetimi | 1 | 031850055 Beyza Aleyna ATIL |
| Prof. Dr. S. Sıddık CİNDORUK | Bitümlü Malzeme Üreten Fabrika Emisyonlarının Arıtımlarının Araştırılması | 4 | 031850025 Nursude TEZGEN  031850032 Elif DEMİRALP  031850066 Emre DEMİR  031850012 Şeyda ALMA |
| Prof. Dr. F. Olcay TOPAÇ | 1-Mikroplastiklerle Kirlenmiş Topraklarda Üreaz Aktivitesi Değişiminin Değerlendirilmesi  2- Mikroplastiklerle Kirlenmiş Topraklarda Fosfataz Aktivitesi Değişiminin Değerlendirilmesi | 2  2 | 1-031850128 Emre TUNCA  2-031850015 Semiha Nur GÜLBUNAR  1-031850013 Kübra AKYOL  2-031850023 Emel Senem ERKİN |
| Prof.Dr. Taner YONAR | Elektrokimyasal Hidrojen Peroksit Üretiminde Optimum Koşulların Belirlenmesi | 4 | 031650049 Semin İlayda İKİZ  031850098 Boubacar COULİBALY  031850073 Feyza Nur EREN |
| Prof. Dr. N.Kamil SALİHOĞLU | Makine temizleme ekipmanı tasarımı  Yağmursuyu Hasadı |  | 031850016 Semanur ÖZTÜRK  031850056 Melisa AVCI |
| Prof. Dr. Fatma ESEN | Dünyada yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanım durumu | 2 |  |
| Prof.Dr. Melike YALILI KILIÇ | 1-Ürdün’de Yağmur Suyu Hasadı  2-Yağmur Suyu Hasadı Uygulamaları | 1  2 | 031850117 Mariya HAMDAN |
| Doç. Dr. Ahmet UYGUR | Mikrokirleticilerin Su ve Atıksu Ortamında Arıtımının İncelenmesi  Toksik ve İnatçı Organik Bileşiklerin Biyolojik Arıtımının Değerlendirilmesi |  | 031850113 Nasmaa MAHMOUD  1 Kişi |
| Doç. Dr. Gizem EKER ŞANLI | 1-İşletmelerde Çevresel Kazaların Minimizasyonu Çalışmaları  2-Altın Madenciliği ve Çevresel Etkileri | 4  2 | İlknur SELÇUK  Nursena DURMUŞ  Serap ÇİÇEK  Serhat DİKYOL  Tuğçe UĞURLU  Berk SINMAZ |
| Doç. Dr. Selnur UÇAROĞLU | Plastikler ve Biyoplastiklerin Çevresel Etkileri ve Biyobozunmalarının İncelenmesi | 3 |  |
| Doç. Dr. Arzu TEKSOY | Konaklama tesislerinde karbon ayak izi belirlenmesi | 4 |  |
| Doç. Dr. Efsun DİNDAR | Yeşil mutabakat kapsamında tekstil sektörünün sorumlulukları  Tekstil Sektöründe Çevre Etiketi uygulamaları |  | 031850044-Ayşe Panik |
| Doç .Dr. Aslıhan KATİP | 1. Balıkların Farklı Dokularında Biyolojik Birikim Seviyelerinin Değerlendirilmesi (1 Kişi) 2. Nilüfer Çayı Su Kirliliğinin Değerlendirilmesi (2 Kişi) 3. Bursa’daki Hidrolojik Göstergelerin Bazı Parametreler Açısından Değerlendirilmesi (1 Kişi) 4. Sürdürülebilir Yağmur Suyu Uygulamaları (2 Kişi) 5. Eko-Yetimhaneler (1Kişi) | 7 | 1. 031850014 Emel Demir 2. 0318500009 Muhammed Güney ve 031950120 Raghad Altabaa 3. 031850065 Fatih Aydın 4. 031950043 Gizem Demirci ve 031850025 Nursude Tezgen 5. 031850012 Şeyda Alma |
| Dr. Öğr. Üyesi Berrak EROL NALBUR | İklim değişikliğinin Su Ayak izine etkisi |  | Raghad Altabaa |
| Dr. Öğr. Üyesi Sevil ÇALIŞKAN ELEREN | Evsel Atıksu Yönetimi İçin Sürdürülebilir Yaklaşımlar  Çevre Mühendisliğinde Biyoteknolojinin Önemi  Sürdürülebilirlik Kapsamında Mikroalgler | 2  1    2 |  |
| Arş. Gör. Dr. Nihan ÖZENGİN |  |  |  |
| Arş. Gör. Dr. Burcu ŞENGÜL |  |  |  |
|  |  |  |  |