**T.C. KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**

**MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ**

**ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**2022-2023 ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI**

**ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ UYGULAMALARI DERSİ FÖYÜ**

**Ders Koordinatörlüğü:** Arş. Gör. Dr. Mehmet TÜRKYILMAZ

**Dersin Amacı:** Çevre Mühendisliği’nin su, hava ve katı atık gibi konularında, temel bilgiler ve mühendislik bilgilerinin kullanılarak, araştırma yöntemlerinin uygulanması, deneysel çalışmalar yapılması, çevresel problemler için çözümler üretilmesi.

**Dersin İşleyişi:**

* Her bir öğrenci için sorumlu Öğretim Üyesi, Öğretim Elemanı Tercih Formu’ndaki tercihleri doğrultusunda belirlenecektir.
* Öğrenciler birlikte çalışacakları sorumlu Öğretim Üyesi ile görüşerek, çalışma konularını belirleyecektir.
* Uygulamalı bir ders olması nedeniyle öğrencilerin % 80 devam zorunluluğu vardır ve öğrencilerin derse devamlılıkları sorumlu Öğretim Üyeleri tarafından takip edilecektir.
* Öğrenciler çalışmalarını makale formatında hazırlamalıdır. Makale formatı ekte verilmiştir.
* Tez tesliminde; danışman makaleyi, Turnitin taraması yapıldığını gösteren çıktı ile beraber ÇMU komisyonuna iletmelidir. Makalelerdeki benzerlik oranı **%25’i** geçmemelidir.
* Teslim alınan makalelerin final sınavı değerlendirmeleri için sözlü sunumları yapılacaktır. Sözlü sunumlar ilgili sınav tarihinde yapılacaktır.
* İlgili duyurular Bölüm web sayfasından yapılacaktır, öğrencilerin duyuruları takip etmeleri gerekmektedir.
* Ders kapsamında çalışma yüz yüze laboratuvar ortamında yapılabilir. Çalışma kapsamında uygulama yapılması (deney, tasarım, modelleme) ve bulgularının tartışılması zorunludur.

**Notlandırma:**

* Vize sınav notları her öğrencinin çalıştığı Sorumlu Öğretim Üyesi tarafından verilecektir.
* Final ve bütünleme sınav notları sözlü sunum sonrasında jüri tarafından verilecek notların ortalaması alınarak hesaplanacaktır.

**Ders Takvimi:**

|  |  |
| --- | --- |
| 27 -28 Şubat 2023 | Grupların oluşturulması, Öğretim elemanı tercih formlarının doldurulması |
| 01-03 Mart 2023 | Sorumlu Öğretim Elemanlarının ve öğrenci gruplarının ilanı |
| 02 Haziran 2023 | Sonuç makalelerin sorumlu Öğretim Üyelerine teslim edilmesi |
| 10 Haziran 2023 | Makalelerin Sorumlu Öğretim Üyeleri tarafından turnitin raporu ile birlikte ÇMU Koordinatörlüğü’ne teslim edilmesi |
| 23 Haziran 2023 | Final sınavı sunumları |
| 07 Temmuz 2023 | Bütünleme sınavı sunumları |