**DERS İZLENCESİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRME |
| **Dersin Kredisi** | 2 (2 Saat Teorik) |
| **Dersin Yürütücüsü** | Doç. Dr. Mehmet Fatih DİLEKOĞLU |
| **Dersin AKTS'si** | 5 |
| **Dersin Gün ve Saati** | Bölüm web sayfasında ilan edilecektir |
| **Ders Görüşme Gün ve Saatleri** | Salı 17:00-19:00 |
| **İletişim Bilgileri** | dilekoglu@harran.edu.tr |
| **Öğretim Yöntemi ve Ders**  **Hazırlık** | Uzaktan Eğitim. Konu anlatımı, Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacak. Konu anlatımı sonrasında öğrenciler hazırladıkları örnek proje tanıtım dosyalarını sunarak pratik kazanmaları sağlanacak. |
| **Dersin Amacı** | Yapılması düşünülen bir faaliyetin olası çevresel etkilerinin belirlenerek bu konuda yasal mevzuat çerçevesinde alınması gereken önlemleri, çevresel etkilerin en aza indirilmesi ve/veya  bertarafı kapsamında yapılması gereken çalışmaları öğretmek. |
| **Dersin Öğrenme Çıktıları** | **Bu dersin sonunda öğrenci;**  1.Çevresel Etki Değerlendirmenin Tanımını, Çevre Poltikalarının hedeflerini öğrenir  2. Çevresel Etki Değerlendirmesinin Fonksiyonları, süreç ve aşamaları, Çevre Mühendisinin rolü hakkında bilgi sahibi olur  3. Çevresel Etki Değerlendirmede kullanılan metodlar, yapılması gereken eylemleri öğrenir  4. Çevresel Etki Değerlendirme Uygulamaları, ÇED Adımları hakkında bilgi sahibi olur  5.ÇED Yöntemleri ve ÇED Yönetmeliğini öğrenir  6.Çevresel İndeks, İndikatör ve etkilerin belirlenmesi hakkında bilgi sahibi olur  7. ÇED hazırlanması sırasında karşılaşılan temel tanımlamaları öğrenir  8. Uygulamalı bir Proje Tanıtım Dosyasını Hazırlar ve sunar |
| **Haftalık Ders Konuları** | **1.Hafta :** Çevresel Etki Değerlendirmesi Nedir? **(Uzaktan Eğitim)**  **2. Hafta:**  Çevresel Etki Değerlendirmesinde Çevre Politikalarının Hedefleri**(Uzaktan Eğitim)**  **3. Hafta:**  Çevresel Etki Değerlendirmesinin Fonksiyon ve Aşamaları**(Uzaktan Eğitim)**  **4. Hafta:** Çevresel Etki Değerlendirmesinin Fonksiyon ve Aşamaları**(Uzaktan Eğitim)**  **5. Hafta:**  Çevresel Etki Değerlendirmesinde Kullanılan Metodlar**(Uzaktan Eğitim)**  **6. Hafta:**  ÇED Raporunun Hazırlanması**(Uzaktan Eğitim)**  **7. Hafta:**  ÇED Yöntemleri**(Uzaktan Eğitim)**  **8. Hafta:** ÇED çalışmasının Uygulanması **(Uzaktan Eğitim)**  **(Uzaktan Eğitim)**  **9. Hafta:**  Çevresel İndeksler **(Uzaktan Eğitim)**  **10. Hafya:** Çevresel İndikatörler**(Uzaktan Eğitim)**  **11. Hafta:**  Çevresel Etkilerin Belirlenmesi (Su Kaynakları ve Kirlenmesi ile ilgili Çevresel Etkilerin Belirlenmesi) **(Uzaktan Eğitim)**  **12. Hafta :**  Çevresel Etkilerin Belirlenmesi (Su Kaynakları ve Kirlenmesi ile ilgili Çevresel Etkilerin Belirlenmesi) **(Uzaktan Eğitim)**  **13. Hafta:** Çevresel Etkilerin Belirlenmesi (Hava Kirlenmesi, Gürültü ve Ekoloji ile ilgili Çevresel Etkilerin Belirlenmesi) **(Uzaktan Eğitim)**  **14. Hafta**: Çevresel Etki Değerlendirme Yönetmeliği**(Uzaktan Eğitim)**  **15. Hafta:** Çevresel Etki Değerlendirme Yönetmeliği**(Uzaktan Eğitim)** |
| **Ölçme-Değerlendirme** | Uygulanacak sınav sayısı, sınav türü (uzaktan/yüz yüze) ve sınavların başarı puanına etkileri üniversitemiz senatosu tarafından alınacak karar doğrultusunda dönemin ilk haftasında ilan edilecektir. |
| **Kaynaklar** | Ders Notları  ÇED Yönetmeliği  Çevre Mevzuatı |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE**  **DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | | **PÇ4** | | **PÇ5** | **PÇ6** | | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | | **PÇ10** | **PÇ11** |
| **ÖÇ1** | 5 | 5 | 5 | | 5 | | 1 | 1 | | 5 | 5 | 5 | | 5 | 5 |
| **ÖÇ2** | 5 | 5 | 5 | | 5 | | 1 | 1 | | 5 | 5 | 5 | | 5 | 5 |
| **ÖÇ3** | 5 | 5 | 5 | | 5 | | 1 | 1 | | 5 | 5 | 5 | | 5 | 5 |
| **ÖÇ4** | 5 | 5 | 5 | | 5 | | 1 | 1 | | 5 | 5 | 5 | | 5 | 5 |
| **ÖÇ5** | 5 | 5 | 5 | | 5 | | 1 | 1 | | 5 | 5 | 5 | | 5 | 5 |
| **ÖÇ6** | 5 | 5 | 5 | | 5 | | 1 | 1 | | 5 | 5 | 5 | | 5 | 5 |
| **ÖÇ7** | 5 | 5 | 5 | | 5 | | 1 | 1 | | 5 | 5 | 5 | | 5 | 5 |
| **ÖÇ8** | 5 | 5 | 5 | | 5 | | 1 | 1 | | 5 | 5 | 5 | | 5 | 5 |
| **ÖK: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Katkı**  **Düzeyi** | **1 Çok Düşük** | | | **2 Düşük** | | **3 Orta** | | | **4 Yüksek** | | | | **5 Çok Yüksek** | | |

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** |
| Su Kalite Kontrolü | 5 | 5 | 5 | 5 | 1 | 1 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |