**DERS İZLENCESİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRME (0503803) |
| **Dersin AKTS'si** | 5 |
| **Dersin Yürütücüsü** | Doç. Dr. Mehmet Fatih DİLEKOĞLU |
| **Dersin Gün ve Saati** | Salı 10:00-12:00 |
| **Ders Görüşme Gün ve Saatleri** | Salı 09:00-10:00 |
| **İletişim Bilgileri** | dilekoglu@harran.edu.tr  |
| **Öğretim Yöntemi ve Ders****Hazırlık** | Yüz yüze. Konu anlatım,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/veyabertarafı kapsamında yapılması gereken çalışmaları öğretmek.. |
| **Dersin Öğrenme Çıktıları** | ÖÇ1 Çevresel Etki Değerlendirmenin Tanımını, Çevre Poltikalarının hedeflerini öğrenirÖÇ2 Çevresel Etki Değerlendirmesinin Fonksiyonları, süreç ve aşamaları, Çevre Mühendisinin rolü hakkında bilgi sahibi olurÖÇ3 Çevresel Etki Değerlendirmede kullanılan metodlar, yapılması gereken eylemleri öğrenirÖÇ4 Çevresel Etki Değerlendirme Uygulamaları, ÇED Adımları hakkında bilgi sahibi olurÖÇ5 ÇED Yöntemleri ve ÇED Yönetmeliğini öğrenirÖÇ6 Çevresel İndeks, İndikatör ve etkilerin belirlenmesi hakkında bilgi sahibi olurÖÇ7 ÇED hazırlanması sırasında karşılaşılan temel tanımlamaları öğrenirÖÇ8 Uygulamalı bir Proje Tanıtım Dosyasını Hazırlar ve sunar |
| **Haftalık Ders Konuları** | 1 Çevresel Etki Değerlendirmesi Nedir?2 Çevresel Etki Değerlndirmesinde Çevre Politikalarının Hedefleri3 Çevresel Etki Değerlendirmesinin Fonksiyon ve Aşamaları4 Çevresel Etki Değerlendirmesinde Kullanılan Metodlar5 ÇED çalışmasının Uygulanması6 ÇED Raporunun Hazırlanması7 ÇED Yöntemleri8 ÇED Yöntemleri9 Çevresel İndeksler10 Çevresel İndikatörler11 Çevresel Etkilerin Belirlenmesi (Su Kaynakları ve Kirlenmesi ile ilgili Çevresel Etkilerin Belirlenmesi)12 Çevresel Etkilerin Belirlenmesi (Hava Kirlenmesi, Gürültü ve Ekoloji ile ilgili Çevresel Etkilerin Belirlenmesi)13 Çevresel Etki Değerlendirme Yönetmeliği14 Çevresel Etki Değerlendirme Yönetmeliği15 Genel tekrar ve ÇED örnekleri |
| **Ölçme-Değerlendirme** | Bu ders kapsamında 1 (bir) Ara Sınav, Tanımlamaları kapsayan 1 (bir) Kısa Sınav yapılacaktır. Öğrencilerin pratik kazanması için uygulama ödevi verilecek ve sunmaları sağlanacaktır.Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir.**Ara Sınav :** 30 %**Kısa Sınav:** 15% **Ödev:** %15**Yarıyılsonu Sınav: :** 40%**Ara Sınav Tarih ve Saati:** 24.03.2020 (Ders saatinde)**Kısa Sınav Tarih ve Saati:** 03.03.2020 (Ders Saatinde) |
|  |  |
| **Kaynaklar** | Ders NotlarıÇED YönetmeliğiÇevre 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 |