**DERS İZLENCESİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | Bitirme Ödevi |
| **Dersin Kredisi** | 2 (4 Saat Uygulama) |
| **Dersin Yürütücüsü** | Prof.Dr. M. İrfan YEŞİLNACARProf.Dr. Güzel YILMAZDoç.Dr. A. Dilek ATASOYDoç.Dr. Mustafa ASLANDoç.Dr. M.Fatih DİLEKOĞLUDoç.Dr. Özlem DEMİRDr.Öğr.Üyesi Hakki GÜLŞENDr.Öğr.Üyesi Tuba RASTGELDİ DOĞAN |
| **Dersin AKTS'si** | 4  |
| **Dersin Gün ve Saati** | Bölüm web sayfasında ilan edilecektir. |
| **Ders Görüşme Gün ve** | Salı : 16.00 -17.00 |
| **Saatleri** |
| **İletişim Bilgileri** | hgulsen@harran.edu.tr | (414) 3183000 (3788) |
| **Öğretim Yöntemi ve Ders** | Yüz yüze. Bitirme ödevi yürütücüsü öğretim üyesi ve öğrenci tarafından belirlenen bir konuda teorik ve uygulamalı bir dönem ödevi yaptırılacaktır.Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacak. |
| **Hazırlık** |
| **Dersin Amacı** | Öğrenciye disiplin içi ve disiplinler arası projelerde etkin bir şekilde çalışma becerisi kazandırmak. |
| **Dersin Öğrenme Çıktıları** | **Bu dersin sonunda öğrenci;**1. Çevresel bir problemi belirler2. Çevresel problemi çözme yöntemleri belirler3.Çevresel problemin çözümünü ortaya koyar4.Toplum önünde fikirlerini savunacak özgüven ve mesleki donanıma erişim sağlar.5. Ekip çalışması ile mühendislik sorunlarına çözüm bulur. |
|
| **Haftalık Ders Konuları** | **1. Hafta :** Bitirme ödevi konusu belirleme **(Yüz yüze)****2. Hafta :** Belirlenen konu araştırması **(Yüz yüze)****3. Hafta:** Belirlenen konu araştırması **(Yüz yüze)****4. Hafta:** Belirlenen konuda çalışma **(Yüz yüze)****5. Hafta:** Belirlenen konuda çalışma **(Yüz yüze)****6. Hafta :** Bitirme konusunda çalışma **(Yüz yüze))****7. Hafta :** Bitirme konusunda çalışma **(Yüz yüze)****8. Hafta :** Bitirme konusunda çalışma **(Yüz yüze)****9. Hafta :** Bitirme konusunda çalışma **(Yüz yüze)****10. Hafta :** Bitirme konusunda çalışma **(Yüz yüze)****11. Hafta :** Bitirme konusunda çalışma **(Yüz yüze)****12. Hafta :** Bitirme konusunda çalışma **(Yüz yüze)****13. Hafta :** Bitirme ödevi sunumu **(Yüz yüze)****14. Hafta :** Bitirme ödevi sunumu **(Yüz yüze)****15. Hafta :** Bitirme ödevi sunumu **(Yüz yüze)** |
| **Ölçme-Değerlendirme** | Ara Sınav : Bitirme Ödevi dersinde senato kararı ile arasınav yapılmayacaktır. Yarıyıl Sonu Sınavı : 1 adet Yarıyıl Sonu Sınavı Değerlendirme : %100 Yarıyıl Sınav Şekli : yüz yüze Sınavların Yapılacağı Tarih : Birim Yönetim Kurulu tarafından tarihler belirlenerek web sayfasında ilan edilecektir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kaynaklar** | Bitirme konusu ile ilgili tüm matbu ve online kaynaklar. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE****DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU** |
|  | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** |
| **ÖÇ1** | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 3 |  |  |  |
| **ÖÇ2** | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 3 |  |  |  |
| **ÖÇ3** | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 3 |  |  |  |
| **ÖÇ4** | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 3 |  |  |  |
| **ÖÇ5** | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 3 |  |  |  |
| **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** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** |
| **Bitirme Ödevi** | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 3 |  |  |  |