|  |  |
| --- | --- |
| **DERS İZLENCESİ** | |
| **Dersin Adı** | Mesleki Proje |
| **Dersin AKTS’si** | 5 |
| **Dersin Yürütücüsü** | Prof.Dr. M. İrfan YEŞİLNACAR  Prof.Dr. Güzel YILMAZ  Prof.Dr. A. Dilek ATASOY  Doç.Dr. Mustafa ASLAN  Doç.Dr. M.Fatih DİLEKOĞLU  Doç.Dr. Özlem DEMİR  Doç.Dr. Hakki GÜLŞEN  Doç.Dr. Tuba RASTGELDİ DOĞAN |
| **Dersin Gün ve Saati** | Bölüm web sayfasında ilan edilecektir. |
| **Dersin Görüşme Gün**  **ve Saati** | Çarşamba : 16.00 -17.00 |
| **Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık** | Yüz yüze. Proje yürütücüsü öğretim üyesi tarafından çevre mühendisliği konularında proje çalışması yaptırılacaktır.  Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacak. |
| **Dersin Amacı** | Öğrenciye disiplin içi ve disiplinler arası takımlarda etkin bir şekilde çalışma becerisi kazandırmak. |
| **Dersin Öğrenme Çıktıları** | Bu dersin sonunda öğrenci;  1.Disiplinler arası takım çalışması yapar.  2.Proje hazırlama teknikleri yapar.  3.Disiplinler arası proje sunum teknikleri yapar.  4.Toplum önünde fikirlerini savunacak özgüven ve mesleki donanıma erişim sağlar.  5. Ekip çalışması ile mühendislik sorunlarına çözüm bulur. |
| **Haftalık Ders Konuları** | **1. Hafta :** Proje konusu konusu belirleme |
| **2. Hafta :** Belirlenen konu araştırması |
| **3. Hafta:** Belirlenen konu araştırması |
| **4. Hafta:** Belirlenen konuda çalışma |
| **5. Hafta:** Belirlenen konuda çalışma |
| **6. Hafta :** Proje konusunda çalışma |
| **7. Hafta** : Proje konusunda çalışma |
| **8. Hafta :** Proje konusunda çalışma |
| **9. Hafta** : Proje konusunda çalışma |
| **10. Hafta** : Proje konusunda çalışma |
| **11. Hafta** : Proje konusunda çalışma |
| **12. Hafta** : Proje konusunda çalışma |
| **13. Hafta** : Proje sunumu |
| **14. Hafta** : Proje sunumu |
| **15. Hafta**: Proje sunumu |
| **Ölçme ve**  **Değerlendirme** | Bu ders kapsamında 1 (bir) adet Yarıyıl Sonu Sınavı yapılacaktır.  Sınav tarih ve saatleri birim yönetim kurulu tarafından belirlenerek web sayfasında ilan edilecektir.  **Yarıyıl Sonu Sınavı: %100** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kaynaklar** | Proje konusu ile ilgili tüm matbu ve online kaynaklar. |
| **Değerlendirme Sistemi** | |
| **Yarıyıl Sonu Sınavı: %100** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE**  **DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **PÇ1** | **PÇ2** | | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | | **PÇ6** | **PÇ7** | | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | | **PÇ14** | **PÇ15** |
| **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 |  |  | |  |  |
| **ÖÇ: Öğrenme Kazanımları PÇ: Program Çıktıları** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Katkı Düzeyi** | | | **1 Çok Düşük** | | | | **2 Düşük** | | | **3 Orta** | | | | **4 Yüksek** | | | | **5 Çok Yüksek** | | |

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PÇ 1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** | **PÇ15** |
|  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 3 |  |  |  |  |