**DERS İZLENCESİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersi Adı** | İş Sağlığı ve Güvenliği |
| **Dersin Kredisi** | 2 (2 Saat Teorik) |
| **Dersin Yürütücüsü** | Prof. Dr. Güzel YILMAZ |
| **Dersin AKTS’si** | 3 |
| **Dersin Gün ve Saati** | Bölüm web sayfasında ilan edilecektir. |
| **Ders Görüşme Gün ve Saatleri** | Perşembe 11:00-11:50 |
| **İletişim Bilgileri** | gyilmaz@harran.edu.tr, 0414 318 3789 |
| **Öğretim Yöntemleri ve Ders Hazırlık** | Yüz yüze. Konu anlatım, soru-yanıt, doküman incelemesi. Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacak. |
| **Dersin Amacı** | Bu dersin amacı; bölümümüz öğrencilerine işyerlerinde iş sağlığı ve güvenliğinin sağlanması, sağlık ve güvenlik şartlarının iyileştirilmesi ve uygulanması konularında gerekli bilgi, beceri ve donanıma sahip olmalarını sağlamaktır. |
| **Dersin Öğrenme Çıktıları** | **Bu dersin sonunda öğrenci;**1. İş sağlığı ve güvenliği konusunda bilgi sahibi olur.

|  |
| --- |
| 1. Mesleki riskler hakkında bilgi sahibi olur.
2. İş sağlığı ve güvenliği temel konuları ve ilgili mevzuatı öğrenir.
3. Tehlikeleri tanımlar.
4. Ortaya çıkabilecek tehlikeli durum ve tehlikeli hareketleri analiz eder.
 |

 |
| **Haftalık Ders Konuları** | 1. **Hafta:** İş sağlığı ve güvenliğinin tarihçesi **(Yüz yüze)**
2. **Hafta:** Mesleki sağlık riskleri **(Yüz yüze)**
3. **Hafta:** Mesleki güvenlik riskleri **(Yüz yüze)**
4. **Hafta:** İşveren ile çalışanların görev yetki ve yükümlülükleri **(Yüz yüze)**
5. **Hafta:** İş sağlığı hizmetleri **(Yüz yüze)**
6. **Hafta:** İş güvenliği hizmetleri **(Yüz yüze)**
7. **Hafta:** İş yeri hekimleri ve diğer sağlık personeliyetki ve sorumlulukları **(Yüz yüze)**
8. **Hafta:** İş güvenliği uzmanlarıyetki ve sorumlulukları **(Yüz yüze)**
9. **Hafta:** İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili teftiş ve idari yaptırımlar **(Yüz yüze)**
10. **Hafta:** İş yeri hekimleri ve iş güvenliği uzmanlarıyetki ve sorumlulukları **(Yüz yüze)**
11. **Hafta:** Risk değerlendirilmesi, kontrol, ölçüm ve araştırma, **(Yüz yüze)**
12. **Hafta:** Konsey, kurul ve koordinasyonlar **(Yüz yüze)**
13. **Hafta:** Ergonomi kavramı ve önemi **(Yüz yüze)**
14. **Hafta:** İSO 9001, İSO 1401 ve İSO 4501 gibi uluslararası sistemler **(Yüz yüze)**
15. **Hafta:** İş sağlığı ve güvenliği kanunu **(Yüz yüze)**
 |
| **Ölçme-Değerlendirme** | Ara Sınav : 1 adet Ara Sınav Değerlendirme : % 40Ara Sınav Şekli : yüz yüze Yarıyıl Sonu Sınavı : 1 adet Yarıyıl Sonu Sınavı Değerlendirme : % 60 Yarıyıl Sınav Şekli : yüz yüzeSınavların yapılacağı tarih : Birim Yönetim Kurulu tarafından tarihler belirlenerek web sayfasında ilan edilecektir. |
| **Kaynaklar** | 1. İşçi Sağlığı Prensip ve Uygulamaları, Prof. Dr. Turhan AKBULUT, Sistem Yayıncılık, 1994, İstanbul.
2. Çevre Bilimlerine Giriş, Prof. Dr. Hasan ERTÜRK, Ceylan Matbaacılık, 1998, Bursa.
3. Çevre Bilimi, Prof. Dr. Kazım YILDIZ ve diğerleri, Gündüz Eğitim ve Yayıncılık, 2000, Ankara.
4. Yaşanabilir Bir Çevre için, Prof. Dr. Ayşen TÜRKMAN, DEÜ Yayını, 2000, İzmir.
5. Pollution Causes, Effects and Control, Roy M. HARRISON, The University of Birmingham, 2000, UK.
 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **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 | 2 | 4 | 3 | 1 | 4 | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 |
| **ÖÇ2** | 3 | 2 | 3 | 3 | 1 | 5 | 3 | 2 | 2 | 3 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| **ÖÇ3** | 4 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 5 | 4 |
| **ÖÇ4** | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 4 | 4 | 4 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 2 |
| **ÖÇ5** | 4 | 3 | 1 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 4 | 2 | 2 | 2 |
| **ÖK: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları** |
| **Katkı Düzeyi** | 1 Çok Düşük | 2 Düşük | 3 Orta | 4 Yüksek | 5 Çok Yüksel |

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** |
| **İş Sağlığı ve Güvenliği** | 4 | 3 | 3 | 3 | 1 | 4 | 3 | 3 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 |