|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ÇAĞ ÜNİVERSİTESİ***  ***Meslek Yüksek Okulu***  ***İş Sağlığı ve Güvenliği Programı*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Kodu** | | | | **Dersin Adı** | | | | | | | | | | | **Kredisi** | | | | | **AKTS** | | |
| ISG209 | | | | Risk Analizi ve Değerlendirme | | | | | | | | | | | (2-0-2) | | | | | 6 | | |
| **Önkoşul Dersler** | | | | | | | | Yok | | | | | | | | | | | | | | |
| **Dersin Dili** | | | | | | | | Türkçe | | | **Ders İşleme Tarzı** | | | | | | Yüz Yüze | | | | | |
| **Dersin Türü /Düzeyi** | | | | | | | | Zorunlu/ Ön Lisans/ 2.Yıl/ Güz Dönemi | | | | | | | | | | | | | | |
| **Öğretim Üyeleri** | | | | | **Unvanı & Adı Soyadı**  Öğr. Gör. Ayşe TAZEGÜL | | | | | | **Ders Saati**  2 | | | | | **Görüşme Saatleri** | | | | **İletişim**  bedriyekürekçi@cag.edu.tr | | |
| **Dersin Koordinatörü** | | | | | Öğr. Gör. Ayşe TAZEGÜL | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | |
| **Dersin Amacı** | | | | | Dersin temel amacı, iş kazalarının ve meslek hastalıklarının oluşmasında etkisi olan risk faktörlerini tanıtmak, ve bu durumların önlenmesinde önemli bir role sahip risklerin değerlendirmesinin nasıl yapılacağını öğretmektir. Aynı zamanda fakülte içerisinde oluşabilecek kazaların ve meslek hastalıklarının önlenmesi için katılımlarının sağlanması, 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu hakkında bilgilendirilmesi ve sonuç olarak fakültede öğrencilerin katılımının sağlanarak iş sağlığı ve güvenliği kültürünün oluşturulmasıdır. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Ders Öğrenme Çıktıları** | |  | Dersi başarıyla tamamlayan bir öğrenci; | | | | | | | | | | | | | | | | **İlişkiler** | | | |
| **Prog. Çıktıları** | | | **Net Katkı** |
| 1 | Öğrenci tehlike, risk, ramak kala, olay/vaka, kaza kavramlarını ve aralarındaki farkı bilir | | | | | | | | | | | | | | | | 1,2,3,4 | | | 5,5,4,5 |
| 2 | Öğrenci risk değerlendirmesinin neden yapıldığını, işlevini, kimler tarafından ve nasıl yapılacağını öğrenir | | | | | | | | | | | | | | | | 1,2 | | | 5,5 |
| 3 | Öğrenci psikososyal,biyolojik, kimyasal, fiziksel tehlikeleri tanır ve bu tehlikelerden korunma ilkelerini bilir | | | | | | | | | | | | | | | | 1,2 | | | 5,4 |
| 4 | Daha sağlıklı bir çalışma ortamı sağlanması için fikir sahibi olur ve buna katkıda bulunabilir | | | | | | | | | | | | | | | | 1,2,3,4,7 | | | 5,5,4,5,5 |
| 5 | Tehlikleri daha önce tespit edip, önlemler hakkında daha duyarlı olur, herhangi bir kaza veya acil durum anında yapması ve yapmaması gerekenleri bilir | | | | | | | | | | | | | | | | 1,2 | | | 5,5 |
|
| **Dersin İçeriği:**  Risk Yönetimi, Risk Değerlendirmesi, Risk Analizi, Risk Algısı, Risk İletişimi, Psikososyal Risk Faktörleri, Fiziksel Risk Faktörleri, Ergonomik Risk Faktörleri, Kimyasal Risk Faktörleri, Risk Değerlendirme Yöntemleri, Risk Kontrol Adımları, Risk Değerlendirme Aşamaları, Risk Değerlendirme Dokümantasyonu, Risk Değerlendirme Uygulaması | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Ders İçerikleri:( Haftalık Ders Planı)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Hafta** | **Konu** | | | | | | | | | | | **Hazırlık** | | | | | | **Öğrenme Aktiviteleri ve Öğretim Metotları** | | | | |
| 1 | Risk Yönetimi Ve Değerlendirmesi, Risk Yönetimi Ve Genel Yönetim, Tehlike Ve Risk Kavramları | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Ders Anlatımı ve Slayt sunumu | | | | |
| 2 | Fiziksel Risk Etmenleri | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Ders Anlatımı ve Slayt sunumu | | | | |
| 3 | Kimyasal Risk Etmenleri Ve Korunma Yöntemleri, | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Ders Anlatımı ve Slayt sunumu | | | | |
| 4 | Psikososyal Risk Etmenleri, Stres, Strese Neden Olan Faktörler, Stres Aşamaları, Stresten Korunma Yöntemleri, | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Ders Anlatımı ve Slayt sunumu | | | | |
| 5 | Biyolojik Risk Etmenleri | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Ders Anlatımı ve Slayt sunumu | | | | |
| 6 | Risk Değerlendirme Aşamaları, Risk Kontrol Adımları, | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Ders Anlatımı ve Slayt sunumu | | | | |
| 7 | Risk Değerlendirme Yöntemleri, Kalitatif Yöntemler, Kantitatif Yöntemler | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Ders Anlatımı ve Slayt sunumu | | | | |
| 8 | Arasınav | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Sınav | | | | |
| 9 | Fine- Kinney Metodu, | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Ders Anlatımı ve Slayt sunumu | | | | |
| 10 | L Tipi Matris | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Ders Anlatımı ve Slayt sunumu | | | | |
| 11 | X Tipi Matris | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Ders Anlatımı ve Slayt sunumu | | | | |
| 12 | Cca, Fmea, Jsa | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Ders Anlatımı ve Slayt sunumu | | | | |
| 13 | Hazop, Pra, Pha | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Ders Anlatımı ve Slayt sunumu | | | | |
| 14 | Fta, Eta, | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | |
| 15 | Genel Tekrar | | | | | | | | | | | Ders K. | | | | | | Ders Anlatımı ve Slayt sunumu | | | | |
| 16 | Final | | | | | | | | | | |  | | | | | | Sınav | | | | |
| **KAYNAKLAR** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ders Kitabı: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ders Notları | | | | | | Ders notları ve sunum slaytları | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Önerilen Kaynaklar | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Materyal Paylaşımı | | | | | | Sunum, slayt ve yazılı dokümanlar | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ÖLÇME ve DEĞERLENDİRME** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Etkinlikler** | | | | | | | **Sayı** | | | **Katkı** | | | **Notlar** | | | | | | | | | |
| **Ara Sınav** | | | | | | | **1** | | | **40%** | | |  | | | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | | |  | | |  | | | | | | | | | |
| ***Yıl İçinin Başarıya Oranı*** | | | | | | |  | | |  | | |  | | | | | | | | | |
| ***Finalin Başarıya Oranı*** | | | | | | | **1** | | | **60%** | | |  | | | | | | | | | |
| **AKTS TABLOSU** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **İçerik** | | | | | | | | | **Sayı** | | | | | **Saat** | | | | | | | **Toplam** | |
| **Ders Süresi** | | | | | | | | | **14** | | | | | **3** | | | | | | | **52** | |
| **Sınıf Dışı Ders Çalışma** | | | | | | | | | **14** | | | | | **4** | | | | | | | **56** | |
| **Ödev** | | | | | | | | | **1** | | | | | **14** | | | | | | | **14** | |
| **Kısa Sınav** | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | |
| **Ara Sınav** | | | | | | | | | **1** | | | | | **28** | | | | | | | **14** | |
| **Final Sınavı** | | | | | | | | | **1** | | | | | **25** | | | | | | | **14** | |
| **Toplam**  **Toplam / 30**  **AKTS Kredisi** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **180** | |
| **=178/30=5,93** | |
| **6** | |
| **GEÇMİŞ DÖNEM BAŞARILARI** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |