

| DERS TANIMLAMA FORMU | | | | |
|---|--|---------------|---------------------------|--|
| Dersin Kodu ve Adı | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ (ÜPK-110) | | | |
| Dersin Yarıyılı | 1 | | | |
| Dersin Katalog Tanımı (İçeriği) | Öğrencilerin iş sağlığı ve güvenliği konusunun önemini kavramaları | | | |
| Temel Ders Kitabı | İş Sağlığı "Atilla Öztürkeri" | | | |
| Yardımcı Ders Kitapları | | | | |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 2 | | | |
| Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.) | Derse %70 devam zorunluluğu vardır. | | | |
| Dersin Türü | Zorunlu | | | |
| Dersin Öğretim Dili | Türkçe | | | |
| Dersin Amacı ve Hedefi | | | | |
| Dersin Öğrenim Çıktıları | 1. İş sağlığı ve güvenliği konusunda yasal mevzuatı takip edebilmek ve yorumlayabilmek. 2. Bir işletmede iş güvenliğinin sağlanabilmesi için gereken tedbirleri alabilmek 3. İş sağlığı ve güvenliği konusunda gündemdeki olaylara duyarlı olmak ve gelişmeleri izlemek 4. Tehlikeleri tanıyabilmek 5. Risk analizi yapabilmek ve riskleri önlemede gerekli tedbirleri alabilmek 6. İş sağlığı ve güvenliği hakkındaki temel kavramları ve tarihsel gelişimi kavrayabilme 7. İş yerindeki İş sağlığı ve güvenliği mevzuatı konusunda bilgi edinebilme ve iş yerindeki uygulamalarla değerlendirebilme 8. İş kazalarını kavrayabilme 9. Meslek hastalıklarını kavrayabilme 10. İş kazası sonucu karşılaşacağı durumlarda ilkyardım uygulayabilme | | | |
| Dersin Veriliş Biçimi | Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir. | | | |
| Dersin Haftalık Dağılımı | 1. Giriş ve genel bilgilendirme 2. İş sağlığı ve güvenliği hakkında temel kavramlar ve tarihçesi 3. İş sağlığı ve güvenliğinin genel görünümü 4. İş kazalarının değerlendirilmesi 5. Meslek hastalıklarının değerlendirilmesi 6. İş kazaları ve Meslek hastalıklarında işverenin hukuki sorumluluğu ve sorumluluğun hukuki dayanağı 7. Ara sınav 8. İş kazası ve meslek hastalığından doğan tazminat davaları 9. İş sağlığı ve güvenliği önlemlerini almayan işverenlere uygulanacak Kamu hukuku yaptırımları 10. İş sağlığı ve güvenliği örgütlenmesi 11. Uluslararası alanda İş sağlığı ve güvenliği 12. Temel ilkyardım bilgileri | | | |
| Öğretim Faaliyetleri <i>(Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)</i> | Haftalık teorik ders saati:2 Haftalık uygulamalı ders saati: 0 Okuma Faaliyetleri: 3 İnternette tarama, kütüphane çalışması: 3 Materyal tasarlama, uygulama Rapor hazırlama: 0 Sunu hazırlama: 0 Sunum: 0 Ara sınav ve ara sınava hazırlık: 3 Final sınavı ve final sınavına hazırlık:3 | | | |
| Değerlendirme Ölçütleri | | Sayısı | Toplam Katkısı (%) | |
| | Ara sınav | 1 | 40 | |
| | Ödev | | | |
| | Uygulama | | | |
| | Projeler | | | |
| | Pratik | | | |
| | Kısa Sınav | | | |
| | Yıl İçi Başarıya Oranı (%) | | 40 | |
| | Finalin Başarıya Oranı | | 60 | |

| | | | | | | | |
|--|--|---|-----------------------|---------------------------|---|---|---|
| | | (%) | | | | | |
| | | Devam Durumu | | | | | |
| Dersin İş Yüğü | Etki nlik | Topla m Hafta Sayısı | Süre (Haftalı k Saat) | Dönem Sonu Toplam İş Yüğü | | | |
| | Haftalık teorik ders saati | 12 | 2 | 24 | | | |
| | Haftalık uygulamalı ders saati | 0 | 0 | | | | |
| | Okuma Faaliyetleri | 3 | 3 | 9 | | | |
| | İnternetten tarama, kütüphane çalışması | 3 | 3 | 9 | | | |
| | Materyal tasarlama, uygulama | | | | | | |
| | Rapor hazırlama | | | | | | |
| | Sunu hazırlama | | | | | | |
| | Sunum | | | | | | |
| | Ara sınav ve ara sınava hazırlık | 3 | 3 | 9 | | | |
| | Final sınavı ve final sınavına hazırlık | 3 | 3 | 9 | | | |
| | Diğer | | 0 | | | | |
| | Toplam iş yükü | | | 60 | | | |
| | Toplam iş yükü/ 25 | | | 2,4 | | | |
| | Dersin AKTS Kredisi | 2 | | | | | |
| Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi | No | Program Çıktıları | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | 1 | Temel bilimleri ve polimer bilimini ileri düzeyde anlar ve uygular. | | | | X | |
| | 2 | Polimer bilimi ve teknolojisi alanında güncel ve ileri düzeydeki bilgileri geliştirerek sorun çözme becerisi kazanır. | | | | | X |
| | 3 | Polimer teknolojisi alanında yeni bilgilere ulaşarak araştırma yapabileceği farklı alanlar oluşturur. | | | | X | |
| | 4 | Mevcut yöntem ve becerilerini kullanarak yeni bilgilere ulaşabilme yeterliliğine sahiptir. | | | | X | |
| | 5 | Mevcut yöntem ile elde edilen ürünü geliştirebilecek yeni yöntem yada süreç tasarlayabilir. | | | | X | |
| | 6 | Özgün bir araştırma sürecini bağımsız olarak tasarlayabilir. | | | | X | |
| | 7 | Sorunlara ilişkin çözüm önerileri sunar. | | | | | X |
| | 8 | Alanı ile ilgili bilimsel ve teknolojik gelişmeleri takip ederek meslektaşları ile iletişim sağlar. | | | | | X |
| | 9 | Mesleğe olumlu katkı sağlayabilecek etik sorumluluk bilinci ile hareket eder. | | | | X | |
| | 10 | Alanı ile ilgili özgün fikirlerini yazılı ve sözlü ifade ederek paydaşları ile paylaşır. | | | | | X |
| Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri | Öğr.Gör.Şerife Şermin Aydın serifeaydin@gazi.edu.tr | | | | | | |