

Ders İceriği

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--|------------------------------|------------------------------|-----------------|------------------|-----------------|--|--|--|
| Dersin Adı | | İş Sağlığı ve Güvenliği -II- | | | | | | | |
| Dönemi | | Dersin Kodu | Teorik Saat / Uygulama Saati | | | AKTS | | | |
| 4 | | 1219422 | 2 / 0 | | | 2 | | | |
| Dersin Düzeyi | Lisans | | | | | | | | |
| Dersin Dili | Türkçe | | | | | | | | |
| Dersin Veriliş Biçimi | Yüz Yüze | | | | | | | | |
| Dersin Koordinatörü | Dr. Mustafa KOCABAŞ | | | | | | | | |
| Koordinatör E-mail | | | | | | | | | |
| Öğretim Elemanı | | | | | | | | | |
| Yardımcı Öğretim Elemanları | | | | | | | | | |
| Dersin Amacı | İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği ile ilgili temel bilgiler, kanunlar, yaptırımlar hakkında bilgi edinilmesi. Çevresel ve kişisel kontrol önlemlerinin öğrenilmesi, Güvenli bir fabrika tasarımının temellerinin öğrenilmesi. | | | | | | | | |
| Temel Bilimler | Mühendislik Bilimleri | Sosyal Bilimler | Eğitim Bilimleri | Sanat Bilimleri | Sağlık Bilimleri | Tarım Bilimleri | | | |
| 10 | 40 | 20 | 30 | 0 | 0 | 0 | | | |

DERS YÖNTEM VE TEKNİKLERİ

Anlatım, soru-cevap

| HAFTA | DERS İÇERİĞİ | KAYNAK |
|-------|---|--------|
| 1 | İş sağlığı ve güvenliği hakkında kanun ve yönetmelikler | |
| 2 | İş sağlığı ve güvenliği hakkında kanun ve yönetmelikler | |
| 3 | Risk analizi | |
| 4 | Risk analizi | |
| 5 | Risk analizi | |
| 6 | Metalurji ve Malzeme alanında İSG-Döküm sektörü | |
| 7 | Metalurji ve Malzeme alanında İSG-Plastik sektörü | |
| 8 | Ara sınav | |
| 9 | Metalurji ve Malzeme alanında İSG-Plastik şekil verme sektörü | |
| 10 | Metalurji ve Malzeme alanında İSG-Diğer sektörler | |
| 11 | Metalurji ve Malzeme alanında İSG-Diğer sektörler | |
| 12 | Metalurji ve Malzeme alanında İSG-Diğer sektörler | |

| | | | | | |
|--|---|------------------|-------------------|--------------|-------------------|
| 13 | Metalurji ve Malzeme alanında İSG-Arge ve laboratuarlar | | | | |
| 14 | Metalurji ve Malzeme alanında İSG-Arge ve laboratuarlar | | | | |
| 15 | Ödev sunumları | | | | |
| DEĞERLENDİRME SİSTEMİ | | Ara Sınav | | Final | |
| | | Sayı | Katkı Payı | Sayı | Katkı Payı |
| Yarıyıl İçi Çalışmaları | : | | | - | - |
| Devam/Katılım | : | | | - | - |
| Uygulamalı Sınav | : | | | - | - |
| Derse Özgü Staj | : | | | - | - |
| Küçük Sınav | : | | | - | - |
| Ödev | : | | | - | - |
| Sunum ve Seminer | : | | | - | - |
| Projeler | : | | | - | - |
| Atölye/Laboratuvar Uygulamaları | : | | | - | - |
| Vaka Çalışmaları | : | | | - | - |
| Arazi Çalışmaları | : | | | - | - |
| Klinik Çalışmaları | : | | | - | - |
| Diğer Çalışmaları | : | | | - | - |

| | | | | |
|---------------------------------|--|----------|------|----------------|
| Ara Sınav | | | 1 | 40 |
| Final | | | 1 | 60 |
| AKTS İŞ YÜKÜ TABLOSU | | Sayı | Süre | |
| Ders Süresi | | : | - | |
| Sınav Dışı Ders Çalışma Süresi | | : | - | |
| Sunum ve Seminer Hazırlama | | : | - | |
| Derse Özgü Staj | | : | - | |
| Atölye/Laboratuvar Uygulamaları | | : | - | |
| Arazi Çalışmaları | | : | - | |
| Vaka Çalışmaları | | : | - | |
| Projeler | | : | - | |
| Ödev | | : | - | |
| Küçük Sınavlar | | : | - | |
| Ara Sınav | | : | 1 | 30 |
| Final | | : | 1 | 30 |
| DERSİN AKTS KREDİSİ | | 2 | | |
| No | DERS ÖĞRENİM ÇİKTISI | | | KATKISI (*) |
| D.Ö.Ç. 1 | Öğrenci, İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili güncel kanun ve yönetmelikler hakkında bilgi sahibi olur | | | 4 |

| | | |
|--|--|---|
| D.Ö.Ç. 2 | Öğrenci, Kanun ve yönetmelikler çerçevesinde işveren ve çalışanın sorumluklarını bilir | 4 |
| D.Ö.Ç. 3 | Öğrenci, Çalışma ortamlarında mevcut risklerin analizini yapabilir | 4 |
| D.Ö.Ç. 4 | Öğrenci, Döküm sektöründe iş sağlığı ve güvenliği uygulamaları hakkında bilgi sahibi olur | 4 |
| D.Ö.Ç. 5 | Öğrenci, Plastik sektöründe iş sağlığı ve güvenliği uygulamaları hakkında bilgi sahibi olur | 4 |
| D.Ö.Ç. 6 | Öğrenci, Plastik şekil verme sektöründe iş sağlığı ve güvenliği uygulamaları hakkında bilgi sahibi olur | 4 |
| D.Ö.Ç. 7 | Öğrenci, Metalurjik deneyler ve testler alanında iş sağlığı ve güvenliği uygulamaları hakkında bilgi sahibi olur | 4 |
| D.Ö.Ç. 8 | Öğrenci, Metalurji ve Malzeme Mühendisliğine ait iş kollarında iş sağlığı ve güvenliği uygulamaları hakkında bilgi sahibi olur | 4 |
| * 1: Zayıf - 2: Orta - 3: İyi - 4: Çok İyi | | |
| PROGRAM ÇIKTISI VE DERS ÖĞRENİM ÇIKTISI İLİŞKİ MATRİSİ | | |

DÖÇ1 DÖÇ2 DÖÇ3 DÖÇ4 DÖÇ5 DÖÇ6 DÖÇ7 DÖÇ8 DÖÇ9 DÖÇ10 DÖÇ11 DÖÇ12 DÖÇ13 DÖÇ14 DÖÇ15 DÖÇ16 DÖÇ17 DÖÇ18 DÖÇ19 DÖÇ20