



Program Bilgi Formu

| | |
|---|--|
| Program Adı | İş Sağlığı ve Güvenliği Ön Lisans Programı |
| Programı Sunan Akademik Birim | İş Sağlığı ve Güvenliği |
| Program Direktörü | Fatih Yılmaz |
| Programın Türü | Ön Lisans Programı |
| Kazanılan Derecenin Seviyesi | Bu program, Ön Lisans seviyesinde öğrenim veren bir programdır. |
| Kazanılan Derece | Bu programı başarıyla tamamlayan öğrenciler, İş Sağlığı ve Güvenliği Ön Lisans Programı alanında Ön Lisans Derecesi (İktisadi ve İdari Programlar) almaya hak kazanmaktadırlar. |
| Eğitim Türü | Tam zamanlı |
| Kayıt Kabul Koşulları | Bu programa 2547 sayılı Yükseköğretim Kanunu, Yükseköğretim Kurulu ve Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi tarafından belirlenen koşullar çerçevesinde öğrenci alınır. Kayıt yaptıracak öğrencilerin bir başka örgün yükseköğretim kurumunda kayıtlı olmamaları şarttır. |
| Önceki Öğrenmenin Tanınması | Bu programa yapılacak olan geçişler, 24/4/2010 tarihli ve 27561 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Yükseköğretim Kurumlarında Önlisans ve Lisans Düzeyindeki Programlar Arasında Geçiş, Çift Anadal, Yandal ile Kurumlar Arası Kredi Transferi Yapılması Esaslarına İlişkin Yönetmelik hükümlerine ve Senato tarafından belirlenen esaslara göre yapılır. |
| Kazanılan Derece Gereklilikleri ve Kurallar | Önlisans derecesi ile Tekniker ünvanı kazanılmaktadır |
| Program Tanımı | Yasalar çerçevesinde işletmelerde çalıştırılması zorunlu olan, iş güvenliği teknikeri ve iş güvenliği uzmanlarını yetiştiren bir programdır. |
| Mezunların Mesleki Profili | Mezunlar kamu ve özel sektöre ait tüm sanayi işletmeleri ve şantiyelerde iş güvenliği uzmanı olarak görev yapabilirler. |
| Bir Üst Dereceye Geçiş | ÖSYM tarafından düzenlenmekte olan Dikey Geçiş sınavından öngörülen puanı alanlar fakültelerin Elektrik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Elektrik- Elektronik Mühendisliği gibi bölümlerine geçiş yapabilirler. |

Başarı değerlendirme

a) Bir öğrencinin bir dersten sağlayacağı başarının değerlendirilmesinde, o derse ait yarıyıl içi çalışmalarında sağladığı yüz tam not üzerinden verilen yarıyıl içi notu ile yarıyıl sonu sınavında sağladığı yüz tam not üzerinden verilen yarıyıl sonu notu dikkate alınır.

b) Başarının ölçülmesinde yarıyıl içi notunun ağırlığı % 60 ve yarıyıl sonu sınavının ağırlığı % 40'dır.

Başarı notu

(1) Başarı notu aşağıda belirtildiği şekilde tespit edilir.

Bunun tespitinde bağlı değerlendirme yöntemi kullanılır.

a) Başarı notlarının anlamları aşağıdaki şekilde tanımlanır.

| Başarı Notu | Katsayı | Açıklama |
|-------------|---------|------------------|
| AA | 4.00 | Mükemmel |
| BA | 3.50 | Pekiyi |
| BB | 3.00 | İyi |
| CB | 2.50 | Orta |
| CC | 2.00 | Yeterli |
| DC | 1.50 | Koşullu Başarılı |
| DD | 1.00 | Başarısız |
| FD | 0.50 | Başarısız |
| FF | 0.00 | Başarısız |
| F0 | 0.00 | Devamsız |

G: Geçer

K: Kalır

İ: İzinli

M: Muaf

E: Eksik

2) Bir dersten (DC) harf notunu alan öğrenci, bu dersi koşullu başarmış (koşullu başarılı) kabul edilir. Bu nedenle bir dersten (DC) harf notunu alan öğrencinin bu dersten başarılı sayılabilmesi için AGNO'sunun en az 2.00 olması gerekir. Sorumlu olduğu öğretim planında koşullu başarılı dersi/dersleri bulunan öğrencinin mezun olabilmesi için tüm derslere ait AGNO'sunun en az 2.00 olması gerekir ve AGNO hesabına katılır.

3) G (Geçer) notu, alınan dersten veya eğitim-öğretim faaliyetlerinden başarılı/yeterli olma durumu gösterir ve AGNO hesabına katılmaz.

4) K (Kalır) notu, alınan dersten veya eğitim-öğretim faaliyetlerinden başarısız/yetersiz olma durumu gösterir ve AGNO hesabına katılmaz.

5) İ (İzinli) notu, bu Yönetmeliğin ilgili maddesi uyarınca öğrenimine ara verme izni alan ve bu nedenle derse ait koşulları yerine getirmeme durumunu gösterir ve bir nota dönünceye kadar AGNO hesabına katılmaz. Dersin alındığı yarıyılı takip eden dersin bulunduğu yarıyıl sonuna kadar tamamlanmayan dersler için İ notu otomatik olarak FF'ye dönüşür.

6) M (Muaf) notu, öğrencinin daha önce almış olduğu ve/veya denklikleri kabul edilerek ilgili yönetim kurulu kararları ile muaf olunan dersler için verilen nottur ve AGNO hesabına katılmaz.

Mazeret, Bütünleme ve Mezuniyet sınavları

(1) Mazeret sınavı, yarıyıl içi sınavı için yapılır. Yarıyıl içinde iki sınav yapılması durumunda öğrenci sadece bunlardan biri için mazeret sınavına girebilir. Öğrencinin bir dersten mazeret sınavına alınıp alınmayacağı ve mazeret sınavlarının nasıl yapılacağı, Senato tarafından belirlenen esaslara göre yürütülür. Yarıyıl sonu sınavı için mazeret sınav hakkı verilmez.

(2) Bütünleme sınavına ilişkin esaslar şunlardır:

a) Bütünleme sınavına girebilmek için; ilgili derslere sınavın yapılacağı eğitim-öğretim yılında kayıt yaptırmış olmak ve bu derslerin yarıyıl sonu sınavına girebilme şartlarını yerine getirmiş olmak zorunludur. Bütünleme sınavlarına giremeyen öğrencilere bu sınav için mazeret sınav hakkı verilmez.

b) Öğrenciler koşullu başarılı ve başarısız olduğu (F0 hariç) derslerden bütünleme sınavına girebilir. Bütünleme sınavında alınan not, o dersin yarıyıl sonu sınav notu yerine geçer. Bütünleme sınavı sonunda ara sınav, yarıyıl içi çalışmaları ve bütünleme sınav notunun ağırlıkları dikkate alınarak harfli başarı notu belirlenir.

c) Bir dersin bütünleme sınavına girmeyen öğrencilere E (Eksik) notu verilir ve bu dersin harf notu, yarıyıl sonu harf notu olarak kalır. Bütünleme harf notları yarıyıl not ortalamasına katılır.

(3) Mezuniyet sınavına ilişkin esaslar şunlardır:

a) Mezuniyet sınavına girebilmek için ilgili dersin yarıyıl sonu sınavına girebilme şartlarını yerine getirmiş olmak zorunludur. Mezuniyet sınavlarına giremeyen öğrencilere bu sınav için mazeret sınav hakkı verilmez.

b) Mezuniyetlerine en fazla iki dersi kalan öğrencilere; bütünleme sınavından sonra ve akademik takvimde belirtilen sürede yapılmak üzere, başarısız dersleri için mezuniyet sınavı yapılır. Genel not ortalamaları 2.00 olmadığı için mezun olamayan öğrenciler, seçecekleri koşullu başarılı en fazla iki dersten mezuniyet sınavına girebilir.

c) Mezuniyet sınavında başarılı olabilmek için en az CC notu almak zorunludur. Sınavda alınan not, o dersin başarı notu yerine geçer. Ara sınav ve yarıyıl içi çalışmalar değerlendirmeye katılmaz

Mezuniyet Koşulları

Bu programın ders, uygulama, staj gibi tüm gereklerini "Yıldız Teknik Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği" hükümlerine göre başarıyla tamamlamak ve Genel Ağırlıklı Not Ortalamasının (GANO) en az 2,00 olması ve en az 120 AKTS kredisini tamamlaması gerekmektedir.

Program Çıktıları

| | |
|----|--|
| 1 | Temel mühendislik, hukuk, yönetim, iş güvenliği ve işçi sağlığı konularında alanı ile ilgili temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kazanmak |
| 2 | Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak, verileri yorumlayabilme ve değerlendirebilme, sorunları tanımlayabilme,ve çözüm önerileri geliştirebilme becerisine sahip olmak. |
| 3 | Alanı ile ilgili uygulamalar için gerekli olan modern teknikleri, araçları ve bilişim teknolojilerini etkin kullanabilmek |
| 4 | Mesleki ile ilgili uygulamalarda öngörülme durumlara karşılaştığında çözüm üretebilmek, takım çalışmalarında sorumluluk alabilmek veya bireysel çalışma yapabilme becerisini kazanmak |
| 5 | Tarihi değerlere saygılı,sosyal sorumluluk ve mesleki etik bilincine sahip olmak |
| 6 | Sosyal hakların evrenselliği, sosyal adalet, kalite ve kültürel değerler ile çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahip olmak |
| 7 | Sanayi ve hizmet sektöründeki ilgili süreçleri yerinde inceleyerek uygulama becerisi kazanmak |
| 8 | Etkili iletişim kurma tekniklerine hâkim olmak |
| 9 | Yaşam boyu öğrenme ve kendini sürekli yenileme bilincine sahip olmak |
| 10 | Mesleğin gerektirdiği temel düzeyde bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanma bilgi ve becerisine sahip olmak. |

Müfredat

1. Yıl - Güz Yarıyılı

| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuar | Yerel Kredi | AKTS |
|---------|------|--------------------------------------|------|----------|------------|-------------|------|
| TDB1031 | | Türkçe I | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| MDB1071 | | Yabancı Dil I | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| ISS1041 | | MAKİNA VE TEÇHİZAT I | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| BIL1061 | | Bilgisayar ve Ofis Programları I | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| ATA1031 | | Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| ISS1011 | | GENEL KİMYA | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| BAN1231 | | İstatistik | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| EML1011 | | Temel Hukuk | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| BAN1211 | | Genel İşletme | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| ISS1171 | | TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| ISS1051 | | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİNE GİRİŞ | 3 | 0 | 0 | 3 | 2 |
| SS 1 | | Sosyal Seçmeli I | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| | | | | | | Toplam: | 30 |

1. Yıl - Bahar Yarıyılı

| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuar | Yerel Kredi | AKTS |
|---------|------|--------------------------------------|------|----------|------------|-------------|------|
| ATA1032 | | Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| TDB1032 | | Türkçe II | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| MDB1072 | | Yabancı Dil II | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| ISS1042 | | MAKİNA VE TEÇHİZAT II | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| BIL1062 | | Bilgisayar ve Ofis Programları II | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| ISS1012 | | ERGONOMİ | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| ISS1052 | | KİMYASALLAR VE TEHLİKELERİ | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |

| ISS1032 | | İŞ HUKUKU | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
|--------------------------------|------|---|------|----------|-------------|-------------|------|
| ISS1132 | | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ HUKUKU | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ISS1092 | | ACİL DURUM YÖNETİMİ | 1 | 2 | 0 | 2 | 2 |
| SS 2 | | Sosyal Seçmeli II | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| ISS1001 | | MESLEKİ STAJ 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Toplam: | | | | | | | 30 |
| 2. Yıl - Güz Yarıyılı | | | | | | | |
| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| ISS2171 | | YAPI İŞLERİNDE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ | 2 | 2 | 0 | 3 | 3 |
| ISS2161 | | İLK YARDIM | 1 | 2 | 0 | 2 | 3 |
| ISS2071 | | YANGINDAN KORUNMA YÖNTEMLERİ | 1 | 2 | 0 | 2 | 3 |
| ISS2151 | | ELEKTRİK TEHLİKELERİ VE İŞ GÜVENLİĞİ | 1 | 2 | 0 | 2 | 3 |
| ISS2181 | | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİM METODLARI | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| ISS2231 | | OHSAS 18001 İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ YÖNETİM SİSTEMİ | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| MS 1 | | Mesleki Seçmeli I | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| MS 2 | | Mesleki Seçmeli II | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| MS 3 | | Mesleki Seçmeli III | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| Toplam: | | | | | | | 30 |
| 2. Yıl - Bahar Yarıyılı | | | | | | | |
| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| ISS2142 | | RİSK DEĞERLENDİRMESİ VE METODOLOJİSİ | 2 | 2 | 0 | 3 | 4 |
| ISS2062 | | İŞ HİJYENİ | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| ISS2172 | | UYARI İŞARETLERİ VE ETİKETLEME | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| ISS2152 | | MESLEK HASTALIKLARI VE İŞÇİ SAĞLIĞI | 1 | 2 | 0 | 2 | 3 |
| MS 4 | | Mesleki Seçmeli IV | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| MS 5 | | Mesleki Seçmeli V | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| MS 6 | | Mesleki Seçmeli VI | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| ISS2001 | | MESLEKİ STAJ 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Toplam: | | | | | | | 30 |
| Program Toplam AKTS: | | | | | | | 120 |
| Sosyal Seçimlik | | | | | | | |
| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| SER1603 | | Fotografi | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| ISS1061 | | İLETİŞİM | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| BSM1762 | | Güzel Sanatlar | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| BIL1102 | | Bilgi ve İletişim Teknolojisi | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| SER1601 | | Araştırma Yöntem ve Teknikleri | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| SER1602 | | Çevre Koruma | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |

| | | | | | | | |
|-----------------------------|------|---|------|----------|-------------|-------------|------|
| ELT1062 | | Toplam Kalite Yönetimi | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| HAR1162 | | İlk yardım | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| IKL9010 | | Meslek Etiği | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| MKN1051 | | Teknolojinin Bilimsel İlkeleri | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| SER1604 | | İşletme Yönetimi | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| BAN1211 | | Genel İşletme | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| MHS1701 | | Girişimcilik | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| Mesleki Seçimlik I | | | | | | | |
| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| ISS2011 | | BİNA YÖNETİM SİSTEMLERİ | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| ISS2091 | | SOSYAL GÜVENLİK | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| Mesleki Seçimlik II | | | | | | | |
| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| ISS2221 | | PSİKO-SOSYAL RİSK ETMENLERİ | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| ISS2211 | | TAŞIMA VE DEPOLAMA İŞLERİNDE İŞ GÜVENLİĞİ | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| Mesleki Seçimlik III | | | | | | | |
| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| ISS2051 | | ÇEVRE KORUMA | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| ISS2301 | | HASAR ANALİZİ | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| Mesleki Seçimlik IV | | | | | | | |
| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| ISS2042 | | YÖNLENDİRİLMİŞ ÇALIŞMA | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| ISS2182 | | İŞ GÜVENLİĞİ YÖNETİMİ VE ORGANİZASYONU | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| Mesleki Seçimlik V | | | | | | | |
| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| ISS2092 | | TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| ISS2292 | | KAYIT VE RAPORLAMA | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| Mesleki Seçimlik VI | | | | | | | |
| Kodu | Önk. | Ders Adı | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| ISS2162 | | SOSYAL SORUMLULUK VE ETİK | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |
| ISS2202 | | ENDÜSTRİYEL KONTROL | 2 | 0 | 0 | 2 | 4 |

| | |
|--------------|--|
| Diğer Notlar | |
|--------------|--|