

İş Sağlığı ve Güvenliği Yüksek Lisans (Tezli/Tezsiz) ve Doktora Programları

İş Sağlığı ve Güvenliği (İSG), işin yapılması sırasında işyerindeki fiziki çevre şartları sebebiyle çalışanların maruz kaldıkları sağlık sorunları ve mesleki risklerin ortadan kaldırılması veya azaltılması ile ilgilenen bilim dalıdır. İSG; tıbbın, tekniğin ve birçok bilim (fizik, kimya, mühendislik, sosyoloji, psikoloji, hukuk, sosyal politika vb.) dalının ilgi alanına giren disiplinler arası bir çalışma alanıdır. Her işyeri yapılan işin niteliğine bağlı olarak sağlık ve güvenlik açısından tehlikeler barındırmaktadır. İSG’de amaç, çalışanları korumak, işletme ve üretim güvenliğini sağlamaktır.

Disiplinler arası bir konumda olan “İş Sağlığı ve Güvenliği Lisansüstü” programlarına;

- Mühendislik fakültesi (bütün bölümler),
- Tıp fakültesi,
- Fen edebiyat fakültesi (fizik, kimya ve biyoloji bölümleri),
- Mimarlık fakültesi,
- Teknoloji fakültesi,
- Sosyal alanlardan (işletme ve iktisat bölümleri) mezun olmuş adaylar,
- Sağlık (hemşirelik, sağlık kurumları yöneticiliği), iş sağlığı ve güvenliği alanında ön lisans eğitimi alıp ayrıca herhangi bir alanda dört yıllık lisans düzeyinde eğitimini tamamlamış olanlar başvurabilirler.

Başvuru Koşulları

Resmi başvuru koşulları başvuru döneminden önce Fen Bilimleri Enstitüsü web sayfasında ilan edilmektedir. Buradaki koşullar sadece bilgi amaçlıdır.

Program kapsamında tezli/tezsiz yüksek lisans eğitimi için ALES sınavı, geçerliliği kabul edilen bir yabancı dil sınavı, lisans mezuniyet not ortalaması ve mülakat sonucuna göre yerleştirme yapılacaktır. Lisans mezuniyeti ve belirtilen sınavlara girmek kabul koşulları olarak geçerlidir.

Program kapsamında doktora eğitimi için ALES, geçerliliği kabul edilen bir yabancı dil sınavı, lisans/yüksek lisans mezuniyet not ortalaması ve mülakat sonucuna göre yerleştirme yapılacaktır.

Adaylar programlara başvurmak için aybu.edu.tr/fbe adresinde duyurulacak olan ilanı takip etmelidirler.

Ders Alma

Dersler, fakültemiz tarafından hazırlanan etkileşimli materyaller kullanılarak, örgün eğitim şeklinde yürütülecektir. Programlarda sınavlar; ara sınav, final ve bütünleme sınavları şeklinde gerçekleştirilmekle beraber tezli yüksek lisans ve doktora programına katılan öğrencilerden en az 8 ders (64 AKTS) almaları ve seminer, tez ve özel çalışmalarını tamamlamaları beklenmektedir. Tezsiz programa katılan öğrencilerden en az 10 ders almaları, dönem projesi ve özel çalışmalarını tamamlamaları beklenmektedir. Bunların dışında Alan Çalışması, Grup Çalışması, Laboratuvar, Mesleki Gezi, Okuma, Ödevler, Proje ve Rapor Yazma, Sosyal Faaliyetler, Vaka Çalışması ve Tez Çalışmaları şeklinde çeşitli yöntemlerle ölçme ve değerlendirme çalışmaları yapılmaktadır. Tezsiz Yüksek Lisans programı üç dönemdir. Tezli Yüksek Lisans programı ise dört yarıyıldır. Doktora programında katılan öğrencilerden beklenen mezuniyet süresi sekiz yarıyıldır. Yüksek lisans programlarında öğrenciler, mevcut olan ve 120 AKTS karşılığı bulunan derslerin tümünü başarıyla tamamlamak ve 4.00 üzerinden en az 2.00 ağırlıklı not ortalaması elde etmek zorundadırlar. Doktora programında ise öğrenciler 120 AKTS karşılığı bulunan derslerin tümünü başarıyla tamamlamak ve 4.00 üzerinden en az 3.00 ağırlıklı not ortalaması elde etmek zorundadırlar. Sınav yönetmeliği ile ölçme ve değerlendirme süreçlerine ilişkin genel bilgiler için Lisansüstü Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği'ne başvurulabilir.

Öğrenciler, alacakları dersleri danışmanları ile birlikte kararlaştırıp, Akademik takvimde belirtilen süreler içerisinde obs.aybu.edu.tr adresinden giriş yaparak ders kayıtlarını yapmalıdırlar.

Akademik Kadro

Prof. Dr. Mete Gündoğan

Prof. Dr. Ergün Eraslan

Prof. Dr. Servet Soygüder

Doç. Dr. Babek Erdebili

Dr. Öğr. Üyesi Abdullah Yıldızbaşı

Dr. Öğr. Üyesi Gerçek Budak

Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Yılmaz

Dr. Öğr. Üyesi Deniz Efendioğlu

Arş.Gör.Dr. Billur Ecer Aktaş

Arş. Gör. Cihat Öztürk

Arş.Gör. Nurullah Güleç

Arş.Gör. Melda Kevser Akgün

Arş.Gör. Yağmur Arıöz

Arş. Gör. Emine Nur Nacar

Açılan Dersler

Tezsiz Yüksek Lisans

İSGT830	Dönem Projesi
İSGT501	İş Sağlığı Ve Güvenliğine Giriş
İSGT502	Sağlık Gözetimi
İSGT503	Meslek Hastalıkları
İSGT504	Risk Yönetimi Ve Değerlendirilmesi
İSGT505	Fiziksel Risk Etmenleri Ve Ergonomi
İSGT508	Elektrik İşlerinde İş Sağlığı Ve Güvenliği
İSGT510	İnşaat Sektöründe İş Sağlığı Ve Güvenliği
İSGT513	Endüstriyel Hijyen Ve İş Sağlığı
İSGT516	İş Sağlığı Ve Güvenliği Yönetim Sistemleri
İSGT517	İş Kazaları Ve Korunma
İSGT518	Araştırma Yöntemleri
İSGT520	Kimyasal Risk Etmenleri
İSGT523	Epidemiyoloji
İSGT525	Sağlık. Güvenlik Eğitimi Ve Etik
İSGT527	Endüstri Ve Çevre Sağlığı
İSGT531	İş Sağlığı Ve Güvenliğinde Özel Konular
İSGT511	İş Hukuku
İSGT512	İlk Yardım
İSGT515	Sağlık Gözetimi
İSGT519	Bioistatistik
İSGT521	Biyolojik Risk Faktörleri
İSGT522	Psikososyal Risk Etmenleri
İSGT529	Isı Ve Enerji Sistemlerinde İş Sağlığı Ve Güvenliği

Tezli Yüksek Lisans

İSG503	Sağlık Gözetimi Ve Meslek Hastalıkları I
İSG507	Fiziksel Risk Etmenleri Ve Ergonomi
İSG523	Araştırma Teknikleri Ve Etik
İSG800	Uzmanlık Alan Dersi
İSG810	Seminer
İSG820	Tez Çalışması
İSG501	İş Sağlığı Ve Güvenliğine Giriş
İSG505	Risk Yönetimi Ve Değerlendirilmesi
İSG509	İş Sağlığı Ve Güvenliği Mevzuatı
İSG512	İş Sağlığı Ve Güvenliği Yönetim Sistemleri
İSG513	Sağlık E Güvenlik Eğitimi
İSG516	Araştırma Yöntemleri
İSG525	İş Sağlığı Ve Güvenliğinden Doğan Hukuki Ve Cezai Sorumluluklar
İSG527	Sağlık Gözetimi
FBE900	Research Methods And Ethics
İSG511	Sağlık Gözetimi Ve Meslek Hastalıkları Iı
İSG531	İş Sağlığı Ve Güvenliğinde Özel Konular
İSG502	İş Hukuku
İSG504	İlkyardım
İSG506	İş Hijyeni
İSG508	İş Sağlığı Epidemiyolojisi
İSG510	İş Psikolojisi Ve Psikososyal Etmenler
İSG514	İş Kazaları Ve Korunma Politikaları
İSG518	Biyoistatistik
İSG520	Kimyasal Risk Etmenleri
İSG522	Acil Durum Planları Ve Yangın
İSG528	Meslek Hastalıkları
İSG608	Çok Değişkenli Analiz Yöntemleri

Doktora

FBE4000	Doktora Yeterlilik Sınavı Çalışması
FBE900	Araştırma Teknikleri Ve Etik
İSG601	Ergonomi Ve İnsan Faktörleri Mühendisliği
İSG603	Meslek Hastalıkları
İSG605	Nicel Karar Verme Yöntemleri
İSG607	Acil Durum Ve Afet Yönetimi
İSG625	İş Sağlığı Ve Güvenliğinden Doğan Hukuki Ve Cezai Sorumluluklar
İSG820	Tez Çalışması
İSG531	İş Sağlığı Ve Güvenliğinde Özel Konular
İSG602	İş Hijyeni
İSG604	Dijital Dönüşüm Ve İSG
İSG606	Sürdürülebilirlik Yönetimi
İSG608	Çok Değişkenli Analiz Yöntemleri
İSG610	İş Sağlığı Ve Güvenliğinde Güncel Konular
İSG626	İş Sağlığı Ve Güvenliğinden Doğan Hukuki Ve Cezai Sorumluluklar II