

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	U	TS	ACTS
İSG501	İş Sağlığı ve Güvenliğine Giriş	Z	3	0	3	6

Dr. Öğr. Üyesi Pınar BAYKAN

E-posta: pbaykan@agri.edu.tr
pinarkaramanbaykan@gmail.com

Dersin Amacı ve Tanımı

- Bu dersin temel amacı; iş sağlığı ve güvenliği biliminin alanını, kapsamını, önemini, tarihsel gelişimini, temel kavramlarını ve bu alanda ülkemizde yetişmiş insan gücünün gerekliliğini öğrencilere anlatmaktır. Bu ders iş kazası ve meslek hastalıkları, nedenleri ve korunma yöntemleri, çalışma ortamlarında iş sağlığı ve güvenliğini etkileyen risk faktörleri, iş sağlığı ve güvenliği yönetim sistemi, kişisel koruyucu donanımlar ve mevzuat ışığında iş sağlığı ve güvenliği profesyonellerinin görev ve yetkilerine yönelik konularını içerir.

Dersin Hedef –Kazanımları

- İş sağlığı ve güvenliğiyle ilgili temel kavramları açıklayabilme
- İşyerlerinde sağlığı ve güvenliği olumsuz yönde etkileyen risk faktörlerini ve mevzuatta yer alan önlemleri bilme
- İş sağlığı ve güvenliği profesyonellerinin görev yetki ve sorumluluklarını bilme
- İş güvenliği ile ilgili uluslararası kuruluşlar ve görevleri hakkında bilgi sahibi olma
- İş sağlığı ve güvenliğine yönelik güvenlik kültürü benimseme
- İş kazaları ve meslek hastalıklarının nedenleri ve korunma yöntemleri özetleyebilme

Dersin İzlencesi

Haftalar	Konu	Okumalar	Görevler
1.Hafta	İş Sağlığı ve Güvenliği Temel Kavramlar		Okumalar
2.Hafta	İş Sağlığı ve Güvenliğinin Tarihsel Gelişimi	1. Çiçek, Ö., & Öçal, M. (2016). 2. Yiğiter, S. Ç. (2019).	
3.Hafta	İş Güvenliği İle İlgili Ulusal ve Uluslararası Kuruluşlar	3. İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri. Ünite 2 Sayfa 35-49 (MOODLE SİSTEMİNE YÜKLENECEKTİR)	
4.Hafta	İş kazasının genel ve hukuki tanımı, Kaza teorileri ve nedenleri		
5. Hafta	İş kazası İstatistikleri	4. İş Kazaları ve İSG'de Temel Önlemler. Ünite 8. (MOODLE SİSTEMİNE YÜKLENECEKTİR)	Ödev 1: Üç farklı sektörde yaşanan ölümcül iş kazası istatistik verilerine farklı veri tabanlarını kullanarak ulaşılması ve grafiklerinin çizilerek rapor hazırlanması

6. Hafta	Meslek hastalığının genel ve hukuki yönden tanımı, nedenleri ve sağlık gözetimi		Ödev 2: Meslek hastalığının tanımına yönelik en az 10 kişi ile röportaj yapılması
7.Hafta	Çalışma Ortamı Gözetimi		Ödev 3: İşyerlerinde çalışma ortamı gözetimi ile ilgili yapılacak işlerin ve İSG profesyonellerinin görevlerinin mevzuata dayalı olarak belirlenerek rapor halinde sunulması 6331 Sayılı Kanun, İş güvenliği uzmanlarının görev, yetki, sorumluluk ve eğitimleri hakkında yönetmelik, İş sağlığı ve güvenliği hizmetleri yönetmeliği İlgili kanun yönetmelik erişim; https://www.mevzuat.gov.tr/
8. Hafta	Fiziksel Risk Faktörleri	5. Çalışma Ortamında Risk Etmenleri (Sayfa 114-250) 6. Kocabaş vd,(2018)	Ödev 4: İşyerlerinde iş kazasına neden olan risk faktörlerinden birini seçerek literatür taraması yapılması ve en az 5 sayfa sentez şeklinde rapor hazırlanması
9. Hafta	Kimyasal Risk Faktörleri		
10. Hafta	Biyolojik Risk Faktörleri		
11.Hafta	Psikososyal Risk Faktörleri		
12. Hafta	KKD Kullanımı ve Uyarı İşaretleri		
13. Hafta	İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi	7. İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi- Kullanım Kılavuzu ile Şartlar	
14. Hafta	İş güvenliği uzmanlarının görev yetki ve sorumlulukları	8. İş güvenliği uzmanlarının görev, yetki, sorumluluk ve eğitimleri hakkında yönetmelik	

Kaynaklar

- Çiçek, Ö., & Öçal, M. (2016). Dünyada ve Türkiye’de İş Sağlığı ve İş Güvenliğinin Tarihsel Gelişimi. *Hak İş Uluslararası Emek ve Toplum Dergisi*, 5(11), 106-129.
https://www.researchgate.net/profile/Mehmet_Oecal3/publication/305309115_Dunyada_ve_Turkiye'de_Is_Sagligi_ve_Is_Guvenliginin_Tarihsel_Gelisi/links/5d44447092851cd0469a6636/Duenyada-ve-Tuerkiyede-Is-Sagligi-ve-Is-Guevenliginin-Tarihsel-Gelisi.pdf
- Yiğiter, S. Ç. (2019). Türkiye’de İş Sağlığı ve Güvenliğinin Tarihsel Gelişim Süreci. *Sosyal Bilimlerde*, 213.
https://www.researchgate.net/profile/Oezlem_Atan/publication/336995229_Sosyal_Bilimlerde_Yeni_Arastirmalar_ici_16x244/links/5dbee23a6fdcc2128fd9e/Sosyal-Bilimlerde-Yeni-Arastirmalar-ici-16x244.pdf#page=221
- İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri. <https://icerik.ataaof.edu.tr/?d=issagligiveguvenligiyonetimsistemleri>
- İş Kazaları ve İSG’de Temel Önlemler. <https://icerik.ataaof.edu.tr/?d=iskazalariveisg%27detemelonlemler>
- Çalışma Ortamında Risk Etmenleri
[http://ftp.toros.edu.tr/CDN/13351/C3%87a/C4%B1C5%9Fma%20Ortam%20C4%B1nda%20Risk%20Etmenleri%20\(Atat%C3%BCrk%20C3%9Cniverritesi\)%20\(Sayfa%2089-97%20aras%C4%B1\).pdf](http://ftp.toros.edu.tr/CDN/13351/C3%87a/C4%B1C5%9Fma%20Ortam%20C4%B1nda%20Risk%20Etmenleri%20(Atat%C3%BCrk%20C3%9Cniverritesi)%20(Sayfa%2089-97%20aras%C4%B1).pdf)
- Kocabaş, F., Aydın, U., Özgüler, V. C., İlhan, M. N., Demirkaya, S., Nihan, A. K., & Özbaş, C. (2018). ÇALIŞMA ORTAMINDA PSİKOSOSYAL RİSK ETMENLERİNİN İŞ KAZASI, MESLEK HASTALIKLARI VE İŞLE İLGİLİ HASTALIKLARLA İLİŞKİSİ. *Sosyal Güvence*, (14), 28-62.
<https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/620383>
- İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi- Kullanım Kılavuzu ile Şartlar <https://www.obey.com.tr/dosya/yukle/2018/03/Turkece-1.pdf>

Katılımcılardan Beklentiler

- ❖ Bütün katılımcıların gerekli olan hazırlıkları (okumalar ve görevler bölümünde ayrıntıları olan) yaparak tüm derslere devam etmeleri ve ders sürecinde aktif olmaları beklenmektedir.
- ❖ Tüm ödevler yukarıda verilen mail adresine gönderilecektir.

Değerlendirme:

Ödev1+Ödev2+Ödev3: 60 puan Ödev4: 40 puan	Vize Notu
Final Sınavı	Final notu