

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	WORKER SAFETY AND OCCUPATIONAL HEALTH / WORKER SAFETY AND OCCUPATIONAL HEALTH	
Ders Kodu / Course Code	4113002222014	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Short Cycle / Short Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	3.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Face to Face / Face to Face	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	<p>Öğrencilerde işçi güvenliği ve iş sağlığı ile ilgili konularda farkındalık yaratmak.</p> <p>Konu ile ilgili temel kuralları öğretmek ve gerektiğinde uygulayabilecek düzeye getirmek.</p> <p>Öğrencilerin işyeri güvenliği konusunda bilinçli olmalarını sağlamak.</p>	<p>To raise awareness for students about worker's safety and occupational health.</p> <p>To teach the basic rules about this subject and ensure them to apply if it is necessary.</p> <p>To ensure the students become a conscious about workplace safety.</p>
İçeriği / Content	<p>İşçi sağlığı ve iş güvenliği ile ilgili temel kavramları,</p> <p>İşyeri güvenliğini ve iş güvenliğini tehdit edici unsurları,</p> <p>Meslek hastalıklarını,</p> <p>İş kazaları ve yaralanmaları,</p> <p>Yangını,</p> <p>İş kazalarında yapılacak hukuki işlemleri,</p> <p>İş güvenliği mevzuatı.</p>	<p>Basic concepts about worker's safety and occupational health,</p> <p>Main threatening elements of worker's safety and occupational health,</p> <p>Industrial accidents and injuries,</p> <p>Fire,</p> <p>Proceedings that must be done after an industrial accident occurs</p> <p>Work safety regulation</p>
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None

Kitap / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	“İş sağlığı ve işçi güvenliği” modülü, Mesleki gelişim, 2011, MEGEP, Ankara İş güvenliği uzmanı eğitim notları, 2013, Ergon, İzmir	“İş sağlığı ve işçi güvenliği” modülü, Mesleki gelişim, 2011, MEGEP, Ankara İş güvenliği uzmanı eğitim notları, 2013, Ergon, İzmir
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Prof. Dr. Sevda ALTAŞ	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	İşçi güvenliği ve iş sağlığı ile ilgili temel kavramları tanıyabilme.	To define the basic concepts about worker's safety and occupational health.
2	İşçi sağlığı ile ilgili iş hukuku mevzuatını kavrayabilme.	To comprehend the legal regulations about worker's safety.
3	İşyerlerinde oluşabilecek meslek hastalıklarına sebep olabilecek durumları fark edip onlara karşı önlem alabilme.	To recognize the situations that may occur in the workplace that could lead to occupational diseases and take precautions about them.
4	İşyerinde olabilecek kaza ve yaralanmaların sebeplerini kavrayarak gerekli tedbirleri alabilme.	To realize the reasons of accidents and injuries in the workplace may be and take precautions about them.
5	İş kazaları sonrasında hukuki işlemleri yürütebilme	To pursue the legal proceedings when an accident occurs in the workplace.
6	İşyerinde çıkabilecek yangınlar için önlem alabilme.	To take precautions about fire that may occur in the workplace

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İş güvenliğinin tanımı, önemi ve amacı				
	Description and purpose of job security				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İşçi Sağlığı				
	Worker health				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İşyeri güvenliği ve tehdit edici unsurlar				
	Workplace security and threatening elements				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İşyeri güvenliği ve tehdit edici unsurlar				
	Workplace security and threatening elements				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Takım tezgahlarında çalışma güvenliği				
	Security rules for working with machine tools				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	Koruyucu araçlar				
	Protective equipments				
7	Koruyucu araçlar				
	Protective equipments				
8	Yangın				
	Fire				
9	Yangın				
	Fire				
10	Ara Sınav				
	Midterm Exam				
11	Meslek hastalıkları				
	Industrial accidents				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	İş kazası				
	Industrial accidents				
13	İş kazası	Ödev sunumu			
	Occupational disease	Student presentations			
14	Meslek hastalıkları	Ödev sunumu			
	Occupational disease	Student presentations			
15	Meslek hastalıkları	Ödev sunumu			
	Occupational disease	Student presentations			
16	Final Sınavı				
	Final Exam				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	5.00	5.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	3.00	42.00
Performans / Performance	1	10.00	10.00
Final Sınavı / Final Examination	1	10.00	10.00
Toplam / Total:	17	28.00	67.00

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 67.00/30.00 = 2.23 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 67.00 / 30.00 = 2.23 ~

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes										
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11
1.İşçi güvenliği ve iş sağlığı ile ilgili temel kavramları tanıyabilme. / To define the basic concepts about worker's safety and occupational health.	5	4				5		5			
2.İşçi sağlığı ile ilgili iş hukuku mevzuatını kavrayabilme. / To comprehend the legal regulations about worker's safety.	5	4				5		5			
3.İşyerlerinde oluşabilecek meslek hastalıklarına sebep olabilecek durumları fark edip onlara karşı önlem alabilme. / To recognize the situations that may occur in the workplace that could lead to occupational diseases and take precautions about them.	5	4				5		5			
4.İşyerinde olabilecek kaza ve yaralanmaların sebeplerini kavrayarak gerekli tedbirleri alabilme. / To realize the reasons of accidents and injuries in the workplace may be and take precautions about them.	5	4				5		5			
5.İş kazaları sonrasında hukuki işlemleri yürütebilme / To pursue the legal proceedings when an accident occurs in the workplace.	5	4				5		5			
6.İşyerinde çıkabilecek yangınlar için önlem alabilme. / To take precautions about fire that may occur in the workplace	5	4				5		5			

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high