

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ II DERSİ İÇERİĞİ									
Ders Adı	Kodu	Ortalamaya Girer/Girmez	Ön Koşul Var Mı?		Yarıyıl	T	U	Kredi	AKTS
İş Sağlığı ve Güvenliği II	ZMH112	Girer		H	2	2	0	2	2
Dersin Dili	Türkçe								
Dersin Seviyesi	Lisans								
Dersin Türü	Zorunlu								
Ön Koşullar	Yok								
Dersin Koordinatörü									
Dersi Verenler									
Dersin Yardımcıları									
Dersin Amacı	Çalışanların iş güvenliğini sağlamak ve sağlığını korumak için gerekli bilgilerin öğrenilmesi.								
Dersin Verilişi									
Dersin Öğrenme Çıktıları	1-İş etiği hakkında bilgi sahibi olmak, 2-Ortam koşullarının değerlendirilmesi konusunda bilgi sahibi olmak 3-İş kazaları ve meslek hastalıkları hakkında bilgi sahibi olmak, iş sağlığı ve güvenliğinin önemini ve önlemlerini anlamak 4-İş sağlığı ve güvenliği mevzuatı hakkında bilgi sahibi olmak 5-Tehlike, risk kavramlarını öğrenmek 6-İş kazalarından korunma yöntemlerini öğrenmek								
Dersin İçeriği	İş sağlığı, iş güvenliği kavramı ve temel ilkeleri, ortam koşullarının değerlendirilmesi, meslek hastalıkları, ergonomi, iş güvenliği mevzuatı, tehlike kaynakları, kişisel koruyucular, güvenlik önlemleri, iş etiği.								
KAYNAKLAR									
Kaynaklar	Dersi veren öğretim üyesinin ders notları, önerilen kaynak kitaplar								
Yardımcı Kaynaklar									
MATERYAL PAYLAŞIMI									
Dokümanlar									
Ödevler									
Sınavlar									

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	Sayısı	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi	16	2	32
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	5	2	10
Ödev Hazırlama	1	4	4
Sunum / Seminer Hazırlama	-	-	-
Arasınavlara Hazırlanma	1	6	6
Arasınavlar	1	1	1
Yarıyıl Sonu Sınavına Hazırlanma	1	6	6
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1	1
Toplam			62
Tahmini AKTS			2

DERS AKIŞI			
Hafta		Ön Hazırlık	Kullanılan Öğretim Yöntem ve Teknikler
1	Tarımsal Faaliyet Alanları : Açık alanlar (Tarla Tarımı, Bahçe tarımı) Kapalı alanlar (Sera, Barınak, Tarıma dayalı sanayi Kuruluşları)		

2	Açık Alanlarda Karşılaşılan riskler (Gaz –Toz)		
3	Tarımda İş kazaları, meslek hastalıkları, Tarımda Ergonomik Riskler		
4	Hayvancılıkdaki Tehlikeler		
5	Haşere ve Zoonoslar		
6	Tarım makinelerinin kullanımı esnasında oluşan kazalar		
7	Ara Sınav		
8	Traktör ve diğer motorlu araçların kullanımı esnasında oluşan kazalar		
9	El aletlerinin kullanımı esnasında oluşan kazalar		
10	Çeşitli iş tezgahlarının kullanımı esnasında oluşan kazalar		
11	Tarıma Dayalı Sanayi Kuruluşlarında Kullanılan Makinalar ve Riskler, Basınçlı kaplar		
12	İlaçlama, atık kontrolü, hijyen		
13	Gıda Güvenliği ile İlgili Mevzuatlar		
14	Final sınavı		

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
Çalışma Türleri	Sayısı	Katkı Yüzdesi
Ara Sınav	1	40
Kısa Sınav	-	-
Ödev	-	-
Final	1	60
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	
Mühendislik Bilimleri	%100