

<b>Dersin Adı:</b>	<b>Kodu</b>	<b>Yarıyılı</b>	<b>T+U</b>	<b>Kredisi</b>	<b>AKTS</b>
Tarım Makinelerinde İş sağlığı ve Güvenliği	0629658	VI	2 + 0	2	3
<b>Ön Koşul Dersler</b>					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu derste işverenin ve işçilerin çalışma ortamında dikkat etmesi gereken unsurlar anlatılacaktır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b> 1. İnsan ve makine özelliklerinin birbirine uyumunu bilir, 2. Kamu ve özel sektördeki sağlık ve güvenlik konularını bilir, 3. Önleyici ve koruyucu tedbirleri bilir, 4. İş kazalarını bilir, 5. Yasal yükümlülük ve mevzuatı bilir.				
Dersin İçeriği	Kamu ve özel sektöre ait bütün işler ve işyerleri, bu işyerlerinin işverenleri ile işveren vekilleri ve çalışanlarına yönelik olarak sağlık ve güvenlik konuları, çalışma şartların sürekli iyileştirilmesi, mesleki riskler, risk ve kaza faktörleri ve bu hususta alınacak önleyici ve koruyucu tedbirler ve çalışanlar ile temsilcilerin konuya yönelik olarak eğitimi, bilgilendirilmesi, görüşlerinin alınması ve katılımlarının sağlanmasının nasıl yapılacağı ve uygulamaları. İnsan ve çalışma ortamı, insan faktörleri, insan hataları, iş kazaları ve güvenlik, iş güvenliği ve iş kazalarında insan faktörleri, çalışma koşullarının değerlendirilmesi konuları ele alınacaktır.				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
1	Giriş				
2	Kamu ve özel sektöre ait bütün işler ve işyerleri, bu işyerlerinin işverenleri ile işveren vekilleri ve çalışanlarına yönelik olarak sağlık ve güvenlik konuları				
3	Kamu ve özel sektöre ait bütün işler ve işyerleri, bu işyerlerinin işverenleri ile işveren vekilleri ve çalışanlarına yönelik olarak sağlık ve güvenlik konuları				
4	Çalışma şartların sürekli iyileştirilmesi, mesleki riskler, risk ve kaza faktörleri ve bu hususta alınacak önleyici ve koruyucu tedbirler ve çalışanlar ile temsilcilerin konuya yönelik olarak eğitimi				
5	Çalışma şartların sürekli iyileştirilmesi, mesleki riskler, risk ve kaza faktörleri ve bu hususta alınacak önleyici ve koruyucu tedbirler ve çalışanlar ile temsilcilerin konuya yönelik olarak eğitimi				
6	İşçilerin iş güvenliği konusunda bilgilendirilmesi, görüşlerinin alınması ve katılımlarının sağlanmasının nasıl yapılacağı ve uygulamalar				
7	Ara sınav				
8	İnsan ve çalışma ortamı, insan faktörleri, insan hataları, iş kazaları ve güvenlik,				
9	İş güvenliği ve iş kazalarında insan faktörleri				
10	İş güvenliği ve iş kazalarında insan faktörleri				
11	Çalışma koşullarının değerlendirilmesi konuları				
12	İş güvenliği				
13	İş güvenliği				
14	Genel değerlendirme				
<b>Genel Yeterlilikler</b>					
1. Kamu ve özel sektörde sağlık ve güvenlik konularını açıklayabilir, 2. Koruyucu ve önleyici tedbirleri uygulayabilir, 3. İş kazalarında bilirkişilik yapabilir.					
<b>Kaynaklar</b>					
1. Sabancı, A.(1999)., <i>Ergonomi</i> , Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Yayın No: 13 :Adana. 2. Zander, J. (Çeviren: Sabancı, A.),(1996). <i>Ergonominin Temel İlkeleri</i> , Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Genel Yayın No: 142:Adana.					
<b>Değerlendirme Sistemi</b>					
Ara sınav: %40 Final: %60 Bütünleme:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU												
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
ÖÇ1	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5
ÖÇ2	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5
ÖÇ3	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5
ÖÇ4	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5
ÖÇ5	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5
<b>ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları</b>												
<b>Katılı Düzeyi</b>	1 Çok Düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek			

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
Tarım Makinelerinde İş sağlığı ve Güvenliği	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5