

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Ayrıntıları				
Dersin Kodu	Sınıfı			Yarıyılı
ISG001	4			Güz
Dersin Adı	T	U	L	AKTS
İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	0	2
Dersin Dili	Almanca			
Dersin Düzeyi	Lisans	x	Yüksek Lisans	Doktora
Bölümü/Programı	Endüstri Mühendisliği			
Eğitim Türü	Yüz Yüze			
Dersin Türü	Zorunlu	x	Seçmeli	
Dersin Amacı	Öğrenciler iş güvenliğinin temel kavramlarını ve mühendisin ve işletmenin zorunluluklarını öğrenirler. İşçilerle olan iş güvenliği iletişimini sağlama yeteneği kazanılır.			
Dersin İçeriği	Bu derste iş güvenliğinin pratik örnekleri üzerinde durulur. Bu bağlamda özellikle şu üç konu ilişkilidir: 1) Yangın ve patlamadan korunmak 2) Risk değerlendirmesi 3) İş sağlığı ilk yardımı			
Ön Koşulları				
Dersin Koordinatörü				
Dersi Verenler	Dipl.-Ing. Joachim Kuntze			
Dersin Yardımcıları	Dr. Ömer Faruk Aydın, BSc Ferit Yardimci			
Dersin Staj Durumu				
Ders Kaynakları				
Ders Notu				
Diğer Kaynaklar	Ders notları			
Materyal Paylaşımı				
Dokümanlar				
Ödevler				
Sınavlar				
Dersin Yapısı				
Matematik ve Temel Bilimler				%
Mühendislik Bilimleri				%30
Mühendislik Tasarımı				%
Sosyal Bilimler				%50

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
DERS BİLGİ FORMU

Eğitim Bilimleri			%
Fen Bilimleri			%
Sağlık Bilimleri			%
Alan Bilgisi			%20
Değerlendirme Sistemi			
	Sayısı		Katkı Oranı (%)
Ara Sınav	1		%40
Kısa Sınav			
Ödev			
Devam			
Uygulama			
Proje			
Yarıyıl Sonu Sınavı	1		%60
		Toplam	%100
AKTS İş Yüğü Dağılımı Tablosu			
	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi	14	2	28
Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	2	28
Ödevler			
Sunum/Seminer Hazırlama			
Ara Sınavlar	1	2	2
Uygulama			
Laboratuvar			
Proje			
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2	2
		Toplam İş Yüğü	60
		AKTS Kredisi (Toplam İş Yüğü /Saat)	2
Dersin Öğrenim Çıktıları			
1			
2			
3			
4			
5			

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
DERS BİLGİ FORMU

Ders Konuları							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
Dersin Program Çıktılarına Katkısı (1-5)							
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
1							
2							
3							
4							
5							
Katkı Oranı: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek							
Hazırlayan:							
Güncelleme Tarihi:							