

ÇELİK YAPILAR

1	Ders Adı:	ÇELİK YAPILAR
2	Ders Kodu:	INTS213
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Önlisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	2
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	3
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Öğr.Gör. ENGİN KALAY
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Öğr. Gör. Engin KALAY enginkalay@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Bu ders ile öğrenci, seçilen çelik yapının tasarım ilkelerini uygulayabilecektir.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Çelik yapı tanımını bilecektir
	2	Çelik yapı sistemlerini kavrayabilecektir
	3	Çelik yapının yararlarını kavrayabilecektir
	4	Çelik yapı malzemelerini ayırt edebilecektir
	5	Çelik yapı birleştirme malzemelerinden perçinin özelliklerini tanımlayabilecektir
	6	Çelik yapı birleştirme malzemelerinden perçinin özelliklerini tanımlayabilecektir
	7	Çelik yapı birleştirme malzemelerinden bulon ve somunun özelliklerini tanımlayabilecektir
	8	Çelik yapı birleştirme malzemelerinden kaynağın özelliklerini tanımlayabilecektir
	9	Çelik yapılarda birleşim noktalarını tasarımı yapabilecektir
	10	Çelik yapıda çekme ve basınç elemanlarının tasarımı yapabilecektir.
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Çelik yapılarda birleşim noktaları	
2	Çelik yapılarda birleşim noktaları	
3	Çelik yapılarda birleşim noktaları	

ÖK2	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK5	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK6	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK7	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK8	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK9	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK10	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			