

**İ.T.Ü.  
DENİZCİLİK FAKÜLTESİ  
DENİZ ULAŞTIRMA İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ  
DERS TANITIM FORMU**

Dersin Adı	Kodu	Ders Tipi	Yarıyılı	Kredisi	Ders	Uygulama	Laboratuvar
					(saat/hafta)		
<b>Denizde Güvenlik II</b>	DFH 291		BAHAR YARIYILI		1	2	0
Dersin Verildiği Bölüm	Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği-Gemi makineleri işletme mühendisliği						
<b>Dersi Veren ve Görüşme Saatleri</b>	Öğr. Gör. Nejat KOÇAR.- Dr. Levent BEDEN Pzrts=08.30/11.30 Cuma=08.30/11.30						
<b>Dersin Yardımcısı ve Görüşme Saatleri</b>	-						
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe						
<b>Zorunlu/Seçmeli</b>	Zorunlu						
<b>Derslik ve Dersin Saati</b>							
<b>İçeriği</b>	Yangınla İleri Mücadele, Tıbbi İlk Yardım ve Tıbbi Bakım						
<b>Dersin Amaçları</b>	Öğrencilere gemide yangınla mücadele organizasyonu yapmayı, yangını en etkin biçimde doğru söndürücü kullanarak söndürmeyi, yangından doğacak tehlikelere karşı korunmayı, kazazedelere etkili tıbbi müdahale ve bakımı yapabilmeyi öğretmek						
<b>İçerdiği Konular ve İşleniş Tarihleri</b>	1-Giriş, emniyet ve prensipler. Yangın Teorisi. 2-Gemilerde yangın kontrolü, Gemi yangınla mücadele organizasyonu 3- Gemi adamının yangınla mücadele eğitimi. 4- Yangınla mücadele yöntemleri. 5- Yangın araç ve teçhizatının kontrol ve bakımı. 6- Yangınla mücadelede oluşan tehlikeler, Yangın araştırma ve rapor etme. 7- Yangın Merkezinde uygulama eğitimi ve değerlendirme.				8- İlk yardım ve gözden geçirme. 9- Kazaya uğrayanların bakımı. 10- Hasta bakımı. 11- Alkol ve ilaç bağımlılığı, Diş bakımı, Jinokoloji ve hamilelik 12- Soğukta kalıp kurtarılanların bakımı ve hipotermi, Denizde Ölüm. 13-Gemide çevresel kontrol, hastalıklardan korunma ve kayıtların tutulması. 14- İlaçlar ve tıbbi ekipman cerrai teçhizat ve gereçleri.Değerlendirme		

<b>Ders Kitabı</b>	1- İMO Model 2.03 "Advanced Fire Fighting Course" London,1991 2- İMO Model Kurs 1.15 Medical Care, Volume 1-2, London 2001		
<b>Yararlanılacak Diğer Kaynaklar</b>	1- C. Deniz, İMO Model Kurs 2.03 Yangınla İleri Mücadele Eğitimi (Tercüme), 1996 2- İMO Model Kurs 1.14 Medical First Aid, London,2000 3- Marine Fire Fighting,İFST Association, Oklahama State University, First Edition,2000		
<b>Laboratuvar Deneyleri</b>	-		
<b>Bilgisayar Kullanımı</b>	-		
<b>Diğer</b>	<b>Varsa Taban Puanı:60</b>		
<b>Ders Değerlendirme Yöntemi</b>		<b>Sayısı</b>	<b>Oranı (%)</b>
	<b>Ara Sınavları</b>	2	20+20
	<b>Kısa Sınav</b>	-	-
	<b>Ev Ödevleri</b>	-	-
	<b>Projeler</b>	-	-
	<b>Dönem Projeleri</b>	-	-
	<b>Laboratuvar</b>	-	-
	<b>Diğer</b>	2 Adet	5
<b>Yarıyıl Sonu Sınavı</b>	1 Adet	55	

Hazırlayan  
Öğretim Elemanı

Adı,  
Soyadı: Nejat KOÇAR

Tarih:14.02.2012