

DENİZDE HABERLEŞME ve VARDİYA STANDARTLARI

1	Ders Adı:	DENİZDE HABERLEŞME ve VARDİYA STANDARTLARI
2	Ders Kodu:	DLIS229
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:	-
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Öğr. Gör. MURAT TACAR
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Öğr.Gör. Kpt. Ömet GAYIR
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Uludağ Üniversitesi Gemlik Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu Deniz ve Liman İşletmeciliği Programı 16600 Gemlik/Bursa Telefon: 0 224 512 3491 E-Posta: emtacar@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	STCW78/95'in deniz haberleşmesiyle ilgili koşullarını yerine getirebilecek seviyede denizde haberleşme bilgisi vermeyi amaçlar. Uluslararası ÇATIŞMAYI ÖNLEME KURALLARI BİLGİSİ: COLGREG 72'nin içeriği, uygulanması ve amacının öğretilmesi,
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Uluslararası kod ve işaretleri tanımlayabilecektir.
	2	Değişik haberleşme teknikleri kullanarak diğer gemilerle ve liman otoriteleri ile rutin haberleşme yapabilecektir.
	3	GMDSS sisteminin işleyişini tanımlayabilecektir.
	4	Genel vardiya kurallarını bilmek.
	5	Seyir vardiyasını teslim alan ve teslim edenin uyması gereken kurallar bilmek.
	6	Çatışmayı önleme kurallarını bilmek.
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama

1	Mors kodu ile ışıldak haberleşmesi. Uluslararası ışaret Kod kitabı, tek harf ışaretlerin anlamları, kod kitabının kullanımı.	
2	Telsiz-telefon haberleřmesi, tehlike, ivedilik ve emniyet mesajları.	
3	Liman otoriteleri ve gemi trafik kontrol istasyonları ile haberleşme. Tehlike frekanslarının dinlenmesi, telsiz jurnalinin tutulması, telsiz-teleks haberleşmesi.	
4	Küresel deniz tehlike emniyet sistemlerinde ivedilik, emniyet, tehlike ve seyirle ilgili mesajları alma-gönderme yöntemleri.	
5	Yer istasyonlarını kullanarak tehlike, ivedilik ve emniyet mesajlarını alıp verebilmek için gerekli yöntemler.	
6	GMDSS'in tanıtımı, yeni sistemin oluşumu ve uluslararası kurallar	
7	COSPAS/SARSAT, EPIRB cihazları, INMARSAT sistemi, deniz alanlarının belirlenme şekli.	
8	DERS TEKRARI ve ARASINAV	
9	GMDSS'de dinlenmesi zorunlu frekanslar, tehlike ve emniyet mesajları için kullanılan frekanslar.	
10	Bölgelere göre kullanılması zorunlu cihazlar, INMARSAT-A ve INMARSAT-C ile acil yardım çağırısı gönderilmesi. Uygulamalı sınav ile öğrencilerin değeriendirilmesi.	
11	Vardiyaya Giriř ve Denizciliğın Tanımı	
12	Vardiya Sistemi, Köprüüstü VardiyaTimi	
13	Uluslararası Denizde Çatışmayı Önleme Kuralları	
14	14 Uluslar arası Denizde Çatışmayı Önleme Kuralları	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğeri Kaynaklar:	Acarer T., Poyraz, Ö., Ekinalan, T., Ustaoglu, S. ve Emiroğlu, B. 1999; GMDSS EI Kitabı, İTÜ Denizcilik Fakültesi, İstanbul İnternational Maritime Organization. COLREG, Convention on the International Regulations for Preventing Collisions at Sea, 1972. Cons. Ed., 2000 Yardımcı Ders Kitapları: ALTINÇUBUK, F. Denizde Çatışmayı Önlemeye İlişkin Kurallar, Deniz Ticaret Odası, İstanbul, 2000
23	Değeriendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIşMALARİ		SAYISI
Ara Sınav		40.00
Kısa Sınav		0.00
Ödev		0.00
Yıl Sonu Sınavı		60.00
Toplam		100.00
Yıl içi çalışmalarıının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değeriendirme Yaklaşımları		

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU		
ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	2.00	28.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	1	2.00	2.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2.00	2.00
Toplam İş Yüğü			60.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			2.00
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	0	0	2	0	0	0	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0
ÖK2	3	0	0	0	2	0	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0
ÖK3	0	0	3	0	1	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0
ÖK4	4	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
ÖK5	0	0	1	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0
ÖK6	0	0	4	0	0	0	0	5	0	3	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							