



## Ders Bilgi Formu

| Ders Adı                             | Kodu    | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuvar (saat/hafta) |
|--------------------------------------|---------|-------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| Uluslararası Denizcilik Sözleşmeleri | GIM4882 | 2           | 3    | 2                 | 0                     | 0                        |

|            |     |
|------------|-----|
| Önkoşullar | Yok |
|------------|-----|

|         |       |
|---------|-------|
| Yarıyıl | Bahar |
|---------|-------|

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Dersin Dili          | İngilizce, Türkçe      |
| Dersin Seviyesi      | Lisans Seviyesi        |
| Ders Kategorisi      | Uzmanlık/Alan Dersleri |
| Dersin Veriliş Şekli | Yüz yüze               |

|                            |                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Dersi Sunan Akademik Birim | Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü |
| Dersin Koordinatörü        | Serkan EKİNCİ                                       |
| Dersi Veren(ler)           | Uğur Buğra ÇELEBİ, Eda TURAN, Serkan EKİNCİ         |
| Asistan(lar)ı              |                                                     |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dersin Amacı                  | Denizde can güvenliği ve deniz çevresinin korunmasıyla ilgili IMO sözleşmelerine ilişkin temel bilgiler vermek ve uluslar arası sözleşmeleri öğretmektir.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Dersin İçeriği                | Denizde can güvenliği ve deniz çevresinin korunmasıyla ilgili IMO sözleşmelerine ilişkin temel bilgiler. IMO'nun yapısı.Uluslararası Yükleme Sınırı Sözleşmesi,1966.Marine Pollution 73/78.Denizde Can Güvenliği Uluslararası Sözleşmesi,SOLAS 74. Standarts of Training,Certification and Watchkeeping, STCW 95..Gemi Adamlarının Eğitimi, Belgelendirilmesi ve Vardiya Tutma Standartlarına ait uluslararası sözleşme,STCW 95.Denizde Çatışmayı Önleme Sözleşmesi, COLREG,1972.Gemilerde Balast Suyu Yönetimi, BWM 2004.Zehirli Boyalar ile ilgili uluslararası Sözleşme, AFS 2001. Deniz Trafikini Kolaylaştırma Sözleşmesi FAL 1965. Arama ve Kurtarma uluslararası Sözleşmesi,SAR 1979.Gemilerin Tonilatolarının Ölçümü Sözleşmesi, TONNAGE 1969.Gemilerin Güvenli Yönetimi Kodu, ISM Code. Uluslararası Gemi ve Liman Güvenlik Kodu, ISPS Kod.Yüksek Hızlı Tekneler Kodu, HSC Kod.Dökme Kimyasal Madde Kodu, IBC Kod.Tahıl Yüğü Kodu, Grain kod.Tehlikeli Maddelerin Denizyolu ile Taşınması Kuralları,IMDG Kod.Bayrak ve Liman Devleti Uygulamaları.UNCLOS 1982, SALVAGE 1989, LC 1972 ve LC PROT 1996, INTERVENTION 1969 ve INTERVENTION PROT 1973,CLC 1969 ve CLC PROT 1992, FUND 1971 ve FUND PROT 2003, HNS 1996 STP 1971 ve SPACE STP 1973,PAL 1974 ve PAL PROT 2002, CSC 1972, LLMC PROT 1996,HNS 1996 ve OPRC-HNS 2000 , SUA 1988 ve SUA PROT 2005 , MLC 2006 uluslararası sözleşme ve protokolleri.ILO (Uluslararası Çalışma Örgütü) sözleşmeleri. |
| Opsiyonel Program Bileşenleri | Yok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

### Ders Öğrenim Çıktıları

|   |                                                                                                |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Öğrenciler denizde can güvenliğini öğrenecek                                                   |
| 2 | Deniz çevresinin korunmasıyla ilgili IMO sözleşmelerine ilişkin temel bilgileri sınıflandırmak |
| 3 | Uluslararası güvenlik kurallarını tanımlamak                                                   |
| 4 | Denizde vardiya tutma standartlarını sınıflandırmak                                            |
| 5 | Güvenli yönetim ve işletme standartlarını sınıflandırmak                                       |

## Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

| Hafta | Konular                                                        | Ön Hazırlık                                              |
|-------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 1     | Uluslararası Denizcilik Sözleşmeleri ile İlgili temel bilgiler | Web sayfası ders notları I                               |
| 2     | IMO'nun yapısı, Yükleme sınırı sözleşmesi, LL 1966             | Web sayfası ders notları II                              |
| 3     | MARPOL 73/78, SOLAS 74                                         | Web sayfası ders notları III                             |
| 4     | STCW 95                                                        | Web sayfası ders notları IV                              |
| 5     | COLREG 1972                                                    | Web sayfası ders notları V                               |
| 6     | TONNAGE 69, BWM 2004                                           | Web sayfası ders notları VI                              |
| 7     | AFS 2001                                                       | Web sayfası ders notları VII                             |
| 8     | Ara Sınav 1                                                    |                                                          |
| 9     | FUND 1971                                                      | Web sayfası ders notları VIII                            |
| 10    | ISPS Kod                                                       | Web sayfası ders notları IX                              |
| 11    | ISPS Code,CLC 1969 ve CLC PROT 1992,ve FUND PROT 2003          | Web sayfası ders notları X                               |
| 12    | HSC Code,STP 1971 ve SPACE STP 1973,PAL 1974 ve PAL PROT 2002  | Web sayfası ders notları XI                              |
| 13    | GRAIN Kod,CSC 1972, LLMC PROT 1996                             | Web sayfası ders notları XII                             |
| 14    | IBC, IMDG Kod,OPRC-HNS 2000 , SUA 1988 ve SUA PROT 2005        | Web sayfası ders notları XIII                            |
| 15    | Final                                                          | Web sayfası ders notları XIV/Web sayfası ders notları XV |

## Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler                                  | Sayı | Katkı Payı |
|----------------------------------------------|------|------------|
| Devam/Katılım                                | 13   | 10         |
| Laboratuvar                                  |      |            |
| Uygulama                                     |      |            |
| Arazi Çalışması                              |      |            |
| Derse Özgü Staj                              |      |            |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                | 3    | 15         |
| Ödev                                         | 1    | 15         |
| Sunum/Jüri                                   |      |            |
| Projeler                                     |      |            |
| Seminer/Workshop                             |      |            |
| Ara Sınavlar                                 | 1    | 20         |
| Final                                        | 1    | 40         |
| Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı |      | 60         |
| Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı        |      | 40         |
| TOPLAM                                       |      | 100        |

## AKTS İşyükü Tablosu

| Etkinlikler | Sayı | Süresi (Saat) | Toplam İşyükü |
|-------------|------|---------------|---------------|
|-------------|------|---------------|---------------|

|                                                     |    |   |      |
|-----------------------------------------------------|----|---|------|
| Ders Saati                                          | 13 | 2 | 26   |
| Laboratuar                                          |    |   |      |
| Uygulama                                            |    |   |      |
| Arazi Çalışması                                     |    |   |      |
| Sınıf Dışı Ders Çalışması                           | 13 | 3 | 39   |
| Derse Özgü Staj                                     |    |   |      |
| Ödev                                                | 1  | 5 | 5    |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       | 1  | 1 | 1    |
| Projeler                                            |    |   |      |
| Sunum / Seminer                                     |    |   |      |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | 1  | 5 | 5    |
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)        | 1  | 8 | 8    |
| <b>Toplam İşyükü</b>                                |    |   | 84   |
| <b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>                        |    |   | 2.80 |
| <b>AKTS Kredisi</b>                                 |    |   | 3    |

|              |     |
|--------------|-----|
| Diğer Notlar | Yok |
|--------------|-----|