

Ders Kodu Dersin Adı Yarıyıl Teori Uygulama Lab Kredisi AKTS

DEN201 Denizde Güvenlik III 3 4 0 0 4 3

Ön Koşul

Derse Kabul Koşulları

Dersin Dili Türkçe

Türü Zorunlu

Dersin Düzeyi Ön Lisans

Dersin Amacı Öğrencilerin yangınla mücadelede ekip çalışmasını özümsemeleri, ekip çalışmaları esnasında yapılacak iş bölümüne göre vazifelerinin iyi bir şekilde anlaşılabilmesi. Yükleme tahliye esnasında çıkabilecek yangınlara müdahale yöntemleri ve gemilerde bulunan yangın söndürme sistemleri ile elemanlarının bakım-tutunlarını öğrenebilmeleri. İlk yardım ile ilgili temel bilgileri öğretmek.

Gemilerde uygulanması gereken tıbbi bakım yöntemlerini öğretmek.

İLERİ YANGINLA MÜCADELE EĞİTİMİ

İçerik

1. Gemilerde yangınla mücadele çalışmalarının denetlenmesi
2. Yangın ekiplerinin organizasyonu ve eğitimi
3. Yangın tespit ve yangın söndürme sistemleri, teçhizatının denetim ve kullanımını
4. Yangınlar ilgili kazalarda araştırma ve raporların düzenlenmesi

Kaynaklar

IMO, Medical First Aid, Model Course 1.14, 2000.

IMO Model Course, Advanced Training in Fire Fighting 2.03, 2000 Edition.

Teori Konu Başlıkları**Hafta****Konu Başlıkları**

- 1 Gemilerde Yangınla Mücadele Çalışmalarının Denetlenmesi (Yangın Teorisi)
- 2 Gemilerde Yangınla Mücadele Çalışmalarının Denetlenmesi (Yangınla Mücadele Yöntemleri)
- 3 Yangın Ekiplerinin Organizasyonu ve Denetimi
- 4 Yangın Tespit ve Yangın Söndürme Sistemleri ve Teçhizatının Denetim ve Kullanımı
- 5 Yangınla İlgili Kazalarda Araştırma ve Raporların Düzenlenmesi
- 6 Gemide İlk Yardım Uygulamaları, İlk Yardım Kiti, İnsan Vücudunun Yapısı ve İşlevleri
- 7 Hasta veya Kazazede muayenesi, Yanıklar, Sıcak-Soğuk etkileri, Kırık-Çıkıklar, Omurga Yaralanmaları
- 8 Ara sınav
- 9 Farmakoloji, Sterilizasyon, Boğulma, Tıbbi Bakım Tavsiyelerinin Gemide Uygulanması
- 10 Gemide Kalan Hasta ve Yaralılara Tıbbi Bakım Sağlama
- 11 Gemide Kalan Hasta ve Yaralılara Tıbbi Bakım Sağlama
- 12 Ödevlerin Sunumu
- 13 Hastalık Önleme, Kayıtların Tutulması ve Yönetmelikler
- 14 Gemilere Tıbbi Yardım İçin Koordinasyon Yöntemleri