

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
GEM205	Gemi Makine Operatör Ve Bakımı I	3	3	0	1	3.5	4

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Ön Lisans
Dersin Amacı	-Bu dersin amacı gemilerde bulunan kazanlar pompalar kompresörler seperatörler gibi yardımcı makinaların işletim ve bakımını öğrencilere öğretmeyi hedeflemektedir
İçerik	-Ana ve yardımcı kazanların işletimi ve bakımı -Kazan arızaları -Kazanlarda korozyon ve korozyondan korunma -Kazanlarda deniz suyu ve tatlı su kullanımı, -Kazanların su ıslahı ve kazan suyu testi, -Pompaların işletimi ve bakımı -Kompresörlerin işletimi ve bakımı -Basıncılı hava sistemleri ve dağıtımı -Sintine seperatörü,ve atık su teçhizatının işletimi ve bakımı -Yağ ve yakıt seperatörünün işletimi ve bakımı,
Kaynaklar	Ders kitapları , slaytlar sunum soru-cevap videolar.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
-------	-----------------