

İTÜ-KKTC

DERS KATALOG FORMU

(COURSE CATALOGUE FORM)

Dersin Adı				Course Name		
Gemi Dizel Makineleri II				Marine Diesel Engines II		
Kodu (Code)	Yarıyıl (Semester)	Kredi (Credit)	AKTS Kredisi (ECTS Credits)	Ders Uygulaması, Saat/Hafta (Course Implementation, Hours/Week)		
				Ders (Theoretical)	Uygulama (Tutorial)	Laboratuvar (Laboratory)
MEN 202	4	2,5	4	2	0	1
Bölüm/Program (Department/Program)		Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği (Marine Engineering)				
Dersin Türü (Course Type)		Zorunlu (Compulsory)	Dersin Dili (Course Language)		İngilizce (English)	
Dersin Önkoşulları (Course Prerequisites)		MEN 201 or/veya GMI 232E				
Dersin Mesleki Bileşene Katkısı, % (Course Category by Content, %)		Temel Bilim (Basic Sciences)	Temel Mühendislik (Engineering Science)	Mühendislik Tasarım (Engineering Design)	İnsan ve Toplum Bilim (General Education)	
				100		
Dersin İçeriği (Course Description)		Yakıt sistemleri. Yağlama ve yağlama sistemleri. Soğutma sistemleri. Hava sistemleri. Egzoz sistemleri. İlk hareket ve tornistan yöntemleri. Yanma ürünleri ve çevre. Planlı bakım sistemleri. Vardiya tutma esasları. Sevk sistemleri.				
		Fuel oil systems. Lubricating and lubricating oil systems. Cooling systems. Air systems. Exhaust systems. Starting and reversing methods. Combustion products and environment. Planned maintenance systems. Watchkeeping principles. Propulsion systems.				