

İTÜ-KKTC

DERS KATALOG FORMU

(COURSE CATALOGUE FORM)

| | | | | | | |
|---|------------------------|-------------------|--|--|---|--|
| Dersin Adı | | | | Course Name | | |
| Bilgisayar Destekli Gemi Dizaynı ve Üretimi | | | | Computer Aided Ship Design and Construction | | |
| Kodu (Code) | Yarıyılı (Semester) | Kredi (Credit) | AKTS Kredisi (ECTS Credits) | Ders Uygulaması, Saat/Hafta (Course Implementation, Hours/Week) | | |
| | | | | Ders (Theoretical) | Uygulama (Tutorial) | Laboratuvar (Laboratory) |
| NAE 451 | 6/7/8 | 2 | 3 | 2 | 0 | 0 |
| Bölüm/Program (Department/Program) | | | Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği / Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği (Marine Engineering / Naval Architecture and Marine Engineering) | | | |
| Dersin Türü (Course Type) | | | Seçmeli (Selective) | | Dersin Dili (Course Language) | İngilizce (English) |
| Dersin Önkoşulları (Course Prerequisites) | | | - | | | |
| 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) | | | Blok katı modelleri çizmek. Kesit katı modellemesi yapmak. Boru devreleri katı modelleri çizmek. Montaj ve patlatılmış demontaj katı modelleri oluşturmak. Katı modellerde animasyonlar geliştirmek. | | | |
| | | | Drawing solid work of block. Modeling of sectional view. Solid drawing of a pipe lines. Solid drawing an assembly and explode disassembly systems. Develop of animations utilized a solid models. | | | |