

Makine Mühendisliđi

Makina Tasarımı ve İmalat Yan Dal Programı

Toplam ders sayısı (Kredi)

5 zorunlu (15) + 3 seçmeli (6-8)

Makina Mühendisliđi Bölümü'nde Yan Dal Programı tamamlamak için aşağıdaki 6 zorunlu ve 3 seçmeli dersin alınması gerekmektedir. Öğrenciler Yan Dal Programı'nı 9 ders alarak belirlenmiştir.

Zorunlu Dersler

MAK2081 Mukavemet 1 (3-0-0)3
MAK4391 Otomatik Kontrol1 (2-0-0)2
MAK2122 İmalat Yöntemleri 1 (3-0-0)3
MAK3091 Makine Elemanları 1 (3-0-0)3
MAK2061 Malzeme (3-0-0) 3
MAK4071 Mekanizma Tekniđi 1(2-0-0) 2
Zorunlu Toplam 16 kredi

Seçmeli Dersler

MAK4462 Takım Tezgâhları (2-0-0)2
MAK3172 Makine Elemanları 2 (2-2-0)3
MAK2162 Endüstriyel Malzemeler (2-0-0)2
MAK1051 Bilgisayar Destekli Teknik Resim (2-2-0)3
MAK3262 Tasarım Tekniđi (1-2-0)2
MAK4451 Mekanik Titreşimler (2-0-0)2
MAK3441 Kaynak Tekniđi (2-0-0)2
MAK3502 İmalatta Kalite (2-0-0)2
MAK4082 Endüstriyel Akustik ve Gürültü (2-0-0)2
MAK3281 Motorlar (3-0-0)3
MAK3192 Turbo Makineler (3-0-0)3
MAK4052 Otomatik Kontrol 2 (2-0-0)2
MAK4541 Eklemeli İmalat2 (2-0-0)2
MAK3401 Katı Modelleme Ve Hızlı Prototipleme (2-0-0)2
MAK4562 İmalatta Bilgisayar Destekli Tasarım (2-0-0)2
Toplam 22-25 kredi arasında değişmektedir.