İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
GMI103	Malzeme	1	3	0	0	3	3

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Ön Lisans
Dersin Amacı	Yapım ve onarım malzemeleri, özellikleri ve kullanım alanları Temel metalürji, metaller ve işlemleri Metal olmayan malzemeler Yük altındaki malzemeler Titreşim konuları hakkında bilgi sahibi olmak
İçerik	Yapım ve onarım malzemeleri, -Özellikleri ve kullanılmaları -İşlemler -Temel metalürji, metaller ve işlemleri -Metal olmayan malzemeler -Yük altındaki malzemeler -Titreşim
Kaynaklar	Ders kitabı,Çeşitli malzemeler,Projeksiyon

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Yapım ve onarım malzemeleri
2	Yapım ve onarım malzemeleri
3	Özellikleri ve kullanılmaları
4	Özellikleri ve kullanılmaları
5	İşlemler
6	Temel metalürji, metaller ve işlemleri
7	Temel metalürji, metaller ve işlemleri
8	Ara sınav
9	Metal olmayan malzemeler
10	Metal olmayan malzemeler
11	Yük altındaki malzemeler
12	Yük altındaki malzemeler
13	Titreşim
14	Titreşim