

İçerik

| Ders Kodu | Dersin Adı | Yarıyıl | Teori | Uygulama | Lab | Kredisi | AKTS |
|-----------|-------------------|---------|-------|----------|-----|---------|------|
| GMI215 | Makine Elemanları | 3 | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |

| | |
|-----------------------|--|
| Ön Koşul | |
| Derse Kabul Koşulları | |

| | |
|---------------|---|
| Dersin Dili | Türkçe |
| Türü | Zorunlu |
| Dersin Düzeyi | Ön Lisans |
| Dersin Amacı | Bu dersi alan öğrenciler, Makine Elemanlarının Yapısı, Sürekli Mukavemet, Malzeme Bağlı Bağlantılar, Kuvvet Bağlı Bağlantılar, Kaymalı ve Rulmanlı yataklar ile Kavramalar konularında yeterlilik kazanırlar. |
| İçerik | Makine elemanlarının yapısı, Sürekli mukavemet Malzeme bağlı bağlantılar, Kuvvet bağlı bağlantılar, Kaymalı ve rulmanlı yataklar, Kavramalar, |
| Kaynaklar | Ders kitabı, Slaytlar ve Eğitim videoları. |

Teori Konu Başlıkları

| Hafta | Konu Başlıkları |
|-------|------------------------------|
| 1 | Makine elemanlarının yapısı |
| 2 | Makine elemanlarının yapısı |
| 3 | Sürekli mukavemet |
| 4 | Sürekli mukavemet |
| 5 | Malzeme bağlı bağlantılar |
| 6 | Malzeme bağlı bağlantılar |
| 7 | Kuvvet bağlı bağlantılar |
| 8 | Ara sınav/Ödev |
| 9 | Kuvvet bağlı bağlantılar |
| 10 | Kaymalı ve rulmanlı yataklar |
| 11 | Kaymalı ve rulmanlı yataklar |
| 12 | Kavramalar |
| 13 | Kavramalar |
| 14 | Kavramalar |