

# Fen Bilimleri Enstitüsü

## Endüstri Mühendisliği- Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi (Tezsiz Yüksek Lisans)

### 1. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı      | Türü    | T | U | L | AKTS  |
|-------------|-----------------|---------|---|---|---|-------|
|             |                 |         |   |   |   |       |
|             | Seçmeli dersler | Seçmeli |   |   |   | 30.00 |

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                                   | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|--|---------|---|------|---|------|
|             |  |         |   |      |   |      |
| END5501     | MÜHENDİSLİK OLASILIK VE İSTATİSTİK           | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5503     | RİSK VE BELİRSİZLİK ALTINDA KARAR ANALİZLERİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5505     | VERİ ANALİTİĞİ                               | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5511     | MÜHENDİSLİK EKONOMİSİ                        | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5523     | İSTATİSTİKSEL KALİTE KONTROLÜ                | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5531     | MÜHENDİSLER İÇİN LİDERLİK VE YÖNETİM         | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5541     | MÜHENDİSLER İÇİN FİNANS VE MUHASEBE          | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5555     | BİLGİ SİSTEMLERİ YÖNETİMİ                    | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5551     | STRATEJİK TEKNOLOJİ YÖNETİMİ                 | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5557     | AR-GE YÖNETİMİ                               | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5553     | ÜRETİM PLANLAMA VE YÖNETİMİ                  | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |

### 2. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı      | Türü    | T | U | L | AKTS  |
|-------------|-----------------|---------|---|---|---|-------|
|             |                 |         |   |   |   |       |
|             | Seçmeli dersler | Seçmeli |   |   |   | 30.00 |

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı                            | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|---------------------------------------|---------|---|------|---|------|
|             |                                       |         |   |      |   |      |
| END5504     | MÜHENDİSLİKTE OPTİMİZASYON            | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5502     | UYGULAMALI YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI       | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5512     | MÜHENDİSLİK PROJELERİNİN YÖNETİMİ     | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5524     | YALIN ÜRETİM VE HİZMET SİSTEMLERİ     | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5532     | İNSAN FAKTÖRLERİ MÜHENDİSLİĞİ         | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5534     | ÖRGÜTSEL DAVRANIŞ VE İLETİŞİM         | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5542     | AR-GE FİNANSMANI                      | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5544     | GİRİŞİMCİLİK                          | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5562     | ÇEVRE SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ YÖNETİMİ   | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5564     | ENERJİ YÖNETİMİ                       | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5560     | MÜHENDİSLİK YÖNETİMİNDE YASAL KONULAR | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5554     | TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİ              | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |
| END5552     | ÜRÜN TASARIMI VE GELİŞTİRME           | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |

### 3. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı   | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|--|---------|---|------|---|------|
| END5590     | MÜHENDİSLİK TEKNOLOJİ YÖNETİMİ VE GİRİŞİMCİLİK PROJESİ | Zorunlu | 3 | 0.00 | 0 | 7.50 |