



ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ
RAFET KAYIŞ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ DERS ÖNKOŞULLARI

Endüstri Mühendisliği Müfredatı Ön Şart Dersleri Tablosu

| 2016 Müfredatı | | Ön Şart Dersi | |
|----------------|---------------------------------------|---------------|------------------------------------|
| Ders Kodu | Ders Adı | Ders Kodu | Ders Adı |
| MAT102 | Matematik II | MAT101 | Matematik I |
| END202 | İstatistik Teorisi ve Uygulamaları | ISM201 | Olasılık Teorisi |
| MAT202 | Diferansiyel Denklemler | MAT102 | Matematik II |
| END301 | Yöneylem Araştırması I | MAT 108 | Lineer Cebir |
| END304 | Sistem Simülasyonu | ISM201 | Olasılık Teorisi |
| END302 | Yöneylem Araştırması II | END 301 | Yöneylem Araştırması I |
| END403 | Endüstri Mühendisliği Tasarımı | | 4. sınıf olmak |
| END492 | Bitirme Projesi | | Tüm dersleri almış olmak |
| BIL202 | Programlama Dilleri ve Teknikleri | BIL102 | Bilimsel Programlamaya Giriş |
| END411 | Lojistik Yönetimi | | 4. sınıf olmak |
| END415 | Doğrusal Olmayan Programlama | END 301 | Yöneylem Araştırması I |
| END419 | Matematiksel Modelleme Uygulamaları | END 301 | Yöneylem Araştırması I |
| END423 | İstatistiksel Tahmin Metotları | END 202 | İstatistik Teorisi ve Uygulamaları |
| END425 | Planlama Kontrol ve Esasları | | 4. sınıf olmak |
| END435 | Olasılıklı Model Kurma | ISM201 | Olasılık Teorisi |
| END412 | Tedarik Zinciri ve Satınalma Yönetimi | | 4. sınıf olmak |
| END416 | Mühendislik Ekonomisi Uygulamaları | END305 | Mühendislik Ekonomisi |
| END418 | Stratejik Yönetim | END104 | Yönetim ve Organizasyon |
| END420 | İleri İmalat Sistemleri | END108 | Üretim Yöntemleri |
| END422 | İstatistiksel Kalite Kontrol | END 202 | İstatistik Teorisi ve Uygulamaları |
| END424 | Bulanık Doğrusal Programlama | END 301 | Yöneylem Araştırması I |
| END428 | Bulanık Mantık | | 4. sınıf olmak |
| END430 | Çok Kriterli Karar Verme | | 4. sınıf olmak |
| END432 | Stok Yönetimi | | 4. sınıf olmak |
| END434 | Sezgisel Optimizasyon | END 301 | Yöneylem Araştırması I |

*Öğrencilerin ders önkoşullarını yerine getirebilmesi için önkoşul derslerinden en az “DD” harf notu ile geçmiş olması gerekmektedir.