

YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ
GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
YANDAL PROGRAMI

• **GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ YANDAL MEZUNİYET KREDİSİ: 21**

| DERS KODU | DERS ADI* | DÖNEM | KREDİ | AKTS | ÖN KOŞUL |
|----------------------------|---|--------|-----------|-----------|----------|
| Zorunlu dersler | | | | | |
| FDE 101 | Gıda Mühendisliğine Giriş | 1 | 3 | 6 | |
| FDE 201 | Gıda Kimyası | 4 | 3 | 5 | CHEM 111 |
| FDE 204 | Gıda Güvenliği ve Risk Değerlendirmesi | 5 | 3 | 6 | |
| FDE 317 | Sürdürülebilir Gıda Sistemleri | 3 | 3 | 5 | |
| FDE 344 | Gıda Teknolojisi | 6 | 3 | 5 | |
| FDE 337 veya FDE 345 | Gıda Formülasyon Mühendisliği Gıda Endüstrisinde İstatistiksel Kalite Kontrolü | 5 6 | 3 3 | 5 5 | |
| Seçmeli Dersler** | | | | | |
| FDE 350 | Gıda Reaksiyonlarının Kinetiği ve Raf Ömrü | 6 | 3 | 5 | |
| FDE 418 | Gıda Sisteminde Dijital İnovasyon | 8 | 3 | 5 | |
| FDE 337 veya FDE 345*** | Gıda Formülasyon Mühendisliği Gıda Endüstrisinde İstatistiksel Kalite Kontrolü | 5 6 | 3 3 | 5 5 | |
| FDE XX1-7 | Kısıtlı Seçmeli 1-7 | 5-8 | 3 | 5 | |
| Toplam Kredi | | | 21 | 38 | |

* Öğrenciler, bu dersleri veya eşdeğerlerini kendi programlarında almış ise, danışman onayı ile Gıda Mühendisliği Bölümü dersleri arasından başka bir ders seçecektir.

Anadalı Beslenme ve Diyetetik olan yandal öğrencileri FDE 201 dersi yerine danışmanlarının onayladığı başka bir ders alabilirler ya da FDE 201 dersini önkoşulsuz olarak alabilirler.

**Öğrencilerin programı tamamlaması için seçmeli ders havuzundan 1 adet ders seçmeleri gerekmektedir.

***Zorunlu ders olarak FDE 345 veya FDE 337 dersini alan olan öğrenciler dilerlerse seçmeli ders olarak FDE 337 veya FDE 345 dersini alabilirler.