

YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

FDE 492 BİTİRME PROJESİ

Amaç ve Kapsam

FDE 492 Bitirme Projesi dersi kapsamında son sınıf öğrencileri eğitim hayatları boyunca edindikleri bilgi ve becerileri uygulayarak gıda mühendisliği alanındaki güncel sorunlara çözümler üretmeyi hedefleyen projeler geliştirir, yürütür, ve sonuçlarını sunarlar.

Gıda Mühendisliği Bölümü öğretim üyelerinden birinin danışmanlığında yürütülen projeler tasarım çalışması, deneysel çalışma, modelleme çalışması, ürün, sektör veya sistem analizi, veya anket çalışması içerebilir.

FDE 492 dersine 105 krediyi tamamlamış olan son sınıf öğrencileri FDE 465 dersini tamamlamış olmak veya aynı dönem kayıt olmak kaydıyla kayıt olabilirler. FDE 492 dersine kayıtlı olan öğrencilerin dönem başında duyurulan ders takvimi doğrultusunda tüm derslere, uygulamalara ve seminerlere katılmaları zorunludur.

FDE 492 dersini başarılı olarak tamamlamak için öğrencilerin aşağıda belirtilen usullere uygun olarak proje sürecini tamamlamalarının yanı sıra tüm derslere, uygulamalara ve seminerlere katılmaları gerekmektedir.

Bitirme Projesi Usulleri

1. Proje danışmanı ve konusunun belirlenmesi

Dönem başında öğretim üyelerinin proje konuları duyurulur. Öğrenciler bu proje konuları üzerine veya danışmanlarının onayıyla farklı bir konuda da proje yapabilirler. Öğrenciler Bölüm öğretim üyeleri ile görüşerek çalışmak istedikleri proje konularını ve danışman(lar)ı belirlerler. Çalışmak istedikleri konularda veya kendi önerdikleri bir konudaki proje önerisini proje başvuru formunu doldurarak değerlendirilmesi için Bölüme iletirler. Öğrenciler tercih sıralarını belirterek en fazla üç projeye başvurabilirler. Danışman ve bölüm değerlendirmesi doğrultusunda proje ve danışman dağılımları belirlenir ve ders Moodle sayfasında duyurulur.

Normal uygulamada her öğretim üyesinin danışmanlık yapacağı öğrenci sayısı dengeli bir dağılım gözetilerek Bölüm tarafından belirlenir. Öğrenciler projeyi bireysel olarak veya grup halinde yapabilirler. Her öğrenci proje konusunun ve danışmanın belirlenmesi için proje öneri formunu bireysel olarak doldurmalıdır.

2. Proje izleme

Öğrencilerin proje kapsamında yaptığı çalışmalar dönemde iki kere, ders takviminde ilan edilen tarihlerde, danışmanları tarafından değerlendirilir. Danışmanlar tez izleme değerlendirmelerini proje izleme formunu doldurarak Bölüme iletirler.

3. Rapor hazırlanması ve teslimi

Projenin sonucunda öğrenciler proje sonuçlarını içeriği ve formatı bitirme projesi rapor kılavuzuna uygun olarak raporlarlar ve danışmanlarına teslim ederler. Danışman değerlendirmesi doğrultusunda (içerik ve genel format) düzenlenmiş raporlar öğrenci tarafından Moodle aracılığıyla Turnitin'e yüklenir. Turnitin benzerlik değerlendirmesi raporlar teslim edilir edilmez yapılır, %30'un üzerinde benzerlik çıkması durumunda öğrenci

ve danışmanı bilgilendirilerek rapor kabul edilmez. Turnitin değerlendirmesi sonrası raporlar tez jürisine iletilmek üzere spiralli 3 kopya olarak Bölüm Sekreterliğine teslim edilir.

4. Proje sunumu ve değerlendirilmesi

Öğrenciler tez teslimini takip eden hafta Bölüm tarafından belirlenen bir gün ve saatte projelerini proje danışmanı ve iki öğretim üyesinden oluşan proje jürisi önünde savunurlar. Öğrenciler savunmalarının başında proje tanıtımı, kullanılan metotlar ve proje sonuçlarını içeren bir sunum gerçekleştirirler. Proje jürileri dönemin son haftası belirlenerek Bölüm websitesinde duyurulur. Öğrencilerin proje kapsamındaki çalışmaları danışmanları tarafından (danışman değerlendirme formu), proje raporu ve savunması tez jürisi tarafından (proje raporu ve sözlü sınav değerlendirme formları) değerlendirilir. Harf notları katalog not dağılımı doğrultusunda belirlenir. Proje raporlarının format değerlendirmesi dersin asistanı tarafından yapılır, ve proje notuna dahil edilir.

5. Projenin tamamlanması

Projenin başarılı bir şekilde tamamlanabilmesi için jüri tarafından istenen değişiklikler doğrultusunda düzenlenmiş proje raporunun jüri üyelerine imzalatılarak (lacivert sert kapaklı) ciltli bir kopya ve dijital (CD) iki kopya olarak ders takviminde belirtilen gün mesai bitimine kadar Bölüm Sekreterliğine teslim edilmesi gerekmektedir. Proje izlemelerinde yeterli görüldükleri halde geçerli mazeretleri nedeniyle ders için gerekli çalışmaları tamamlayamayan öğrencilere I-Eksik (Incomplete) notu verilir (Yeditepe Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim-Öğretim Yönetmelięi, Sayı : 28776). Ders notlarının incomplete olarak değerlendirilmesini isteyen öğrencilerin mazeretleri ve ilgili belgeleri içeren bir dilekçe yazarak Bölüm Akademik Kurulunda değerlendirilmek üzere Bölüme teslim etmeleri gerekmektedir. Mazeretleri geçerli olarak değerlendirilmeyen öğrencilerin ders harf notu FF olarak girilir. Proje notları I olan öğrenciler bir sonraki dönemin ekleme/bırakma haftasının sonuna kadar Bölümün belirlediği takvim doğrultusunda proje gerekliliklerini yerine getirdikleri takdirde projeleri yukarıda belirtildiği şekilde değerlendirilir.