

DERS BİLGİLERİ FORMU	
Dersi Açan Fakülte/ Enstitü	Fen Edebiyat Fakültesi
Dersi Açan Bölüm/ Ana Bilim Dalı	Matematik Bölümü
Dersin Kodu	MAT 495
Dersin Adı	Proje Dersi I
Öğretim Dili	İngilizce
Dersi Alan Programlar	Zorunlu Ders: Matematik Lisans
Ders Türü	Zorunlu Ders
Dersin Seviyesi	Lisans
AKTS Kredisi	6
Ön Koşullar	
Dersin İçeriği	Matematik bölümü öğrencilerinin lisans öğreniminde elde ettikleri bilgileri kullanarak, bir öğretim elemanının danışmanlığında uygun bir proje seçip tamamlamasına kadar tüm aşamaları içeren bir derstir. Ders sonunda detaylı bir proje raporu ve sunumu beklenmektedir.
Dersin Amacı	Matematikte belirli bir konuyu bağımsız çalışma yaparak kavrama ve bir rapor hazırlayarak sunmak.
Dersin Kazanımları	Bağımsız araştırma yeteneği kazandırma, literatürü takip edebilme becerisi kazandırma, sunum tekniklerini geliştirme, İngilizce sunum yapabilme, matematiksel bir yazılım programını kullanabilme.
Ders Kitabı ve/veya Kaynaklar	Ders Kitabı: Seçilen konuya bağlıdır.
Değerlendirme Ölçütleri	Katkı payı
Devam	10%
Laboratuvar	
Uygulama	20%
Alan Çalışması	30%
Ödev	
Sunum	50%
Projeler	
Seminer	
Ara Sınavlar	
Quiz	
Final	
Toplam	100%

Ders Planı	Tartışılacak/ İşlenecek Konular
1. Hafta	Araştırma konusunun seçimi.
2. Hafta	Konu için literatür taraması.
3. Hafta	Konunun çalışılması.
4. Hafta	Konunun uygulamalı örneklerle desteklemesi.
5. Hafta	Konu anlatımı ve tartışma.
6. Hafta	Konu anlatımı ve tartışma.
7. Hafta	Ara rapor hazırlanması.
8. Hafta	Konu anlatımı ve tartışma.
9. Hafta	Konu anlatımı ve tartışma.
10. Hafta	Dönem sonu proje raporunun hazırlanması.
11. Hafta	Dönem sonu proje raporunun hazırlanması.
12. Hafta	Proje raporunun sunulması.