

BİTİRME ÇALIŞMASI I

1	Ders Adı:	BİTİRME ÇALIŞMASI I
2	Ders Kodu:	MAT4111
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	4
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	7
7	Dersin AKTS Kredisi:	6.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	3.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	İlk dört yarıyılın tüm zorunlu derslerini başarmış olmak.
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. BASRİ ÇELİK
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Bölümümüzün tüm öğretim üyeleri
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Prof. Dr. Basri ÇELİK E-posta: basri@uludag.edu.tr Telefon: +90 224 2941762 Adres: Bursa Uludağ Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü 16059 Görükle-Bursa-TÜRKİYE
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Matematiğin bir alanında yer alan bir konu hakkında detaylı bilgi sahibi olup, bu konuyla ilgili uygulamalar yapabilmek.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Bir konunun detaylarına hakim olma ve konuyu kullanabilme becerisini kazandırma.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Araştırma becerisi kazandırmak.
	2	Uygulama becerisi kazandırmak.
	3	Düşünme ve sonuca ulaşma becerisi kazandırmak.
	4	Öğrencinin lisansüstü düzeyde çalışmaya yatkın olup olmadığını anlaması ve varsa eksiklerini gidermesi.
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Konu belirleme ön çalışması.	
2	Çalışma konusunun belirlenmesi ve konunun Bölüm Başkanlığına iletilmesi.	
3	Kaynak (literatür) araştırmalarının yapılması.	

4	Kaynak (literatür) araştırmalarının yapılması.	
5	Bulunan kaynakların incelenmesi, değerlendirilmesi ve Ara Sınav notunun buna göre, arasınava zamanına kadar, belirlenmesi.	
6	Belirlenen konunun kaynaklarda veriliş biçimlerinin incelenmesi.	
7	Belirlenen konunun kaynaklarda veriliş biçimlerinin incelenmesi.	
8	Belirlenen konunun kaynaklarda veriliş biçimlerinin incelenmesi.	
9	Belirlenen konunun kaynaklarda veriliş biçimlerinin incelenmesi.	
10	Belirlenen konunun kaynaklarda veriliş biçimlerinin incelenmesi.	
11	Belirlenen konunun kaynaklarda veriliş biçimlerinin incelenmesi.	
12	Belirlenen konunun kaynaklarda veriliş biçimlerinin incelenmesi.	
13	Kaynaklarda konunun veriliş biçimleri ile ilgili sunum ve rapor hazırlama. Rapor "Bursa Uludağ Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Lisansüstü Tez Yazım Kılavuzu" ile belirlenen kurallara göre hazırlanır ve elektronik ortamda (taşınır bellek/DVD, CD) Danışmana teslim edilir.	
14	Yarıyıl sonu sınavları sırasında sunumun ve raporun değerlendirilmesi yapılır ve bu değerlendirmeye göre Yarıyılsonu Sınav notu belirlenir.	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Kaynaklar verilen konuya göre ilgili öğretim üyesi ve öğrencinin çalışmalarına göre belirlenecektir.
----	---	--

23	Değerlendirme	
----	---------------	--

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	60.00
Toplam	2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Bağıl değerlendirme sistemi uygulanmaktadır.

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	
----	-------------------------------	--

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	3.00	42.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	9.00	126.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	1	6.00	6.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	6.00	6.00
Toplam İş Yüğü			186.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			6.00
Dersin AKTS Kredisi			6.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	0	4	0	4	0	0	5	4	4	4	0	0	0	0	0	0
ÖK2	0	4	0	4	0	0	5	4	4	4	0	0	0	0	0	0
ÖK3	0	5	0	4	0	0	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0
ÖK4	0	4	0	5	0	0	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			