



2020

Matematik

Bölümü

Matematik Bölümü,

- matematiksel düşünmeyi kavramış, matematiği sözlü veya yazılı olarak ifade edebilen,
- günümüzün matematiğinde yeterli bilgiye sahip,
- özgün düşünen, sorgulayan, araştıran, kendisine güvenen,
- problem çözme becerisine sahip ve bu becerisini gerçek hayatta uygulayabilen,
- çağın değişimlerine ve gelişmeye ayak uydurabilen öğrenciler yetiştirmeyi hedeflemektedir.

1982 yılında kurulan Matematik Bölümü lisans ve lisansüstü eğitimini bugün itibarıyla 25 Profesör, 9 Doçent, 3 Doktor Öğretim Üyesi ve 11 Araştırma Görevlisi ile sürdürmektedir.

Bölümümüzde 6 tane Anabilim Dalı bulunup, bunlar:

- Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi,
- Cebir ve Sayılar Teorisi,
- Geometri,
- Matematiğin Temelleri ve Matematiklojik,
- Topoloji,
- Uygulamalı Matematik

Anabilim dallarıdır.

AKADEMİK PERSONEL NİTELİĞİ VE SAYISI

- Gazi matematik, yayınlarına yapılan 3.14 ortalama atıf ile dünya onsekizincisi, Türkiye birincisidir.*
- *Kaynak: 'Leiden Ranking 2013' ve 'The Web of Science database of Thomson Reuters (Scientific)'



BÖLÜMYÖNETİMİ



Prof. Dr. Mustafa ÇALIŞKAN
Bölüm Başkanı



Prof. Dr. Cüneyt ÇEVİK



Doç. Dr. Mustafa ÖZKAN

Bölüm Başkan Yardımcıları



ANABİLİM DALI BAŞKANLARIMIZ



Prof. Dr. Nurhayat İSPİR
Analiz ve Fonk. T. A.B.D. Başkanı



Prof. Dr. Dursun TAŞCI
Cebir ve Sayılar T. A.B.D. Başkanı



Prof. Dr. Mustafa ÇALIŞKAN
Geometri A.B.D. Başkanı



Prof. Dr. Cüneyt ÇEVİK
Matematiğin Tem. Mat. A.B.D. Başkanı



Prof. Dr. A. Duran TÜRKOĞLU
Topoloji A.B.D. Başkanı



Prof. Dr. Ogün DOĞRU
Uygulamalı Matematik A.B.D. Başkanı



AKADEMİK KADROMUZ

Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi

Prof. Dr. Ahmet Ali ÖÇAL

Prof. Dr. Bahri TURAN

Prof. Dr. Nurhayat İSPİR (**Anabilim Dalı Başkanı**)

Prof. Dr. Birol ALTIN

Prof. Dr. Hatice Gül İNCE İLARSLAN

Prof. Dr. İsmet YÜKSEL

Prof. Dr. Esra KIR ARPAT

Doç. Dr. Esmâ YILDIZ ÖZKAN

Doç. Dr. Fatma TOKMAK FEN

Arş. Gör. Dr. Şule Yüksel GÜNGÖR

Arş. Gör. Dr. Gökhan MUTLU

Arş. Gör. Çetin Cemal ÖZEKEN

Arş. Gör. Güler Başak ÖZNUR

Matematiğin Temelleri ve Matematiklojik

Prof. Dr. Cüneyt ÇEVİK (Anabilim Dalı Başkanı)

Topoloji

Prof. Dr. A.Duran TÜRKOĞLU (Anabilim Dalı Başkanı)

Prof. Dr. Çetin VURAL

Prof. Dr. Hakan EFE

Dr. Öğr. Üyesi Ferhan ŞOLA ERDURAN

Dr. Öğr. Üyesi Müzeyyen SANGURLU SEZEN

Cebir ve Sayılar Teorisi

Prof. Dr. Dursun TAŞCI (**Anabilim Dalı Başkanı**)

Prof. Dr. Naim TUĞLU

Prof. Dr. Ercan ALTINIŞIK

Prof. Dr. M. Tamer KOŞAN

Prof. Dr. Aynur Y. ARIKAN

Prof. Dr. Şerife BÜYÜKKÖSE

Dr. Öğr. Üyesi. Gül ÖZKAN KIZILIRMAK

Arş. Gör. Emre SEVGİ

Arş. Gör. Rümeysa GÖLCÜ

Geometri

Prof. Dr. Mustafa ÇALIŞKAN (**Anabilim Dalı Başkanı**)

Prof. Dr. Aysel VANLI

Doç. Dr. Mustafa ÖZKAN

Arş. Gör. Anıl ALTINKAYA

Arş. Gör. Neslihan YILDIRIM

Uygulamalı Matematik

Prof. Dr. Ogün DOĞRU (**Anabilim Dalı Başkanı**)

Prof. Dr. Fatma AYAZ

Prof. Dr. Esra ERKUŞ DUMAN

Prof. Dr. Adil MISIR

Prof. Dr. Meryem KAYA

Prof. Dr. Mustafa Fahri AKTAŞ

Doç. Dr. Mediha AKÇAY ÖRKÜ

Doç. Dr. Ülkü DİNLEMEZ KANTAR

Doç. Dr. Bayram ÇEKİM

Doç. Dr. Gürhan İÇÖZ

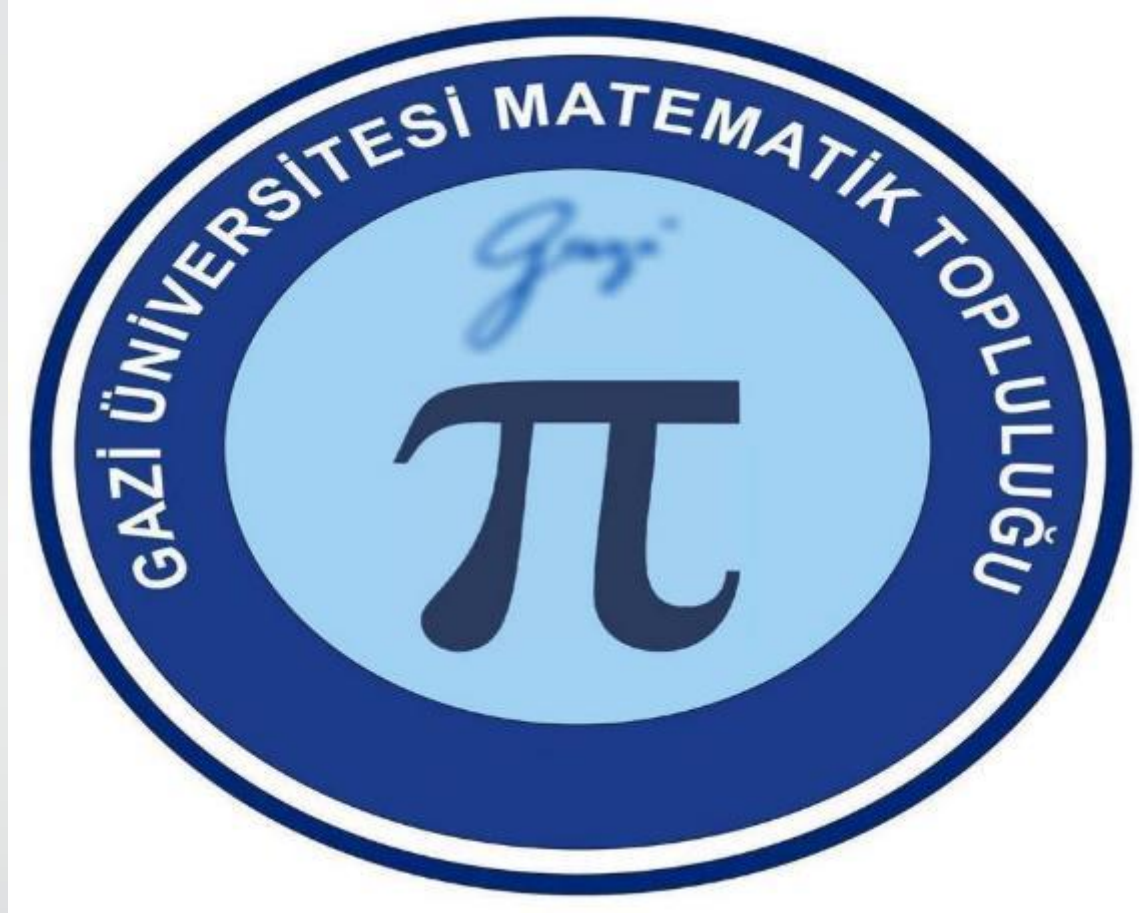
Doç. Dr. Aytekin B. ÇIBIK

Doç. Dr. Fikriye N. YILMAZ

Arş. Gör. Elif Ece DEMİR

Arş. Gör. Bilge Zehra SERGİ

Arş. Gör. Serdal YAZICI



MATEMATİK TOPLULUĞU ETKİNLİKLERİ





















Kompleks Analiz Dersi



Pedagojik Eğitim Dersi



Gazi Ü. Kütüphanesi

Matematik Topluluğu Mesajı

Matematiği merak edip sorular sormayı seviyorsanız, siz fark etmeden sizi geliştirecek olan daha çok merak ve daha çok “neden?” sorusuna hazır olmalısınız!

Gazi Üniversitesi Matematik Bölümü'nde sorularınıza cevap verecek sizi yönlendirecek müthiş bilim insanları ile tanışacak ve harika araştırmalar yapacaksınız.

Meraklı tüm arkadaşlarımıza başarılar dileriz...

1. Sınıf Güz Dönemindeki Dersler

Derskodu	Ders Adı	Ders Durum	Lab+Uyg+Teo (Saat)	AKTS
ENG-101	<u>İNGİLİZCE-I</u>	Zorunlu	0+0+4	2
FİZ 103	<u>FİZİK I</u>	Zorunlu	0+0+4	6
MAT1003	<u>ANALİZ I</u>	Zorunlu	0+2+4	6
MAT1005	<u>SOYUT MATEMATİK I</u>	Zorunlu	0+2+2	4
MAT1007	<u>LİNEER CEBİR I</u>	Zorunlu	0+2+3	5
MAT1009	<u>BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİN TEMELLERİ</u>	Zorunlu	0+0+3	3
TAR-101	<u>ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ-I</u>	Zorunlu	0+0+2	2
TÜR-101	<u>TÜRK DİLİ-I</u>	Zorunlu	0+0+2	2
AKTS Kredi Toplamı:				30

Gazi Üniversitesi Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği (Yönetmeliğin tamamına Bölüm Sayfasından Ulaşılabilir)

Dersler, yarıyıl esasına göre düzenlenir.

Her öğrenci, akademik takvimde belirtilen süreler içinde ve bu Yönetmelikte yer alan hükümler çerçevesinde, ders alma işlemlerini tamamlayarak kaydını yeniler.

Öğrenci, danışmanından yarıyıl ders kayıt onayını almak zorundadır.

Dersler, zorunlu dersler ve seçmeli dersler olarak iki grupta toplanır.

Ara sınav; ilgili eğitim-öğretim programında öngörülen derslerden yarıyıl içinde yapılan sınavdır.

Mazeret Sınavı: ilgili yönetim kurulunca kabul edilen haklı ve geçerli bir sebeple sınavlara katılmayan öğrenciler için açılan sınavdır. Mazeret takip eden beş iş günü içinde ilgili akademik birime dilekçe ile bildirilir. Sınav hakkı, sadece ara sınavlar için verilir.

Gazi Üniversitesi Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliği

(Yönetmeliğin tamamına Bölüm Sayfasından Ulaşılabilir)

Dönem sonu sınavı, öğrencinin kaydolduğu dersin ait olduğu yarıyıl sonunda gireceği sınavdır.

Öğrencilere kayıtlı oldukları yarıyıl sonunda her ders için bir başarı harf notu verilir.

Katsayılar ve başarı harf notları aşağıda belirtildiği şekilde değerlendirilir:

a)	<u>Katsayılar</u>	<u>Başarı Harf Notu</u>
	4,00	AA
	3,50	BA
	3,00	BB
	2,50	CB
	2,00	CC
	1,50	DC
	1,00	DD
	0,50	FD
	0,00	FF

Bir dersten (AA), (BA), (BB), (CB), (CC), (DC) ve (DD) notlarından birini alan öğrenci o dersi başarmış kabul edilir.



Erasmus+

- Başvuru şartları her ilanda belirtilir.
- Genel Akademik Not Ortalamasının lisans öğrencileri için 2.20 / 4.00 olması gerekmektedir.
- Gazi Üniversitesi Yabancı Diller Yüksekokulu tarafından hazırlanan yabancı dil sınavına girmeli ve **100 üzerinden en az 50 puan** almalıdır

Çift Ana Dal İkinci Lisans ve Yan Dal

Başvuru şartlarını yerine getiren bölüm öğrencilerimiz,

İstatistik ya da Fizik Bölümlerinde çift ana dal yapabilirler. Böylece iki diplomaya sahip olunur.

Endüstri Mühendisliği Yöneylem Araştırması yan dalında , İstatistik, Fizik bölümlerindeki yan dallarda eğitim alabilirler.

FARABİ DEĞİŞİM PROGRAMI

Yükseköğretim Kurumları arasında öğrenci ve öğretim üyesi değişim programıdır.

MADDE 11 – (1) Farabi Değişim Programı öğrencisi olabilmek için başvuran öğrencilerde aranacak asgari şartlar şunlardır:

- a) Öğrencinin, örgün eğitim verilen yükseköğretim programlarına **kayıtlı** ön lisans, **lisans**, yüksek lisans ve doktora öğrencisi olması,
- b) Ön lisans ve **lisans öğrencilerinin genel akademik not ortalamasının en az 2.0/4 olması.**

NOT ORTALAMANIZIN YÜKSEK OLMASI
İÇİN NE YAPMALISINIZ?

Derslere devam

Derslere hazırlık

Ders kitabı ve yardımcı kaynak

Kütüphane ve İnternet

<http://www.calculus.org/>

<http://archives.math.utk.edu/visual.calculus/>

<http://www.numbertheory.org/>

<http://www.math.odu.edu/~bogacki/cgi-bin/lat.cgi>

<http://www-history.mcs.st-and.ac.uk/>

Önemli Bağlantılar

BÖLÜMÜZ WEB SAYFASI

<http://matematik.gazi.edu.tr/>

ÖĞRENCİ BİLGİ SİSTEMİ

<http://ogrenci.gazi.edu.tr/>

ÖĞRENCİ DANIŞMA MERKEZİ

<http://odm.gazi.edu.tr/>

AKADEMİK FIRSATLAR

<http://gazi-universitesi.gazi.edu.tr/posts/view/title/akademik-firsatlar-171850>

AKADEMİK TAKVİM


<http://gazi-universitesi.gazi.edu.tr/posts?type=akademiktakvim>

İŞ OLANAKLARI

Öğrencilerimiz Milli Eğitim Bakanlığı'nın öngördüğü koşullarda ortaöğretimde, özel lise ve dershanelerde öğretmen olarak çalışabilmektedirler.

Matematik eğitimi bilgisayar alanında çalışabilmek için gerekli temel bilgi ve beceriyi kazandırdığından, mezunlar özel kuruluşlarda veya kamu kuruluşlarında, planlama, modelleme, optimizasyon, programlama ağırlıklı işlerde çalışabilmektedir.

Ayrıca mezunlar TÜİK, MTA, TEK, DSİ, TCMB gibi resmi kuruluşlarda görev alabilmektedir. Bilgi-işlem, dış ticaret, sosyal ve temel bilimlerdeki araştırma alanlarında Matematikçilere gereksinim duyulmaktadır.



*Sevgi, başarı ve
mutluluk
dileklerimizle...*