



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ

MATEMATİK BÖLÜMÜ



HAKKIMIZDA

Yozgat Fen-Edebiyat Fakültesi, 1994 yılında Erciyes Üniversitesi Rektörlüğüne bağlı olarak Yozgat ilinde kurulmuştur.

Matematik Bölümü, 1995-1996 Eğitim Öğretim yılında Erciyes Üniversitesine bağlı olarak eğitim öğretime başlamış olup 2006 yılından itibaren Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü olarak eğitim öğretimine devam etmektedir.

Bölümde mevcut 3 profesör, 4 doçent, 4 doktor öğretim üyesi ve 1 araştırma görevlisi olmak üzere 12 öğretim elemanı vardır.

Matematik bölümünde yüksek lisans ve doktora programı bulunmakta olup teorik ve uygulamalı ileri düzey akademik araştırmalar yapılmaktadır.

Öğrencilerimiz, Erasmus, Farabi, Mevlana gibi değişim programları ve işbirliği protokollerini vasıtasyyla, yurt içinde ve yurt dışındaki üniversitelerle, değişim faaliyetlerine katılmıştır.



Matematik bölümünde 4 adet derslik bulunmaktadır. Ayrıca bölüme ait 4 derslikte ve bilgisayar laboratuvarında birer adet projeksiyon cihazı vardır.



Öğrenci Bilgisayar Laboratuvarı 80 metrekare boyutunda ve 40 adet yüksek donanımlı bilgisayara sahiptir. Sınıf bazında her öğrencimize bir bilgisayar düşmektedir.



Matematik bölümü ile ilgili üniversitemiz kütüphanesinde toplam 784 adet kitap bulunmaktadır.

MİSYON:

- Eğitim-öğretim kalitesini arttırrarak, ülkenin matematik alanında ihtiyaç duyduğu analitik düşünceye sahip, matematik alanında her türlü analizi ve araştırmayı yapmaya yeterli bilgi ve beceri ile donatılmış nitelikli insan kaynağını yetiştirmek.
- Sonuçları toplumsal ve ekonomik faydaya dönüştürebilen nitelikli bilimsel araştırma ve proje sayısını (BAP, TÜBİTAK vb.) artırmak.

VİZYON:

- Bölümün alt yapısının akademik, idari personeli ve öğrencilerinin eğitim-öğretim, sosyal, kültürel, sanatsal, sportif ve teknolojik ihtiyaçlarına cevap verebilecek nitelikte geliştirilmesini sağlamak.

KARIYER OLANAKLARI

Mezunların en önemli çalışma alanlarından biri akademisyenlidir. Mezun olup yüksek lisans ve doktorasını bitirenler üniversitelerde doktor öğretim üyesi, doçent, profesör olarak çalışıp öğretim üyesi olabilmektedir. MEB, YÖK, TÜBİTAK gibi kurumların burslarından yararlanıp yurt dışında da yüksek lisans ya da doktora yapma olanağı da vardır. Ayrıca, Milli Eğitim Bakanlığı'na bağlı okullarda Matematik öğretmeni olarak çalışabilmektedir. Tübitak, Aselsan, Ttnet, Telekom, Hazine Müsteşarlığı ve bankalarda finansal danışman ve yine çoğu banka ve özel kuruluşta analist

olarak çalışabilmektedir. Matematik eğitimi, bilgisayar alanında çalışabilmek için gerekli temel bilgi ve beceriyi kazandırdığından, çeşitli kamu ve özel kuruluşların bilgi işlem merkezlerinde sistem çözümleyicisi, sistem operatörü, yazılım uzmanlığı vs. olarak çalışabilmektedirler. Bilgisayar üzerine yüksek lisans, ek dersler ya da kurslar yoluyla bilişim sektörüne katılabılır, programcılık yapabilmektedir. Maliye Bakanlığı'nda hesap uzmanı, Bakanlıklarda çözümleyici ya da programcı kadroları gibi iş olanakları da vardır.

AKADEMİK KADRO

Bölümümüzde mevcut 3 profesör, 4 doçent, 4 doktor öğretim üyesi ve 1 araştırma görevlisi olmak üzere 12 kişilik akademik kadromuz, yeni öğretim üyesi alımı ve şu an itibariyle hizmet veren araştırma görevlilerimizin öğretim üyeliğine geçiş süreciyle her geçen gün daha da güçlenmektedir.

Murat BABAARSLAN
Profesör

*Matematik Bölümü
Geometri Ana Bilim Dalı*

 Dahili: 2580

 murat.babaarslan@bozok.edu.tr

Abdullah SÖNMEZOĞLU
Profesör

*Matematik Bölümü
Uygulamalı Matematik Ana Bilim Dalı*

 Dahili: 2573

 abdullah.sonmezoglu@bozok.edu.tr

Yusuf PANDIR
Profesör

*Matematik Bölümü
Uygulamalı Matematik Ana Bilim Dalı*

 Dahili: 2575

 yusuf.pandir@bozok.edu.tr

Funda TAŞDEMİR
Doçent Doktor

*Matematik Bölümü
Cebir ve Sayılar Teorisi
Ana Bilim Dalı*

 Dahili: 2579

 funda.tasdemir@bozok.edu.tr

Hüseyin KAMACI
Doçent Doktor

*Matematik Bölümü
Cebir ve Sayılar Teorisi
Ana Bilim Dalı*

 Dahili: 2581

 huseyin.kamaci@bozok.edu.tr

Mehmet EKİCİ
Doçent Doktor

*Matematik Bölümü
Uygulamalı Matematik Ana Bilim Dalı*

 Dahili: 2577

 mehmet.ekici@bozok.edu.tr

Hürmet Fulya AKIZ
Doçent Doktor

*Matematik Bölümü
Topoloji Ana Bilim Dalı*

 Dahili: 2578
 fulya.gencel@bozok.edu.tr



Funda BABAARSLAN
Doktor Öğretim Üyesi

*Matematik Bölümü
Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi
Ana Bilim Dalı*

 Dahili: 2571
 funda.kocabiyik@bozok.edu.tr



Gökhan ÇELEBİ
Doktor Öğretim Üyesi

*Matematik Bölümü
Uygulamalı Matematik Ana Bilim Dalı*

 Dahili: 2574
 gokhan.celebi@bozok.edu.tr



Demet TAYLAN
Doktor Öğretim Üyesi

*Matematik Bölümü
Topoloji Ana Bilim Dalı*

 Dahili: 2576
 demet.taylan@bozok.edu.tr



Elif UYANIK EKİCİ
Doktor Öğretim Üyesi

*Matematik Bölümü
Analiz ve Fonksiyonlar
Teorisi Ana Bilim Dalı*

 Dahili: 2582
 elif.uyanik@bozok.edu.tr



Mücahit MERAL
Araştırma Görevlisi

*Matematik Bölümü
Geometri Ana Bilim Dalı*

 Dahili: 2572
 mucahit.meral@bozok.edu.tr



BÖLÜMDE YAPILMIŞ ÖNEMLİ ÇALIŞMALAR/PROJELER

•Matematik Lisans Programı, FEDEK tarafından ilk kez yapılan değerlendirme sonucunda 14.04.2022-30.09.2024 tarihleri arasında akredite edilmiştir.

Yozgat Bozok Üniversitesi Fen - Edebiyat Fak.

Akredite Programlar	Süresi:
Tarih	14 Nisan 2022 - 30 Eylül 2024
Matematik	14 Nisan 2022 - 30 Eylül 2024



•Matematik Bölümünde son yıllarda yürütülen projeleri dikkate alırsak, 2015 yılında 2 tane BAP projesi, 2019 yılında 2 tane BAP projesi, 2020 yılında 1 BAP projesi ve 2021 yılında 1 TÜBİTAK projesi, 2022 yılında 3 BAP projesi, 2023 yılında 1 TÜBİTAK, 2 BAP projesi ve 2024 yılında 3 TÜBİTAK, 3 BAP projesi vardır.

•2021 yılında bölümümüzün öğretim üyesi YOBÜ Fen Bilimleri ve Matematik Akademik Başarı Ödülüünü almıştır. Yine bölümümüzün 2 öğretim üyesi, 2022 yılında YOBÜ Fen ve Mühendislik Bilimleri Akademik Başarı ödüllerini almışlardır. Ayrıca 2022, 2023 ve 2024 yıllarında "Dünyanın en etkili bilim insanları" listesine girmeyi başaran bölümümüzün iki öğretim üyesi bulunmaktadır.

BÖLÜM ETKİNLİKLERİ

Genel Seminerler

Bölümümüzde Matematik Bölümü Genel Seminerleri adı altında 7 yılda 105 seminer düzenlenmiştir. 35 farklı üniversiteden 92 konuşmacının verdiği seminerlerin 34'ü yüz yüze 71'i çevrimiçi olarak gerçekleşmiştir.





Kadın ve Bilim X

Türk Kadın Matematikçiler Derneği (TKMD) ve Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü ortak organizasyonu ve Matematik ve Zeka Topluluğun sponsorluğunda gerçekleştirilen Kadın ve Matematik X etkinliği 29.11.2024 Cuma günü gerçekleşmiştir. Hem şehir dışındaki farklı üniversitelerden hem de Yozgat şehrinden geniş katılımın olduğu etkinlikte iki matematik konuşması, bir kardeş bilim konuşması, panel, müzik dinletisi ve sergi gerçekleşmiştir.



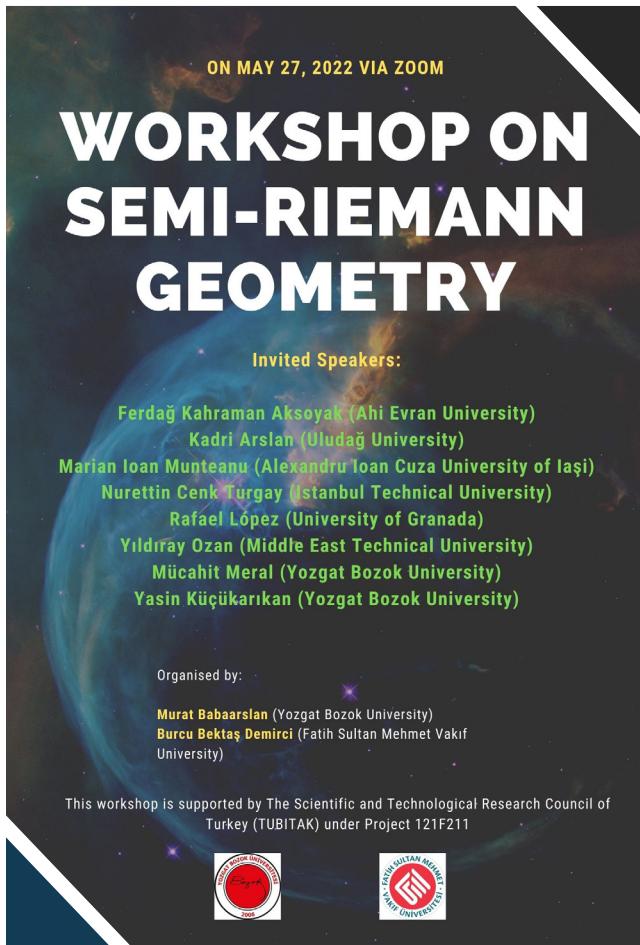
Kariyer Günü Etkinlikleri

•Kariyer Günleri Etkinlikleri kapsamında, 2022 yılında Erdoğan Akdağ Kongre ve Kültür Merkezinde Atılım Üniversitesi öğretim üyesi Dr. Öğr. Üyesi Emrah Sercan Yılmaz tarafından "Kodlama Kriptoloji Cebir" başlıklı bir konuşma verilmiştir. Bu konuşmada bazı kriptografi ve kodlama sistemlerinin nasıl çalıştığından ve içerisinde cebirin nasıl işlediğinden bahsedilmiştir.



Workshop on Semi-Riemann Geometry

• Bölümümüzde 2022 yılında uluslararası "Workshop on Semi-Riemann Geometry" çalışayı düzenlenmiştir.



Matematiğin Gözünden IMAGINARY

• 2019 yılında Matematik Bölümünde, Matematiğin Gözünden IMAGINARY" sergisi açılmıştır. İlkokul, ortaokul, lise ve üniversite düzeyinde öğrenciler ve Yozgat halkına hitap eden "Matematiğin Gözünden IMAGINARY" sergisi, bilim ve matematik severlerin beğenisine sunulmuştur.



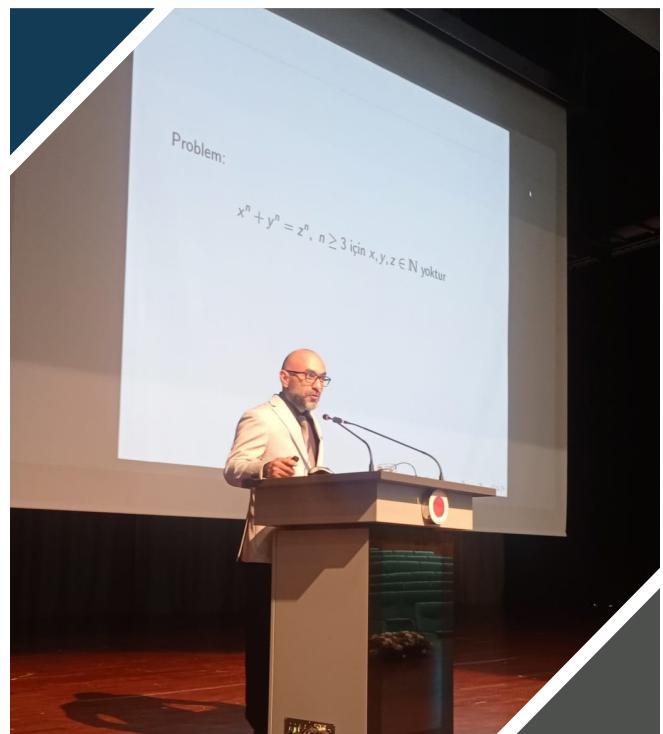
ÖĞRENCİ TOPLULUKLARI VE ETKİNLİKLERİ

Matematik Bölümü bünyesinde Matematik ve Zeka Topluluğu, her sene çeşitli etkinlikler düzenlemektedir. Matematik ve Zeka Topluluğunun amacı, matematiğe sadece bir ders gözüyle bakmayıp matematiksel düşünceye, matematikle uğraşmaya, matematiğin tarihine, gelişimine ve felsefesine ilgi duyan öğrencileri bir araya getirmek, farklı bekłentileri çeşitli yollarla karşılamaktır.



YOZGAT MATEMATİK GÜNLERİ

Orta Doğu Teknik Üniversitesi Matematik Bölümünde öğretim üyesi olarak çalışırken geçtiğimiz yıllarda vefat eden Cem TEZER'e adanan Yozgat Matematik Günleri 6-10 Mayıs 2024 tarihlerinde Matematik ve Zeka Topluluğumuz tarafından düzenlenmiştir. Etkinlikler kapsamında 3 sergi, 8 atölye ve 2 konferans gerçekleşmiştir. Sergi ve atölyelere 10 farklı okuldan ve üniversite öğrencilerimizden toplam 1310 kişi katılmıştır. Matematik ve İlköğretim Matematik Öğretmenliği bölümü öğrencilerinden 45 kişinin görevli olduğu etkinliklere toplam 1510 kişi katılmıştır.



SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ - 1

Matematik ve Zeka Topluluğu üyeleri olarak 07.03.2024 tarihinde Kırşehir Çiçekdağı Şehit Öğretmen Bayram Tekin Ortaokuluna bir ziyaret gerçekleştirilmiştir. Bu ziyarette hem okulda kurulan kütüphanelere kitap bağışında bulunulmuş, hem de öğrencilerle matematik oyunları oynamıştır.



Sosyal Sorumluluk Projesi -2

Matematik ve Zeka Topluluğu üyeleri 2022 yılında Yozgat'ta bulunan 6 liseye ziyaret gerçekleştirmiştirlerdir. Bu ziyaretlerde öğrencilerle çeşitli matematik oyunları oynanmış ve Matematik Bölümünün tanıtımı yapılmıştır.

Bunların dışında Matematik ve Zeka Topluluğunun çeşitli film ve söyleşi etkinlikleri olmuştur.

Topluluğun sosyal medya adresi: <https://www.instagram.com/mat.bozok/>





İletişim

Adres: Yozgat Bozok Üniversitesi Fen Edebiyat
Fakültesi Matematik Bölüm Başkanlığı Atatürk Yolu 7.
Km 66100 Yozgat

Tel: 0354 242 10 21 /2580

E-mail: matematik@bozok.edu.tr

internet Sayfası: [https://bozok.edu.tr/okul/fef/
bolum/matematik](https://bozok.edu.tr/okul/fef/bolum/matematik)