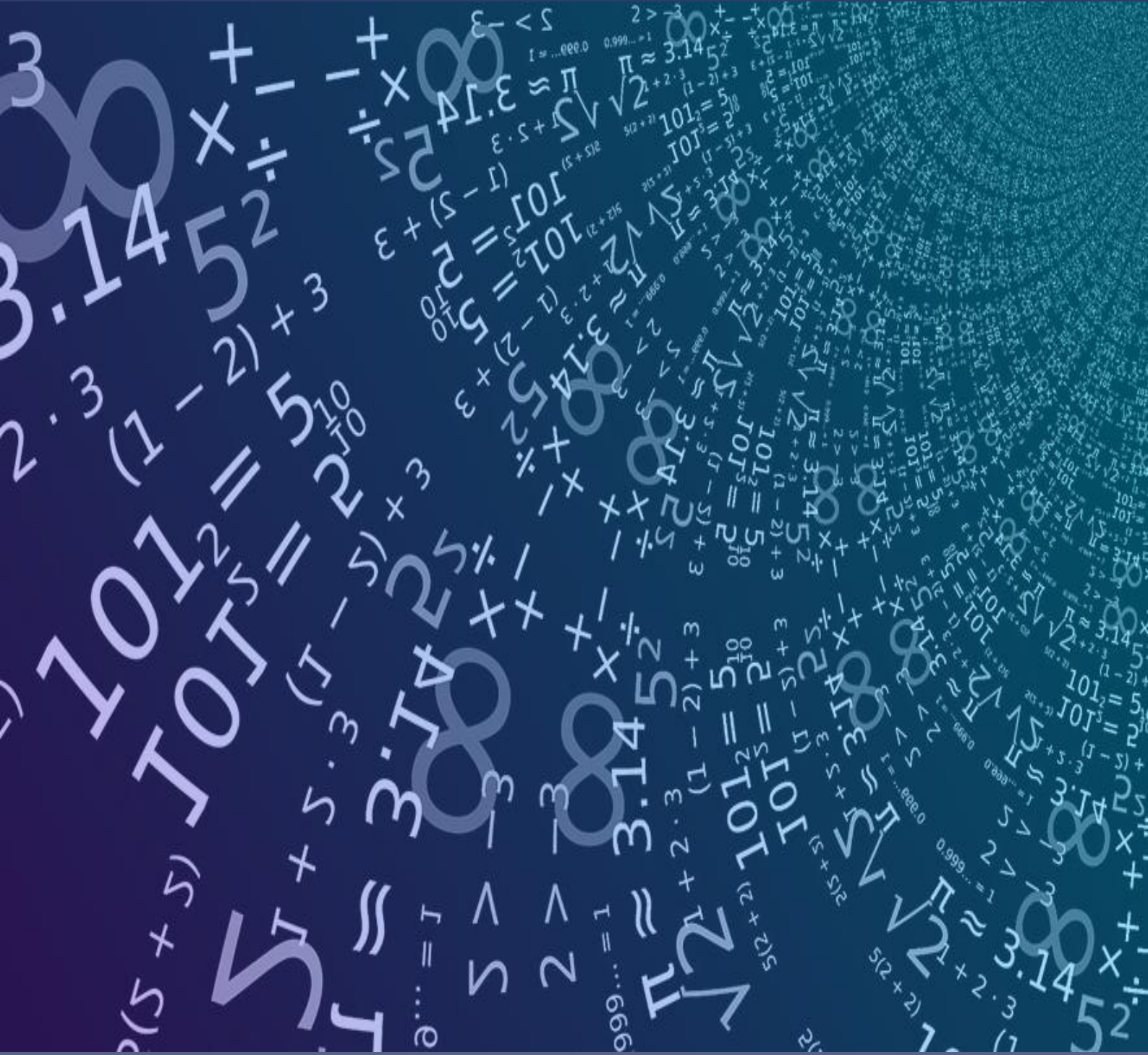




Matematikten Geleceğe Açılan Kapı
DÜŞÜN ve ÇÖZ



VİZYONUMUZ

Bilgi toplumunun gerektirdiği akademik ve kişisel eğitimi veren, ulusal ve uluslararası düzeyde saygın akademisyenler ile yüksek standartlarda eğitim-öğretim ve araştırma faaliyetlerini profesyonel idari hizmet anlayışı ile uygun fiziksel şartlarda yürüten bir bölüm olmaktadır.

MİSYONUMUZ

Lisans düzeyi için uygun olduğu evrensel olarak kabul edilen temel matematiksel kavramları Bilgi, Kavrama, Analiz ve Sentez düzeyinde sunarak, matematik okuyabilen, anlayabilen, analitik düşünme ve problem çözme yetenekleri gelişmiş, bilimsel yöntemleri etkin biçimde kullanabilen, etik değerlere bağlı ve hayat boyu öğrenmeye açık bireyler yetiştirmektedir.

BİZİMLE
BİRLİKTE
2025



İÇİNDEKİLER

- 01** *Başkanlık Köşesinden*
- 02** *2024-2025 Bölüm Akademik Kurul Toplantısı*
- 03** *2025 Yılı Pedagojik Formasyon Öğrencilerimizle Beyaz Özlük Giyme Töreni*
- 04** *TÜBİTAK 2209 A-B Projesi Kabul Edilen Öğrencilerimize Başarı Belgesi ve Hediye Töreni*
- 05** *Sempozyum Katılımı*
- 06** *Kariyer Sohbetleri*
- 07** *Fen Bilimleri Enstitüsü ile Matematik Bölüm Toplantısı*
- 08** *9. KTÜ ve Meslek Tanıtım Fuarı*
- 09** *Kanada Manitoba ve Winnipeg Üniversitelerinden Misafir Konuşmacı*
- 10** *Bölümümüze Akademik Ziyaretler*
- 11** *2025 Yılı Mezuniyet Töreni*
- 12** *Belçika Ghent Üniversitesinden Bölümümüze Misafir Konuşmacı*
- 13** *Araştırma Görevlisi Emine Funda OKUMUŞ'un Doktora Tezi Savunması*
- 14** *2025 Yılı Lisansüstü Mezunlarımız*
- 15** *37. Ulusal Matematik Sempozyumuna Katılımı*
- 16** *2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı Güz Yarıyılı Oryantasyon Programı*
- 17** *Geçmişten Günümüze Mezunlar Buluşması*
- 18** *Akademik Yükselme*
- 19** *Ailemize Katılanlar*
- 20** *Bölüm Eğitim Seminerleri*
- 21** *Web Sayfamız Yoğun İlgi Gördü*
- 22** *2025 Yılı Matematik Bölümü YKS Yerleştirme Verileri*



Değerli Personelimiz,

Çok hızlı geçen 2025 yılı ardından bir yıllık ortak çalışmalarımıza yer verdiğimiz; geleneksel olmasını arzu ettiğimiz ve ikinci kez hazırladığımız yıllık bültenimizi sizlerle paylaşarak geçmiş yılı tekrar gözden geçirmek ve geleceğe dair yol haritamıza ışık tutmak istedik. Bu vesile ile bültenimizi yıl içerisindeki faaliyetlerimizi biriktirmek suretiyle hazırlayan sekreterimiz Hanife Yaşar'a Bölümümüz adına teşekkür ediyorum.

2025 yılı da tıpkı bir önceki gibi oldukça yoğunlu. Bölümümüz misyonuna uygun olarak ve vizyonu doğrultusunda hep birlikte çalıştık. Birinci sınıfa gelen öğrencilerimizin başarı seviyesindeki kısmi artış bizi sevindirdi. TÜBİTAK 2209 projelerine başlangıç yapmanın mutluluğunu yaşamışken, 15 adet yeni başvuru sonucunu heyecanla bekliyoruz.

Lisansüstü öğrenci öğrenci sayımızın artışı da diğer önemli bir gelişmeydi. 2025 yılı güz dönemi boyunca düzenlediğimiz eğitim seminerleriyle araştırma alanlarımızı öğrencilerimize tanıtmaya ve kendileri için uygun danışman seçimine yardımcı olmaya çalıştık.

Lisans ve lisansüstü eğitim programız ile gerek bölümümüz ve gerekse dış bölüm öğrencilerinin temel matematik araçlarını öğrenmelerine katkı sunmaya ve alanlarımızda yeni fikirler ve teoriler üreterek yayımlamaya devam ettik.

Aktif olarak her biri kendi iş tanımları kapsamında faaliyet gösteren komisyonlarımız ve yeni seçilen öğrenci kulübümüz ve üretken genç ve dinamik akademik kadromuzla, sağlık, huzur ve başarı dolu 2026 yılı diliyorum.

Prof. Dr. Erhan Coşkun
Matematik Bölüm Başkanı



**2024-2025 BÖLÜM AKADEMİK KURUL TOPLANTISI
(14 Şubat 2025)**



Bölümümüz akademik personelinin katılımlarıyla 2024-2025 Eğitim-Öğretim yılı Genel Bölüm Akademik Kurul Toplantımızı gerçekleştirdik.

Yapılan toplantıda Bölüm Başkanımızın sunumu çerçevesinde 2024-2025 Güz Dönemine dair değerlendirmelerinin yapılmasının yanı sıra 17 Şubat tarihinden itibaren öğrencilerimizin ders başı yapacağı 2024-2025 Bahar Döneminin yürütülmesine ve 2025 yılı hedeflerimize yönelik karşılıklı fikir alışverişinde bulunuldu.

Etkinliğimize katılarak kıymetli fikir ve önerilerini paylaşan değerli akademisyenlerimize teşekkür ederiz.





**2025 YILI PEDAGOJİK FORMASYON ÖĞRENCİLERİMİZLE BEYAZ
ÖNLÜK GİYME TÖRENİ DÜZENLENDİ**
(25 Şubat 2025)



Fakülte Dekanımız Sayın Prof. Dr. Ahmet Hakan YILMAZ, Bölümümüz öğretim üyeleri ve pedagojik formasyon öğrencilerimizin bir araya geldiği "Beyaz Önlük Giyme Törenimizi" 25 Şubat 2025 tarihinde Nazım Terzioğlu Amfisinde gerçekleştirdik.

Yapılan merasimde öğrencilerimiz profesyonel hayatları öncesinde mesleğimizin de önemli bir sembolü olan beyaz önlüklerini akademik danışmanlarının eşliğinde giymenin heyecan ve gururunu yaşadılar.



Öğrencilerimize bundan sonraki hayatlarında da nice başarılarla ulaşmasını diler, etkinliğimize dahil olan tüm kıymetli katılımcılara teşekkür ederiz.



**TÜBİTAK 2209 A-B PROJESİ KABUL EDİLEN ÖĞRENCİLERİMİZE
BAŞARI BELGESİ VE HEDİYE TÖRENİ DÜZENLENDİ
(08 Mayıs 2025)**

Nazım Terzioğlu Amfisi'nde gerçekleştirilen programa Rektörümüz Prof. Dr. Hamdullah ÇUVALCI, Rektör Yardımcılarımız Prof. Dr. Ali TEMİZ ve Prof. Dr. Ömer Faruk URSAVAŞ katıldı. Fen Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ali Osman BELDÜZ'ün açılış konuşması ile başlayan program, Sayın Rektörümüz Prof. Dr. Hamdullah ÇUVALCI'nın konuşmasıyla devam etti.



Prof. Dr. Hamdullah ÇUVALCI Türkiye'nin bilim ve teknolojiye büyük bir potansiyeli olduğunu, bilimde ve teknolojiye disiplinli çalışıp ilerleyerek, ülkemizin gelişimine katkıda bulunmamız gerektiğini vurguladı.

Öğrencilere sunulan desteklerden bahseden Rektörümüz Prof. Dr. Hamdullah ÇUVALCI bilim ve teknolojiye güçlü olmanın, uluslararası rekabet açısından kritik önem taşıdığını belirtti. Ardından bölümümüzden de 3 projenin yer aldığı etkinlikte proje ekiplerimize hediye ve başarı belgeleri takdim edildi. Çalışmalarından dolayı proje ekiplerimizi kutluyoruz.



**SEMPOZYUM KATILIMI
(13 Mayıs 2025)**

Bölümümüz öğretim üyesi Prof. Dr. Yasemin SAĞIROĞLU ile öğrencilerimiz Sinan YETİŞ ve Merve ÇINGİ, 09–10 Mayıs 2025 tarihlerinde Bursa'da düzenlenen, Bursa Teknik Üniversitesi ile IKSAD Enstitüsü iş birliğinde gerçekleştirilen International Yıldırım Bayezid Scientific Research and Innovation Symposium'a katılım sağlamışlardır.

Sempozyumda, üniversitemiz BAP09 projesi kapsamında yürütülen "Determining Similarities of Polygons Using Invariants" başlıklı çalışmalarını sözlü bildiri olarak sunmuşlardır.

Ekibimizi kutlar, çalışmalarında başarılar dileriz.



KARİYER SOHBETLERİ **(14 Mayıs 2025)**

Üniversitemizin Mezunlarla İlişkiler Koordinatörlüğü ile Kariyer Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezinin katılımlarıyla 14 Mayıs 2025 Çarşamba günü D204 nolu derslikte bölümümüz öğrencilerine seminer yapıldı.

Etkinliğin ilk bölümünde Mezunlarla İlişkiler Koordinatörü Öğr. Gör. Dr. Zafer Yavuz ve Mezunlarla İlişkiler Koordinatör Yardımcısı Öğr. Gör. Murat Şahin'in katılımlarıyla "Mezun Oryantasyon Programı" adlı etkinlik gerçekleştirirken, öte yandan ikinci bölümde öğrencilerimizin kariyer gelişim becerilerini artırmaya yönelik Kariyer Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü Prof. Dr. Hülya KALAYCIOĞLU tarafından "Kariyer Sohbetleri" adlı konuşma yapıldı.

Konuşmacılarımıza ve katılımcılarımıza teşekkür ederiz.





***FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ İLE MATEMATİK BÖLÜM
TOPLANTISI
(21 Mayıs 2025)***



Bölümümüzde 21.05.2025 tarihinde saat 15.00'da Fen Bilimleri Enstitüsü yönetiminden Enstitü Müdürü Prof. Dr. Asim Kadioğlu ve Müdür Yardımcısı Prof. Dr. İsmail Aydın'ın da katılımları ile lisansüstü mevzuatları konulu bilgilendirme toplantısı gerçekleştirilmiştir.

Toplantıya katılan tüm hocalarımıza ve vermiş olduğu güncel mevzuat bilgilerinden ötürü sayın Kadioğlu'na teşekkür ederiz.





9. KTÜ VE MESLEK TANITIM FUARI (19-25 Mayıs 2025)

Üniversitemizin bu yıl üçüncüsünü düzenlediği Bilim, Kültür ve Sanat (BKS) Haftası etkinlikleri 19-25 Mayıs 2025 tarihleri arasında gerçekleştirildi. Birbirinden özel etkinliklerin düzenlendiği haftada öğrencilerin yoğun katılımları gözlemlendi. Etkinlik haftası boyunca akademik, kültürel ve sanatsal faaliyetler gerçekleştirilirken Matematik Bölümü olarak 9. KTÜ ve Meslek Tanıtım Fuarı kapsamında Prof. Dr. Osman Turan Kültür ve Kongre Merkezinde yer aldık. Geleceği için doğru tercih yapmak isteyen aday öğrencilerimize bölümümüzün fiziksel imkanları, eğitim programı ve mezuniyet sonrası kariyer imkanlarının tanıtılmasının yanı sıra matematiksel bilgi becerilerini geliştirmeye yönelik çeşitli oyunlarda oynatıldı.

Fuarı düzenleyen üniversitemiz yetkililerine, fakültemiz yönetimine, fuarın yürütülmesinde görevli akademik personelimize, standımızda bizlere eşlik eden bölümümüz öğrencilerine ve tüm ziyaretçilerimize teşekkür ederiz.



KANADA MANİTOBA ve WINNİPEG ÜNİVERSİTELERİNDEN BÖLÜMÜMÜZE ZİYARET (24 Haziran 2025)

Bölümümüze yurt dışından bilim insanlarının katılımlarıyla fakültemiz Nazım Terzioğlu Amfisinde 24 Haziran 2025 tarihinde iki oturumlu seminer serisi gerçekleştirildi. Etkinliğin ilk oturumunda Kanada Manitoba Üniversitesi Elektirik ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi Prof. Dr. James Francis Peters tarafından vektör analizinin önemli konularından vektör alanlarına yönelik yakın vektör alanları ve çeşitli uygulamaları üzerine **"Near Vector Fields Application: Motion Near Stable Vector Fields Emanating From Infrared Video Frames"** başlıklı sunumu gerçekleştirilirken, ikinci oturumda Kanada Winnipeg Üniversitesi Bilgisayar Bilimleri Bölümü öğretim üyesi Prof. Dr. Sheela Ramanna tarafından makine öğrenimine dair **"Tolerance-Based Granular Computing: Applications in Multimodal Machine Learning"** başlıklı sunumu ile etkinlik tamamlandı.



Bölümümüze nazik ziyaretleri ve güzel sunumlarından ötürü konuşmacılarımıza ve etkinliğimize dahil olan tüm katılımcılarımıza teşekkür ederiz.



KARADENİZ
TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
Matematik Bölümü

KTÜ

2025
E-BÜLTEN

MATH DEPT. SEMINAR

TOLERANCE-BASED GRANULAR COMPUTING: APPLICATIONS IN MULTIMODAL MACHINE LEARNING

Sheela Ramanna
Dept. of Computer Science
University of Winnipeg
Canada

June 24th, 2025

13:30

Nazım Terzioğlu Lecture Hall



KARADENİZ
TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
Matematik Bölümü

FEN

2025
E-BÜLTEN

MATH DEPT. SEMINAR

NEAR VECTOR FIELDS.
APPLICATION: MOTION NEAR STABLE
VECTOR FIELDS EMANATING FROM
INFRARED VIDEO FRAMES

James Francis Peters
Dept. of Electr. & Comp. Eng.
University of Manitoba
Canada

June 24th, 2025

10:30

Nazım Terzioğlu Lecture Hall



2025 YILI MEZUNLARIMIZI KUTLUYORUZ **(25 Haziran 2025)**

Bölümümüzün de katılımıyla 2025 Yılı Fen Fakültesi Mezuniyet Töreni coşkulu bir şekilde kutlandı. 25 Haziran 2025 tarihinde Atatürk Kültür Merkezinde gerçekleştirilen etkinlikte ilk olarak yöresel halk oyunları ekibinin gösterisi ve Üniversitemiz Rektör Yardımcısı Sayın Prof. Dr. Ali TEMİZ ile Fakülte Dekanımız Sayın Prof. Dr. Ali Osman BELDÜZ hocalarımızın konuşmasıyla başlayan tören, öğrencilerimize akademisyen hocalarımızın mezuniyet belgesi takdim merasimi ile devam etti. Bu yıl toplamda 51 öğrencimizin ve kıymetli ailelerinin dahil olduğu bu özel günde Matematik Bölümü olarak onların heyecan ve mutluluğunu paylaşmanın haklı gururunu yaşıyoruz.

Eğitim yolculuklarının bu önemli kilometre taşını başarıyla tamamlayan öğrencilerimizi, kendilerine bu süreçte destek olan ailelerini ve öğrencilerimizin eğitimi için daima özverili çalışmalar yürüten bölümümüz akademisyenlerini tebrik ediyor, mezunlarımıza bundan sonraki hayatlarında başarılar diliyoruz





BELÇİKA GHENT ÜNİVERSİTESİNDEN MİSAFİR KONUŞMACIMIZ (30 Haziran 2025)

Bölümümüzde 30 Haziran 2025 saat 10.30 tarihinde D102 nolu derslikte Belçika Ghent Üniversitesi Biyobilim Mühendisliği Fakültesi, Veri Analizi ve Matematiksel Modelleme Bölümü ve BionamiX Araştırma grubu üyesi Prof. Dr. Jan Beatens'in misafir konuşmacı olarak katılımıyla **"Spatially Explicit Models: Some Methods of Analysis and Applications in Biosciences"** başlıklı seminer gerçekleştirilmiştir.

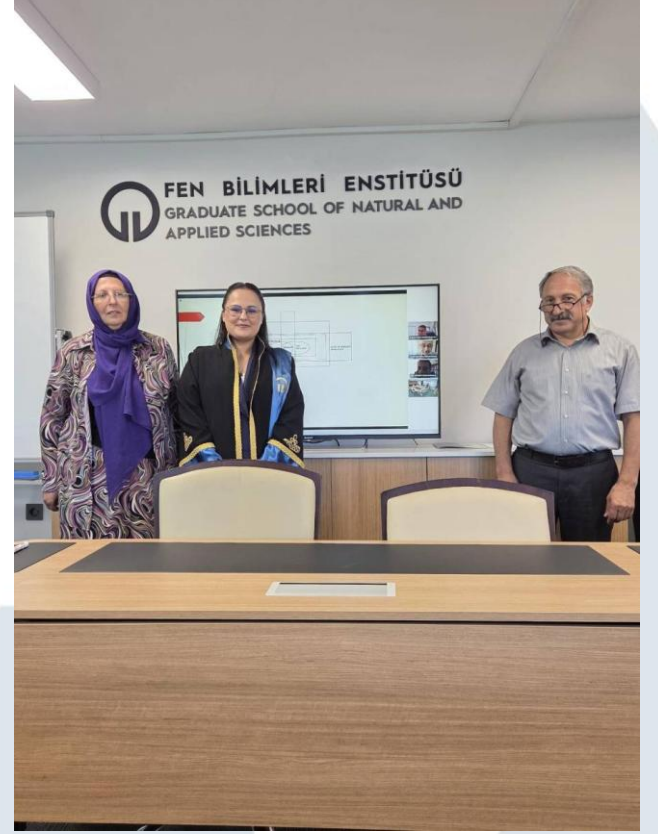
Konuşmacımıza ve etkinliğe katılım sağlayan kıymetli akademisyen hocalarımıza teşekkür ederiz.





**BÖLÜMÜMÜZ ARAŞTIRMA GÖREVLİLERİNDEN EMİNE FUNDA OKUMUŞ
BÜTÜNLEŞİK DOKTORA TEZ SAVUNMASINI BAŞARIYLA TAMAMLADI
(22 Temmuz 2025)**

Bölümümüz araştırma görevlilerinden Emine Funda OKUMUŞ "TL ALTYARIGRUBUN TL İDEALLERİNİN KAFES YAPISI" başlıklı bütünleşik doktora tez savunmasını başarıyla tamamlamıştır, kendisini ve danışmanı Prof. Dr. Sultan YAMAK'ı tebrik eder gelecekteki çalışmalarında başarılar dileriz.





2025 YILI LİSANSÜSTÜ MEZUNLARIMIZ



Lisansüstü öğrencilerimizden Emine TÜZENLİ "Periyodik Katsayılı Diferansiyel Denklemlerde Floquet Teori ve Kararlılık" başlıklı yüksek lisans tez çalışmasını başarıyla savundu. Öğrencimizi ve danışmanı Prof. Dr. Haskız ÇOŞKUN'u tebrik eder, başarılı çalışmalarının devamı dileriz. (10 Ağustos 2025)

Anabilim Dalımız lisansüstü öğrencilerinden Büşra ALAKOÇ, "Bir Bariyerli Rasgele Yürüyüş Sürecinin Durağan Karakteristikleri İçin Moment Temelli Yaklaşık Formüller" başlıklı doktora tez savunmasını 17/07/2025 tarihinde başarıyla tamamlamıştır, kendisini ve danışmanı Prof. Dr. Tülay YAZIR'ı tebrik eder gelecekteki çalışmalarında başarılar dileriz.(12 Ağustos 2025)



Anabilim Dalımız lisansüstü öğrencilerinden Kübra SERT, "Fibonacci Sayı Dizisi Benzeri Sayı Dizilerinin Özelliklerinin Genelleştirilmesi" başlıklı yüksek lisans tez savunmasını 09/07/2025 tarihinde başarıyla tamamlamıştır, kendisini ve danışmanı Prof. Dr. Ali Hikmet DEĞER'i tebrik eder gelecekteki çalışmalarında başarılar dileriz. (13 Ağustos 2025)



BÖLÜMÜMÜZ 37. ULUSAL MATEMATİK SEMPOZYUMUNDA (04 Eylül 2025)

37. Ulusal Matematik Sempozyumu bu yıl 1-4 Eylül tarihleri arasında Antalya'da Akdeniz Üniversitesi ev sahipliğinde düzenlendi. Ülkemizden çok sayıda akademisyen ve öğrencilerin bir araya geldiği etkinlikte bölümümüz de yerini aldı. Yapılan etkinlikte geçtiğimiz dönem TÜBİTAK 2209 projesi almaya hak kazanan öğrencilerimiz

- Sılanur AKKAYA, Ayşegül CİVELEK, Hanife Nurgül KARASAKAL - "Dijital Topolojide Kaotik Fonksiyon Kavramı" (Poster Sunumu) Danışman: Doç. Dr. Tane VERGİLİ
- Berna YEŞİLÇİMEN, Raife BURMA - "Çoklu Antibiyotik Direncinin Matematiksel Analizi " (Sözlü Bildiri) Danışman: Dr. Öğr. Üyesi Muhammet YAZICI ve bölümümüz öğretim elemanlarından
- Arş. Gör. Dr. Emine Funda OKUMUŞ « Yarı Gruplarda Yeniden Tanımlanan Resim Bulanık İdealleri " (Sözlü Bildiri) Danışman: Prof. Dr. Sultan YAMAK
- Arş. Gör. Fatih Uçan - "Kaotik Dinamik Sistemlere Betimsel Bir Yaklaşım" (Sözlü Bilidiri) Danışman: Doç. Dr. Tane VERGİLİ çalışmalarını sundular



Katılım sağlayan mezun öğrencilerimizi, proje ekiplerini ve akademisyenlerimizi tebrik eder başarılarının devamını dileriz.



**2025-2026 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILI ORYANTASYON
PROGRAMI DÜZENLENDİ**
(23 Eylül 2025)

"Öğrencilerimizin mesleki ve kişisel gelişimine yönelik düzenlenen etkinlikler" kapsamında 2025-2026 eğitim-öğretim yılında bölümümüze yeni kayıt yaptıran öğrencilerimizle oryantasyon programında bir araya geldik.



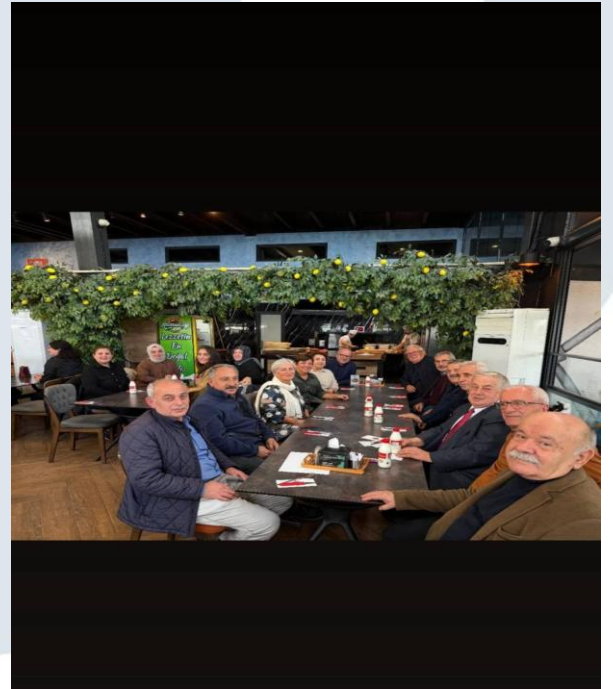
Yapılan etkinlikte ilk olarak akademisyenlerimizin öğrencilerimizle tanışmasının ardından bölüm başkanımız Sayın Prof. Dr. Erhan COŞKUN, matematiğin tarihteki gelişim süreci ve bölümümüzde yürütülmekte olan eğitim-öğretim programına yönelik tanıtım sunumunu gerçekleştirdi. Etkinliğin son bölümünde ise öğrencilerimizin sorularının yanıtlanmasıyla program tamamlandı

Katılımda bulunan tüm akademisyen ve öğrencilerimize teşekkür eder, öğrencilerimize verimli bir eğitim-öğretim süreci dileriz.



GEÇMİŞTEN BUGÜNE MEZUNLAR BULUŞMASI (10 Kasım 2025)

Fakültemizin "Geçmişten Bugüne Mezunlar Buluşması" adlı etkinliği kapsamında mezunlarımızla yıllar sonra tekrar bir araya geldik. Matematik Bölümü toplantı salonunda düzenlenen buluşma etkinliği Bölüm Başkanımızın konuşması ile başlamış ve mezunlarımız tecrübelerini aktarmışlardır. Ardından mezunlarımız Fakültemiz Nazım Terzioğlu Amfisinde yıllar sonra tekrar kep atmanın mutluluğunu yaşadılar. 60 yılı aşkın mazisiyle bölümümüzün her zaman bir parçası olan kıymetli mezunlarımıza, bu nazik ziyaretlerinden dolayı teşekkür ederiz .





Bölümümüz Cebir ve Sayılar Teorisi Anabilim Dalında görev yapan öğretim üyemiz Doç. Dr. Gül Deniz ÇAYLI profesör kadrosuna atanmıştır.



Bölümümüz öğretim üyelerinden Doç. Dr. Pembe İpek AL (Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi ABD), Profesör unvanı almaya hak kazanarak profesör kadrosuna atanmıştır.

Bölümümüz öğretim üyelerinden Doç. Dr. Ümit ERTUĞRUL (Cebir ve Sayılar Teorisi ABD) Profesör unvanı almaya hak kazanarak profesör kadrosuna atanmıştır.



Bölümümüz Matematiğin Temelleri ve Matematik Lojik Anabilim Dalında görev yapan öğretim üyemiz Dr. Öğr. Üyesi Tuncay KÖROĞLU Doçentlik eser aşamasını başarıyla tamamlayarak Doçent unvanı almıştır.

Bölümümüz Cebir ve Sayılar Teorisi Anabilim Dalında görev yapan öğretim üyemiz Dr. Öğr. Üyesi Şerife YILMAZ Doçentlik eser aşamasını başarıyla tamamlayarak Doçent unvanı almıştır.



Hocalarımızı tebrik eder, yeni unvanlarıyla meslek hayatlarında başarılarının devamını dileriz.



AİLEMİZE KATILANLAR



Dr. Öğr. Üyesi Halil İbrahim KURT Bölümümüzde 24.06.2025 tarihi itibarıyla Uygulamalı Matematik Anabilim Dalında öğretim üyesi olarak göreve başlamıştır. Matematik Bölümü olarak sayın hocamıza hoş geldiniz diyor bundan sonraki çalışmalarında başarılar diliyoruz.



BİTİRME PROJESİ HAZIRLAMA EĞİTİMİ **(30 Nisan 2025)**

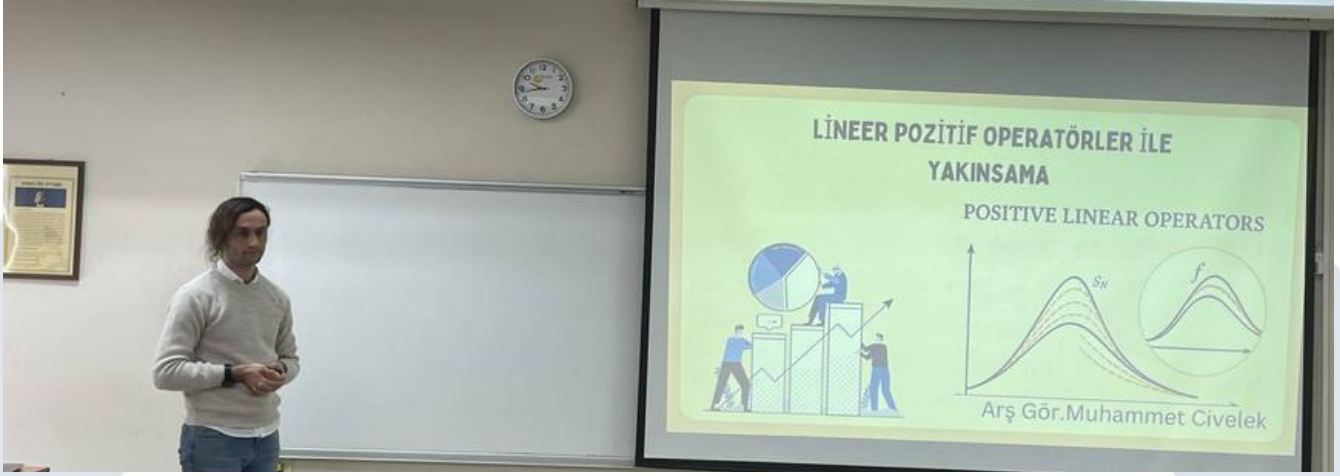
Etkinlik ilk bölümünde Bölüm Başkanımız Prof. Dr. Erhan ÇOŞKUN tarafından öğrencilerimize Bitirme Projesi hazırlık süreci ve bu süreçte çalışmaların kurum içi BAP09 veya kurum dışı TÜBİTAK 2209 gibi profesyonel projelere çevirme olanakları anlatılırken, ikinci bölümde Bölümümüz öğretim elemanlarından Arş. Gör. Dr. Rıdvan YAPRAK tarafından Bitirme Projesi şablon tanıtımı ve proje hazırlık sürecinde Office 365 programlarının kullanımına yönelik eğitim verildi.



DİJİTAL OKURYAZARLIK **(08 Mayıs 2025)**

Çağımızdaki yeni teknolojilerin hızla gelişmesi ile beraber dijital teknolojilerin kullanımı hayatımızda önemli bir yer edinmektedir. Bu gelişim beraberinde bazı olumsuz sonuçları da doğurmaktadır. Özellikle internet üzerinden elde edilen verilerin dikkat edilmediği takdirde bilgi kirliliği veya intihal gibi sonuçlara yol açmasının yanı sıra kişinin problem çözme becerilerini azalttığı da görülmektedir. Bu bakımdan öğrencilerimizin eğitim hayatlarında dijital platformları bilinçli kullanımı, araştırma bilgi ve becerilerinin artırılması hedefiyle Bölümümüz öğretim elemanlarından Arş. Gör. Dr. Rıdvan Yaprak, 7 Mayıs 2025 tarihinde D204 nolu derslikte "Dijital Okuryazarlık" başlıklı sunumunu gerçekleştirdi.

Etkinliklerimizde emeği geçen hocalarımıza ve katılımlarıyla etkinliğimizi zenginleştiren herkese teşekkür ederiz.



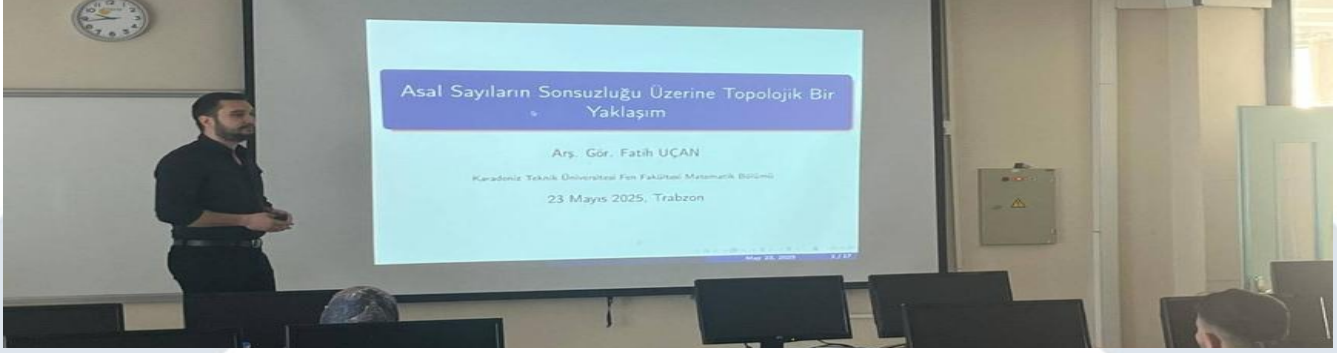
LINEER POZİTİF OPERATÖRLER İLE YAKINSAKLIK SEMİNERİ **(16 Mayıs 2025)**

Matematiksel hesaplamalarda önemli yer tutan yakınsama teorisi bir çok matematikçi tarafından günümüzde de çokça çalışılmaktadır. Bölümümüz araştırma görevlilerinden Muhammet Civelek 16.05.2025 tarihli "Lineer Pozitif Operatörlerde Yakınsaklık" adlı sunumunda bir operatörün yakınsaklık süreci içerisinde olabilmesi için sahip olması gereken özellikleri, tanımları ile birlikte vererek bazı grafiksel örneklendirmelerde bulunmuştur.



SINIRLI KAFESLER ÜZERİNDE UNINORMLARIN TEMEL YAPILARI VE **ÖZELLİKLERİ SEMİNERİ** **(21 Mayıs 2025)**

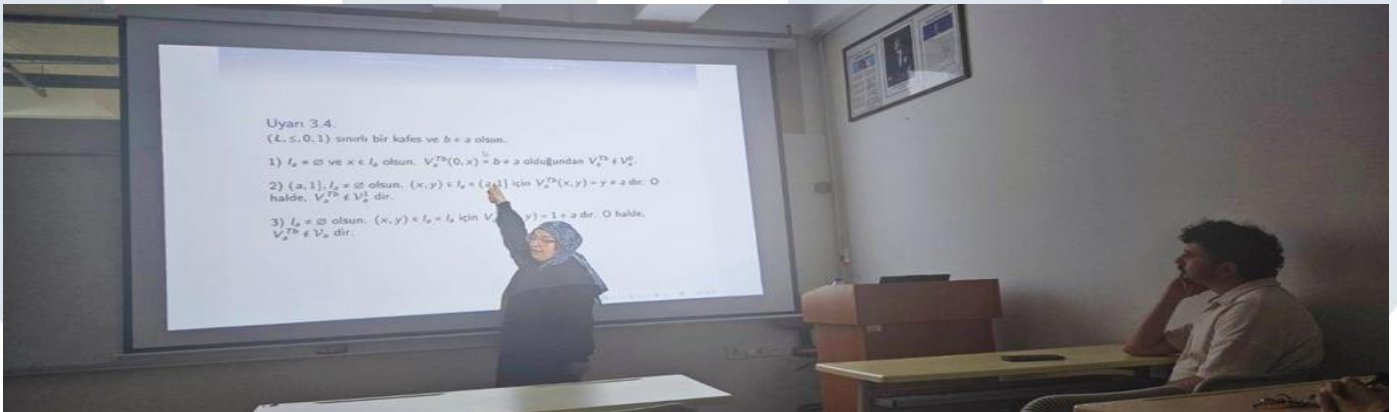
Bölümümüz Öğretim Üyesi Doç. Dr. Gül Deniz Çaylı 21.05.2025 tarihli "Sınırlı Kafesler Üzerinde Üninormların Temel Yapıları ve Özellikleri" adlı sunumunu gerçekleştirmiştir.



ASAL SAYILARIN SONSUZLUĞU ÜZERINE TOPOLOJİK BİR YAKLAŞIM SEMINERİ (23 Mayıs 2025)

Bölümümüz öğretim elemanlarından Arş. Gör. Fatih UÇAN 23.05.2025 Cuma tarihli "Asal Sayıların Sonsuzluğu Üzerine Topolojik Bir Yaklaşım" adlı sunumunu gerçekleştirmiştir. Yapılan etkinlikte konuşmacımız ilk olarak asal sayıların antik çağdaki serüveninden bahsederken, sonrasında matematiğin birçok alt alana sahip olmasına karşın çok önemli teoremlerin bile bazen kendi alanı dışındaki kavramlar yardımıyla şık ispatlarının yapılabileceğini belirtti.

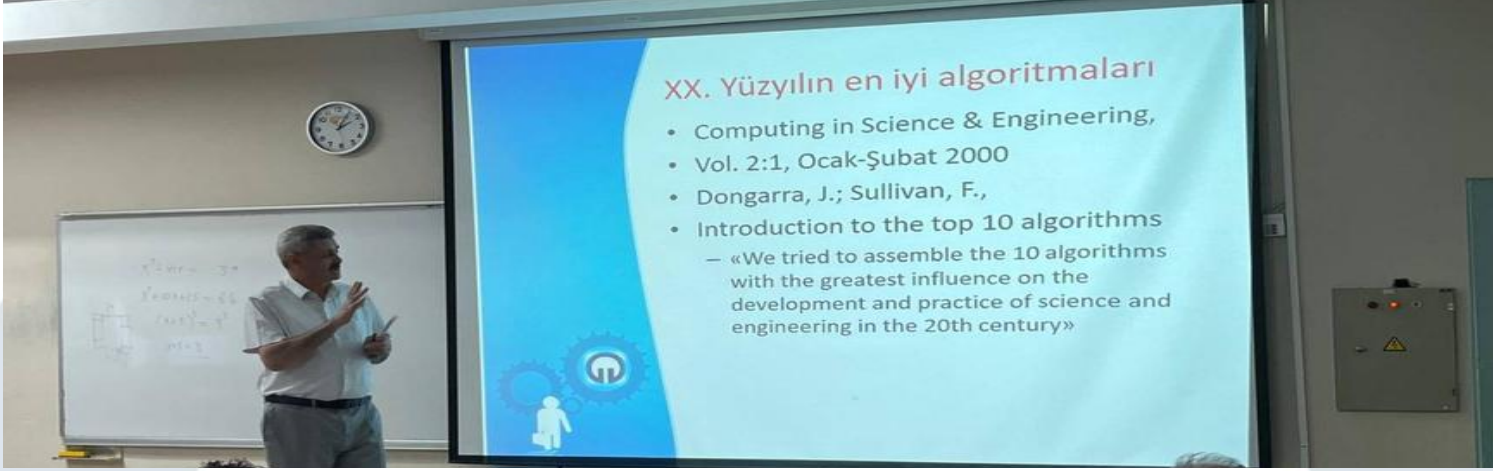
Konuşmacılarımıza ve etkinliğimize dahil olan kıymetli katılımcılarımıza teşekkür ederiz.



SINIRLI KAFESLER ÜZERİNDE NULLNORMLAR SEMINERİ (02 Haziran 2025)

Arş. Gör. Kübra Karacair "Sınırlı Kafesler Üzerinde Nullnormlar" adlı sunumunu gerçekleştirmiştir.

Tüm katılımcılara ve sunumundan dolayı Arş. Gör. Kübra Karacair'e teşekkür ederiz.



XX. YÜZYILDAKİ TEKNOLOJİK GELİŞMELERE KATKI SAĞLAYAN EN ÖNEMLİ 10 MATEMATİKSEL ALGORITMA SEMİNERİ (30 Mayıs 2025)

Bölüm Başkanımız Prof. Dr. Erhan ÇOŞKUN 30.05.2025 Cuma tarihli "XX. Yüzyıldaki Teknolojik Gelişmelere Katkı Sağlayan En Önemli 10 Matematiksel Algoritma" başlıklı sunumunu gerçekleştirdi. Yapılan etkinlikte "Algoritma" kavramının tarihi sürecinin anlatılmasının yanı sıra 20. yüzyılda geliştirilen başta QR, FFT, Simpleks gibi önemli matematiksel algoritmaların tanıtımı yapıldı.

Etkinliğe katılımlarıyla zenginlik katan dinleyicilerimize ve Bölüm Başkanımıza teşekkür ederiz.

MOODLE İLE ÖDEVLER VE SINAVLAR HAKKINDA BİLGİLENDİRME SUNUMU (14 Kasım 2025)



Akademik/İdari personele yönelik mesleki veya kişisel gelişim eğitimleri" kapsamında 11 Kasım 2025 tarihinde Arş. Gör. Dr. Rıdvan YAPRAK tarafından, Matematik Bölümü Öğretim Üyelerine Moodle ortamında ölçme-değerlendirme araçlarının kullanımı ile ilgili 2 teorik saatten oluşan eğitim verilmiştir.

ANALİZ VE FONKSİYONLAR TEORİSİ SUNUM PROGRAMI



Öğr. Gör. Hasan Keleş

 DZ-02



Prof. Dr. Ali Hikmet Değer

 DZ-02



**Dr. Öğr. Üyesi Fatih
Yılmaz**

 DZ-02



Prof. Dr. Mehmet Akbaş

 DZ-02



**Prof. Dr. Bahadır Özgür
Güler**

 DZ-02



**Prof. Dr. Zameddin İsmailov
Doç. Dr. Pembe İpek Al**

 DZ-02



Prof. Dr. Mehmet Kunt

 DZ-02



01.10.2025 13:00

**Matris Teorisinde Yeni Gelişmeler ve
Uçlu Mantık**



13.30 06.10.2025

**Fibonacci ve Benzeri Sayı Dizileri
Üzerine**



14.00 22.10.2025

**Operatörlerin Tensör Çarpımları
Üzerine**



15.00 05.11.2025

Modüler Gruplar



13.00 10.11.2025

**Doğrusal Kesirli Lineer
Dönüşümler**



15.00 26.11.2025

**Sınırlı Lineer Operatörlerin Sayısal
Yarıçapı ve Crawford Sayıları
Üzerine**



15.00 03.12.2025

Integral Eşitsizlikler

GEOMETRİ ANABİLİM DALI SUNUM PROGRAMI

1

Prof. Dr. Ömer Pekşen



12.00 15.10.2025

- Dönüşümler ve Geometriler



DZ-02

2

Doç. Dr. Hüsnü Anıl
Çoban



12.00 12.11.2025

- Rasyonel Cebirsel Eğriler
Arasındaki Benzerliklerin Tespiti



DZ-02

3

Doç. Dr. Gül Tuğ



12.00 17.12.2025

- Lightlike Hiper Yüzeyler



DZ-02

4

Doç. Dr. Filiz Ocak



12.00 11.03.2026

- Kotanjant Demette Sasaki Metriği



DZ-02

5

Prof. Dr. Yasemin
Sağıroğlu



15.00 15.04.2026

- Düzlemde Afin Diferansiyel
İnvariantlar



DZ-02

6

Prof. Dr. İdris Ören



12.00 13.05.2026

- İki Boyutlu Öklid Geometrisinde
Eğrilerin İnvariantları



DZ-02



CEBİR VE SAYILAR TEORİSİ SUNUM PROGRAMI

EKİM 28 – KASIM 27

28

EKİM



11.30



DZ-02

Prof.Dr. Sultan Yamak
*Relative Alt Cebirsel
Yapılar*

7

KASIM



10.00



DZ-02

Doç. Dr. Şerife YILMAZ
*Şifreleme Yöntemlerinin
Araştırılması ve Kodlanması*

12

KASIM



15.00



DZ-02

Doç. Dr. Ümit ERTUĞRUL
*Sınırlı Kafesler Üzerinde Bazı
Aggregation Fonksiyonların
İnşası*

19

KASIM



13.00



DZ-02

Arş. Gör. Dr. Emine Funda
OKUMUŞ
*Yarıgruplar Üzerinde Bulanık
Resimli İdeallerin Yeniden
Tanımlanması*

27

KASIM



15.00



DZ-02

Prof. Dr. Gül Deniz ÇAYLI
Uninormların Genel Yapısı

UYGULAMALI MATEMATİK ANABİLİM DALI SUNUM PROGRAMI



08.10.2025 16.30

DOÇ. DR. PELİN ŞENEL

Brinkman Akış ve ters Problemler

 DZ-02



15.10.2025 16.00

RIDVAN ÖZDEMİR (AUBURN UNIVERSITY USA)

 Zoom



20.10.2025 16.30

MINIH LE (WESTLAKE UNIVERSITY CHINA)

 Zoom



03.11.2025 11.30

DOÇ.DR. ELİF BAŞKAYA

Özdeşer Problemleri

 DZ-02



10.11.2025 11.30

DR. ÖĞR. ÜYESİ AYŞE KABATAŞ

Green Fonksiyonları

 DZ-02



01.12.2025 16.30

PROF. DR. SELÇUK HAN AYDIN

NOT: Konu ilanı yapılacaktır.

 DZ-02



22.12.2025 16.30

PROF. DR. ERHAN COŞKUN

Simpleks ve Karmarkar Yöntemi

 DZ-02

TOPOLOJİ ANABİLİM DALI SUNUM PROGRAMI

16



15.30

Dr. Öğr. Üyesi Seda ÖZTÜRK

Parabolik Sınıf Sayısı

ARALIK



DZ-01

29



10.00

Arş. Gör. Fatih UÇAN

Kaotik Dinamik Sistemler
Üzerinde Betimsel Yakınlık
Bağlantılarının İncelenmesi

ARALIK



Matematik Bölümü
Toplantı Salonu

29



13.00

Merve ÇELİK

Proksimal Uzaylarda
Yaklaşımlı Asal Halkalar ve
Asal İdealler Üzerine

ARALIK



Matematik Bölümü
Toplantı Salonu



WEB SAYFAMIZ ÜNİVERSİTEMİZ BÜNYESİNDE EN FAZLA ZİYARET EDİLEN BÖLÜMLER ARASINDA YER ALDI

Üniversitemiz bünyesinde yer alan Web Tasarım ve Programlama birimi tarafından açıklanan [2025 yılı güncel web sayfası ziyaretçi raporlarına](#) göre bölümümüz web sayfası 45.648 anasayfa ve 125.755 alt sayfalar olmak üzere toplam 171.403 defa ziyaret edildi.

Bu sonuçlarla beraber web sayfamız, üniversitemiz bünyesinde en fazla ziyaret edilen ilk beş bölümden birisi olmanın yanı sıra fakültemiz içerisinde de zirvede yer aldı. Tüm ziyaretçilerimize ilgilerinden dolayı teşekkür ederiz.

Dijital görünülüğün ve bilgi paylaşımının her geçen gün arttığını bu dönemde emeği geçen web yönetim ekibimizi kutlar, gelecek dönemlerdeki güncel duyurular, akademik etkinlikler, ders içerikleri ve öğrencilerin eğitim süreçlerine dair bilgilendirmelerin düzenli ve erişilebilir biçimde sunulması vizyonu ile çalışmalarında başarılar dileriz.



TABLO-4 2025 Yılı Merkezi Yerleştirme İle Öğrenci Alan Yükseköğretim Lisans Programları



Sıra	Üniversite Türü	Üniversite Adı	Fakülte/Yüksekokul Adı	Program Adı	Puan Türü	Genel Kontenjan		
						Kontenjan	Yerleşen	En Büyük Puan
1	DEVLET	HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ (ANKARA)	Fen Fakültesi	Matematik	SAY	60	60	476,94156
2	DEVLET	YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Fen-Edebiyat Fakültesi	Matematik	SAY	60	60	470,34945
3	DEVLET	ANKARA ÜNİVERSİTESİ	Fen Fakültesi	Matematik	SAY	60	60	430,10367
4	DEVLET	EGE ÜNİVERSİTESİ (İZMİR)	Fen Fakültesi	Matematik	SAY	80	80	429,87448
5	DEVLET	GAZİ ÜNİVERSİTESİ (ANKARA)	Fen Fakültesi	Matematik	SAY	70	70	429,47117
6	DEVLET	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ	Fen Fakültesi	Matematik	SAY	80	80	425,14253
7	DEVLET	KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ (KARAMAN)	Kamil Özdağ Fen Fakültesi	Matematik	SAY	40	41	418,12855
8	DEVLET	MARMARA ÜNİVERSİTESİ (İSTANBUL)	Fen Fakültesi	Matematik	SAY	75	75	416,38213
9	DEVLET	KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ (TRABZON)	Fen Fakültesi	Matematik	SAY	60	62	410,65140

2025 YILI YKS MATEMATİK BÖLÜMÜ YERLEŞTİRME VERİLERİ

2025 Yılı Yükseköğretim Kurumları Sınavı (YKS) sonuçlarına göre devlet üniversiteleri matematik bölümlerinin yerleştirme puanları incelendiğinde, Bölümümüz 2024 yılında 18. sırada yer alırken 2025 yılında 9. sıraya yükselmiştir. Bu yükseliş bölümümüze olan ilginin ve akademik tercih edilebilirliğinin arttığını göstermektedir. Önümüzdeki yıllarda bu başarının daha da ileriye taşınması hedeflenmektedir.



İMTİYAZ SAHİBİ

**KTÜ FEN FAKÜLTESİ
MATEMATİK BÖLÜMÜ**

EDİTÖR

**PROF. DR. ERHAN COŞKUN
BÖLÜM BAŞKANI**

TASARIM

**HANİFE YAŞAR
BÖLÜM SEKRETERİ**

İÇERİK

**Arş. Gör. Fatih Uçan
Arş. Gör. Muhammet Civelek**

*Adres: Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Fakültesi
Matematik Bölümü 61080, Trabzon/Türkiye*

Telefon: (0462) 377 2501



E-Posta: matematik@ktu.edu.tr



ktumath