

XI. KADIN MATEMATİKÇİLER DERNEĞİ ÇALIŞTAY PROGRAMI

Bartın Üniversitesi

Yer: Mimar Sinan (Sayısal) Binası, Nevzat Kor Amfisi & Z02 Nolu Amfi

24 Nisan 2026 Cuma

Saat	Etkinlik / Konuşmacı	
10:00 - 11:00	Kayıt	
11:00 - 11:40	Açılış Konuşması	
Oturum Başkanı: Ferihe Atalan		
11:40 - 12:30	Davetli Konuşmacı: M. Bahar Başkır <i>Bulanık C-Ortalamalar Algoritmasının Gelişmiş Bulanık Küme Teorisi-Tabanlı Uzantıları</i>	
12:30 - 12:50	<i>Çay/Kahve İkramı</i>	
Oturum Başkanı: Billur Kaymakçalan		
12:50 - 13:20	Davetli Konuşmacı: Nilay Duruk Mutlubaş <i>Novikov Tipi Kısmi Türevli Diferansiyel Denklemlerin Nitel Analizi</i>	
13:20 - 14:00	Öğle Yemeği Arası	
Oturum Başkanı: Fatma Karakoç		
14:00 - 14:30	Davetli Konuşmacı: Elçim Elgün Kırımlı <i>İstatistiksel Tanımların Yeni Çerçevesi: Yapay Zeka ile Genişleyen Ölçme ve Karar</i>	
14:30 - 14:40	<i>Çay/Kahve İkramı</i>	
Paralel Oturumlar		
	Oturum Başkanı: Songül Kaya Merdan <i>Nevzat Kor Amfisi</i>	Oturum Başkanı: Yasemin Kara <i>Z02 Nolu Amfi</i>
14:40 - 14:55	Merve Uzun <i>Dijital Dönüşümün Eşiğinde Okul Öncesi Matematik Eğitiminde Öğretmen Alguları ve Yeterlilikleri</i>	Gülhan Mısra Bayer <i>Sonlu Graflar Üzerindeki İki-Değerli Graf Magma Cebirleri</i>
14:55 - 15:10	Maria Paula Martinez Huertas <i>Mekansal Ayrışma için Topolojik Veri Analizi: MAUP'un Değerlendirilmesi ve Seyrek Mimarilerin İncelenmesi</i>	Semra Acar <i>Genişletilmiş Polybius Matrisi ile Güçlendirilmiş Bir Bifid Tabanlı Şifreleme Algoritması</i>
15:10 - 15:25	Fatma Güler Eroğlu <i>Darcy-Brinkman Denklemleri İçin POD-ROM Yaklaşımı</i>	Pınar Yazıcıoğlu <i>Özelleştirilmiş Bir Şifreleme Algoritması</i>
15:25 - 15:40	Şevval Dünder <i>Modüler Formlar ve Kuadratik Formlar Üzerine Magma ile Hesaplamalar</i>	Hamide Suluyer <i>Hiperelliptik Jakobiyenlerde Yeni Torsiyon Mertebeleri</i>
16:30 - 19:00	Amasra Gezisi	
19:00 - 22:00	Akşam Yemeği / Çeşm-i Cihan Restoran	

25 Nisan 2026 Cumartesi

Saat	Etkinlik / Konuşmacı	
Oturum Başkanı: Pınar Aydođdu		
10:00 - 10:50	Davetli Konuşmacı: Evrim Akalan <i>Birincil ve Üçüncül Ayrışım Teorileri Üzerine</i>	
10:50 - 11:00	<i>Çay/Kahve İkramı</i>	
Oturum Başkanı: Münevver Pınar Eroğlu		
11:00 - 11:30	Davetli Konuşmacı: Yasemin Kara <i>Modüler Yöntemlerle Diophantine Denklemlerinin Çözümü</i>	
11:30 - 12:00	Davetli Konuşmacı: Berke Kaleboğaz <i>Abel Kategorilerde D4-Nesnelerin Karakterizasyonları ve Funktorlar Altındaki Davranışları</i>	
12:00 - 12:10	<i>Çay/Kahve İkramı</i>	
Paralel Oturumlar		
	Oturum Başkanı: Buket Özkaya <i>Nevezat Kor Amfisi</i>	Oturum Başkanı: Emel Karaca <i>Z02 Nolu Amfi</i>
12:10 - 12:25	Ayşe Karataş <i>Kokompakt Fuchsian Gruplardan Kaotik Delone Kümelere</i>	Saliha Kıvanç <i>Klasik Değişmezlerin Ötesinde: Legendre Düğümler ve LOSS Değişmezi</i>
12:25 - 12:40	Müge Diril Karakaş <i>Eşburulma Çiftlerine Göre Altprojektif Modüller</i>	Gül Özkan Kızılırmak <i>Eliptik Sombor Tamamlayıcı İndeksi</i>
12:40 - 12:55	Gözde Cennet Bayraktar <i>Sanki-Devirsel Kodların Üreteç Matrisleri</i>	İsmet Gölgeleyen <i>Galile 3-Uzayında Sabit Ortalama Eğriliğe Sahip Dönel Yüzeyler</i>
13:00 - 14:00	Öğle Yemeği Arası	
Oturum Başkanı: Canan Bozkaya		
14:00 - 14:50	Davetli Konuşmacı: Sinem Onaran <i>Kontakt Geometri ve Legendre Düğüm Teorisi</i>	
14:50 - 15:00	<i>Çay/Kahve İkramı</i>	
Oturum Başkanı: Elif Medetoğulları		
15:00 - 15:30	Davetli Konuşmacı: Bahar Acu <i>Liflemeler Aracılığıyla Kontakt Topoloji</i>	
15:30 - 16:00	Davetli Konuşmacı: Adalet Çengel <i>Pozitif İşaretili Lefschetz Liflemeleri</i>	
16:00 - 16:10	<i>Çay/Kahve İkramı</i>	
Paralel Oturumlar		
	Oturum Başkanı: M. Bahar Başkır <i>Nevezat Kor Amfisi</i>	Oturum Başkanı: Ayşe Karataş <i>Z02 Nolu Amfi</i>
16:10 - 16:25	Buse Yeşim Özdemir <i>Bazı Permütasyon Trinomlarının Yarı-Çarpımsal Denkliđi</i>	Edanur Uslu <i>Para-Sasakian Manifoldlarının Tanjant Demetle- rinde Meta-Metalik Yapılar</i>
16:25 - 16:40	Betül Tolgay <i>Sanki Devirsel Kodların Cebirsel Yapısına Bütüncül Bir Yaklaşım</i>	Yağmur Çakıroğlu <i>Cebirsel Geometrik Kodlar Özelinde Kodlama Te- orisinde Cebir</i>
16:40 - 17:00	<i>Deđerlendirme Toplantısı</i>	