

I. ANADOLU CEBİR ÇALIŞTAYI-ÇUKUROVA (ACC-2025) PROGRAMI

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ KONGRE MERKEZİ 18 Nisan 2025 Cuma

08:30-09:20	Kayıt
09:20-09:30	Açılış
09:30-10:20	Davetli Konuşmacı (Mahmut Kuzucuoğlu: κ-Varlıksal Kapalı Grupların Temel Özellikleri ve İnşası) Oturum Başkanı: Gonca Ayık
10:20-10:40	Çay-Kahve Molası
10:40-11:30	Davetli Konuşmacı (Aşlı Güçlükan İlhan: Gruplar Üzerinde Tanımlanan Grafların Leavitt Path Cebirleri) Oturum Başkanı: Selma Altınok Bhupal
11:30-11:45	Çay-Kahve Molası
11:45-12:25	Paralel Oturum-1
	Oturum Başkanı: İsmail Sağlam
	11:45-12:05- Ergül Türkmen : Modüllerin Altdüz Bölgeleri
	12:05-12:25- Gülhan Mısra Bayer : Tek Değerli Çizge Magma Cebirlerinin Halka Yapısı Üzerine
	Paralel Oturum-2
	Oturum Başkanı: Feride Kuzucuoğlu
11:45-12:25	11:45-12:05- Emrah Korkmaz : Sonlu Bir Tam Dönüşüm Yarıgrupunun Grafikleri Üzerine
	12:05-12:25- Leyla Bugay : Bazı (Kısmi) Dönüşüm Yarıgruplarında Quasi-idempotentler
12:25-13:20	Öğle Yemeği
13:20-14:10	Davetli Konuşmacı (Şehmus Fındık: Birleşmeli Olmayan Cebirlerin Simetrik Polinomlar Alt Cebiri) Oturum Başkanı: Pınar Aydoğdu
14:10-14:25	Çay-Kahve Molası
14:25-15:25	Paralel Oturum-3
	Oturum Başkanı: Orhan Oğulcan Tuncer
	14:25-14:45- Hasan Arslan : Döngüsel Eleme Fenomeni Üzerine
	14:45-15:05- Zekiye Pınar Cihan : Üç Fibonacci Sayısının Çarpımı Olarak Yazılabilen Jacobsthal Sayılar
	15:05-15:25- Mine Uysal : Balancing Sayı Dizilerinin Yeni Bir Uygulaması
	Paralel Oturum-4
	Oturum Başkanı: Sadık Eyidoğan
	14:25-14:45 Hamza Menken : Padovan ve Perrin Spinorları Hakkında
	14:45-15:05- Burcu Gülmez Temür : Sonlu Cisimler Üzerine Tanımlanan Bazı Permütasyon Polinomları
14:25-15:25	15:05-15:25- Orhan Dışkaya : Nötrosifik Kompleks Fibonacci Sayıları
	Çay-Kahve Molası
15:40-16:40	Paralel Oturum-5
	Oturum Başkanı: Yılmaz Mehmet Demirci
	15:40-16:00- Burcu Nişancı Türkmen : Hipermodüllerin Kompleksler Kategorisi Üzerine
	16:00-16:20- Emine Önal Kır : Eş-sonlu δ – H–Tümlemiş Modüller
	16:20-16:40- Zübeyir Türkoğlu - Bazı Modül Sınıflarının Öz Düz Profilleri Üzerine
	Paralel Oturum-6
	Oturum Başkanı: Münevver Pınar Eroğlu
	15:40-16:00- Nil Mansuroğlu : Periyodik Derivasyona Sahip Sonlu Boyutlu Kompleks Leibnitz Cebirleri Üzerine
	16:00-16:20- Bahar Kuloğlu : Bivariate Bi-Periyodik Mersenne Polinomlarının Yapısı ve Özdeşlikleri
15:40-16:40	16:20-16:40- Meral Süer : Üç Üreteçli Bazı Sözde-Simetrik Sayısal Yarıgrup Ailelerinin İdeallerinin Gröbner Bazı
	Akşam Yemeği-Kayıkhanne
18:00-19:30	

19 Nisan 2025 Cumartesi

09:30-10:20	Davetli Konuşmacı (Sibel Özkan: Çizgeler, Tasarımlar ve Cebir) Oturum Başkanı: Engin Özkan
10:20-10:40	Çay-Kahve Molası
10:40-11:30	Davetli Konuşmacı (Deniz Yılmaz: Blok Teoride İzleşsel Yöntemler) Oturum Başkanı: Derya Keskin Tütüncü
11:30-11:45	Çay-Kahve Molası
11:45-12:25	Paralel Oturum-1
	Oturum Başkanı: Refail Alizade
	11:45-12:05- Tülay Yıldırım : R Üzerinde Eğik Devirli Kodlar Sınıfı
	12:05-12:25- Engin Eser : Fermat ve Mersenne Sayılarının Genelleştirilmesi Üzerine Kodlama ve Kod Çözme Algoritması
	Paralel Oturum-2
	Oturum Başkanı: Berke Kaleboğaz
	11:45-12:05- Merve Taştan Tekin : Gauss Hybrid Sayıları Yardımıyla Elde Edilen Yeni Padovan Dizileri
	12:05-12:25- Orhun Kara : AES Şifreleme Algoritmasının Cebirsel Yapısı
12:25-13:20	Öğle Yemeği
13:20-14:10	Davetli Konuşmacı (Buket Özkaya: Sanki-Devirsel ve Sanki-Bükümlü Kodlar İçin Genelleştirilmiş Spektral Sınırlar) Oturum Başkanı: Engin Büyükaşık
14:10-14:25	Çay-Kahve Molası
14:25-15:05	Paralel Oturum-3
	Oturum Başkanı: Burcu Nişancı Türkmen
	14:25-14:45- Yıldız Aydın : Hipergrupta Merkez
	14:45-15:05- Ayşegül Dağdeviren : Yön-koruyan ve Sıra-azalan Dönüşüm Yarıgrupları için Kombinatorik Sonuçlar
	Paralel Oturum-4
	Oturum Başkanı: Hamza Menken
	14:25-14:45- Özlem Irmak Demir : Belirli Altmodülleri Direkt Toplananlarına İzomorfik Olan Modüller
	14:45-15:05- İrfan Soydan : Eşatomik-Saf Alt Modüller
15:10-18:00	ŞEHİR GEZİSİ
18:00-19:30	Akşam Yemeği-Birbiçer Kebap

20 Nisan 2025 Pazar

09:30-10:20	Davetli Konuşmacı (Mesut Şahin: Simitli Çeşitlemler Üzerindeki Lineer Kodlar) Oturum Başkanı: Orhun Kara
10:20-10:40	Çay-Kahve Molası
10:40-11:30	Davetli Konuşmacı (Ece Yetkin Çelikel: Değişmeli Halkaların Jacobson Radikali Yardımıyla Tanımlanan İdeallerine Bir Bakış) Oturum Başkanı: Sultan Eylem Toksoy
11:30-11:45	Çay-Kahve Molası
11:45-12:25	Paralel Oturum-1
	Oturum Başkanı: Zübeyir Türkoğlu
	11:45-12:05- Mustafa Solmaz : Çok Değişkenli Polinomların Kuantum Sonrası Kriptografideki Hikayesi
	12:05-12:25- Aliye Yiğit : $RD\pi$ -Yoksun Modüller Üzerine
	Paralel Oturum-2
	Oturum Başkanı: Zeynep Özkurt
	11:45-12:05- Fatma Özel : Üçgensel Normlara Göre Bulanık Kümeler Üzerinde Grup Operasyonları
	12:05-12:25- İsmail Sağlam : Topolojik Uzay İkililerinin Temel Grupları
12:25-13:20	Öğle Yemeği
13:20-14:10	Davetli Konuşmacı (Bülent Saraç: Hadamard Matris Kodları ve Gray İzometrilere Altındaki Görüntüleri Üzerine) Oturum Başkanı: Ali Arslan Özkurt
14:10-14:25	Çay-Kahve Molası
14:25-15:25	Oturum-3
	Oturum Başkanı: Yılmaz Durğun
	14:25-14:45- Salahattin Özdemir : Sonlu Üretilmiş Modüllerin Alt injektiflik Bölgeleri Üzerine
	14:45-15:05- Arbsie Yasin Shibeshi : Modüllerin Alt Projektif Portföyleri Üzerine
	15:05-15:25- Refail Alizade : Doğrusal Sıralı Altinjektif Profillere Sahip Halkalar
15:05	KAPANIŞ