

TOPLANTI PROGRAMI

08:30 – 09:15		Kayıt
09:15 – 09:30		Açılış Konuşmaları
1. Oturum		D: Davetli K: Kısa konuşma
09:30 – 10:00	Ramazan Şahin – Atatürk Üniversitesi Ultrahızlı ve Elektro-Optik Kontrol ile Yeniden Yapılandırılabilir Kuantum Plazmonik Sistemler	D1
10:00 – 10:30	Serap Aksu – Koç Üniversitesi Sıfır-Yansımali Optik Metayüzeylerin İyileştirilmesi ve Klinik Adaptasyonu	D2
10:30 – 11:00		ARA – POSTER
2. Oturum		
11:00 – 11:30	Devrim Güçlü – İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Yarıiletken Yapay Grafen Nanosistemlerde Nagaoka Ferromanyetizması	D3
11:30 – 12:00	Fadıl İyikanat – Dokuz Eylül Üniversitesi 2B Malzemelerde Polariton Destekli Doğrusal Olmayan Optik Yanıt	D4
12:00 – 12:15	Barış Pekerten – University at Buffalo (SUNY) Düzlemsel Josephson eklentilerinde topolojik süperiletkenlik ölçümü ve süperiletken diyot etkisi	K1
12:15 – 14:00		ÖĞLE YEMEĞİ – POSTER
3. Oturum		
14:00 – 14:30	Gökтуğ Karpas – Sabancı Üniversitesi Çok Cisimli Açık Kuantum Sistemlerinde Senkronizasyon	D5
14:30 – 14:45	Muammer Yasin Hacısalihoğlu – Ankara Üniversitesi TrZr ₃ Süperiletkenlerinin Lokal Yapısının Sıcaklığa Bağlı Evrimi: Negatif Termal Genleşme ile İlişkisi	K2
14:45 – 15:00	Kadir Can Dođan – İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü MnPS ₃ Nanoşeritlerinde Genişlik ve Kenar Bağımlı Özelliklerin İncelenmesi	K3
15:00 – 15:15	Dicle Yılmaz – Dokuz Eylül Üniversitesi Rastgele Alan Ising Modelinin Kritik Yavaşlaması ve Karmaşık Alınganlığı	K4
15:15 – 16:15		ARA – POSTER
4. Oturum		
16:15 – 16:45	Gürsoy B. Akgüç – İzmir Ekonomi Üniversitesi Aktif Schrödinger Denklemine Spektral Analizi ile Olasılık Dağılımlarının Yeniden Oluşturulması	D6
16:45 – 17:00	Yalım Cansın Karacan – Dokuz Eylül Üniversitesi Kenar Etkileri ve Sonlu Boyut Altında Tek Tabakalı Ni ₂ Nanoparçacıklarında Skyrmion Oluşumu	K5
17:00 – 17:15	Gülşen Dođan – Dokuz Eylül Üniversitesi Antiferromanyetik Olarak Bağlanmış Çift Katmanlı Nanosistemlerde Skyrmion-Meron Evrimi	K6
17:15 – 17:30	Fırat Yılmaz – Entegre Kuantum Bilişim Teknolojileri A.Ş. (ENQUBT) Safsızlık Olmadan Lokalizasyon ile Klasik Safsızlık Fiziğinin Bağlantısı	K7
17:30 – 18:30		KAPANIŞ
18:30		Akşam yemeği için buluşma

