

YMF26 PROGRAMI		
08:45 - 09:00	<b>Kayıt</b>	
09:00 - 09:05	<b>Açılış Konuşması: Prof. Dr. Süleyman ÖZÇELİK (Gazi Üniversitesi)</b>	
<b>1. Oturum</b>		
<b>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Süleyman ÖZÇELİK (Gazi Üniversitesi)</b>		
09:05 - 09:30	Ç01	Doç. Dr. Yashar AZİZIAN (Gazi Üniversitesi) "Mikroskopi, kuantum optik iletişim ve optik manipülasyon için uygun ışık üretimi"
09:30 - 09:45	S01	Prof. Dr. Cem SEVİK (Eskişehir Teknik Üniversitesi) "İki boyutlu MXene ve MBene kristallerinin fonon aracılı süper iletkenlik özellikleri"
09:45 - 10:00	<b>ARA/ Posterlerin Görülmesi</b>	
<b>2. Oturum</b>		
<b>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Mehmet ÇAKMAK (Gazi Üniversitesi)</b>		
10:00 - 10:25	Ç02	Doç. Dr. Eyüp DUMAN (Ankara Üniversitesi) "Fe <sub>60</sub> Al <sub>40</sub> ince filmde lazer akısıyla Tip I'den Tip II demanyetizasyon dinamiğine geçişin deneysel gözlenmesi"
10:25 - 10:40	S02	Dr. Öğr. Üyesi İlker DEMİROĞLU (Eskişehir Teknik Üniversitesi) "Makina Öğrenmesi bazlı Gaussian Yaklaşım Potansiyelleriyle Grafenin Termal Genleşme Katsayısı Tayini"
10:40 - 10:55	<b>ARA/ Posterlerin Görülmesi</b>	
<b>3. Oturum</b>		
<b>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Oğuz GÜLSEREN (Bilkent Üniversitesi)</b>		
10:55 - 11:35	Ç03	Dr. Öğr. Üyesi Aşkın KOCABAŞ (Koç Üniversitesi) "Sosyal Davranışların Aktif Madde Özellikleri"
11:35 - 11:50	<b>ARA/ Posterlerin Görülmesi</b>	
<b>4. Oturum</b>		
<b>Oturum Başkanı: Doç. Dr. Eyüp DUMAN (Ankara Üniversitesi)</b>		
11:50 - 12:15	Ç04	Prof. Dr. R. Tuğrul SENER (İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü) "Hibrit Halojen Perovskitlerde Hayli Hareketli Eksitonlar"
12:15 - 12:30	S04	Kutay AKIN (Boğaziçi Üniversitesi) "Skyrmionik Nano-Aygıt Üretimi ve Karakterizasyonu"
12:30 - 14:00	<b>ÖĞLE YEMEĞİ</b>	
<b>5. Oturum</b>		
<b>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Mehmet PARLAK (ODTÜ)</b>		
14:00 - 14:15	S09	Prof. Dr. Sema ÖZTÜRK YILDIRIM (Erciyes Üniversitesi) "Güneş Pili Üretiminde İnce Film Teknolojilerinin Kullanımı"
14:15 - 14:30	S05	İlkin GÖKSAL (Boğaziçi Üniversitesi) "Antiferromanyetik Dizilimin Saf Spin Akımıyla Etkileşimi"
14:30 - 14:45	<b>ARA/ Posterlerin Görülmesi</b>	
<b>6. Oturum</b>		
<b>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Bekir Sıtkı KANDEMİR (Ankara Üniversitesi)</b>		
14:45 - 15:10	Ç05	Dr. Öğr. Üyesi Telem ŞİMŞEK (Hacettepe Üniversitesi) "Spin-orbit Tork MRAM"
15:10 - 15:25	S06	Ahmet Koral AYKIN (Boğaziçi Üniversitesi) "Nano Desenli Asteroid Geometrisindeki Antivorteks Yapısının Statik ve Dinamik Özellikleri"
15:25 - 15:40	<b>ARA/ Posterlerin Görülmesi</b>	
<b>7. Oturum</b>		
<b>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Ceyhan BULUTAY (Bilkent Üniversitesi)</b>		
15:40 - 15:55	S07	Dr. Öğr. Üyesi Kevser ŞAHİN TIRAŞ (Erciyes Üniversitesi) "Farklı Teknikler Kullanarak Üretilmiş Perovskit Filmlerinin Morfolojisinin ve Güneş Pillerinin Veriminin İncelenmesi"
15:55 - 16:10	S08	Murat MUT (Gazi Üniversitesi) "Atomik Katman Biriktirme Yöntemi ile Corning Gorilla Alttaş Üzerine Üretilen ZnO İnce Filmlerin Tavlama Sonrası Yapısal Özelliklerinin İncelenmesi"
16:10 - 16:25	<b>ARA/ Posterlerin Görülmesi</b>	
<b>8. Oturum</b>		
<b>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Saime Şebnem AYDIN (Gazi Üniversitesi)</b>		
16:25 - 16:40	S10	Mikail BAHÇECİ (Erciyes Üniversitesi) "Nötrino Bazlı Kuantum Manyetometrelerin Araştırması"
16:40 - 16:55	S11	Hikmet EVLİOĞLU (Erciyes Üniversitesi) "Yüksek Verimli Güneş Enerji Teknolojilerinin İncelenmesi"
16:55 - 17:00	<b>Kapanış Konuşması: Prof. Dr. Süleyman ÖZÇELİK (Gazi Üniversitesi)</b>	