

Program

	16 Mart 2018 /Cuma	
09:30 - 10:00	Kayıt	
10:00 -10:15	Açılış	
10:15 - 10:40	Doç. Dr. Gülnur Aygün	Esnek Titanyum Folyo Alttaş Üzerinde $\text{Cu}_2\text{ZnSnS}_4$ İnce Film Güneş Hücreleri
10:40 - 11: 05	Prof. Dr. Raşit Turan	Kristal Si Güneş Hücrelerinde Yeni Yaklaşımlar ve GÜNAM'ın Yeni Pilot Tesisinin (GPVL) Türk PV Sanayine Etkileri
11:05 - 11:30	Prof. Dr. Serap Güneş	Organik/Hibrit/Perovskit Güneş Pilleri
11:30 - 12:00	Çay/Kahve Molası	
12:00 - 12:25	Prof. Dr. Hasan Efeoglu	Solar Hücrelerde Verim Optimizasyonunda 2D Haritalama Tekniği ve c-Si, a-Si Tabanlı Solar Hücrelere Uygulaması
12:25 - 12:50	Prof. Dr. Şule Ertan Ela	Yeni Nesil Güneş Hücreleri Üretim Teknolojileri
12:50 - 14:30	Öğle Yemeği	
14:30 - 14:55	Prof.Dr. Süleyman Özçelik	$\text{Cu}_2\text{ZnSnS}_4$ Güneş İnce Film Güneş Hücrelerinin Geliştirilmesi
14:55 - 15:20	Prof. Dr. Mehmet Parlak	Cu-Zn-Sn-Se (CZTSe) İnce Filmlerin Üretimi ve Cihaz Özelliklerinin İncelenmesi
15:20 - 15:55	Çay/Kahve Molası	
15:55 - 16:10	Dr. Ayten Cantaş	$\text{Cu}_2\text{ZnSnS}_4$ (CZTS) Tabanlı Güneş Hücrelerinin Yapısal ve Elektriksel Özelliklerinin İncelenmesi
16:10 - 16:25	M.Sc. Gülşah Akça	İnce Film Güneş Hücreleri için $\text{Cu}_2\text{ZnSnS}_4$ Yarıiletken Soğurucu Katmanlarının Elektriksel Özellikleri