



TMMOB  
Elektrik Mühendisleri Odası  
İzmir Şubesi




2. Temiz Enerji Teknolojileri Fuarı  
09-11 Mayıs 2024

# YENİLENEBİLİR ENERJİ TEKNOLOJİLERİ SEMPOZYUMU

 **10 Mayıs 2024**

 **10.00-18.30**

 **A Hall Seminer Salonu**



TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi

SEMPOZYUM  
SEKRETERYA

 0232 489 34 35  0232 445 49 49  [izmir@emo.org.tr](mailto:izmir@emo.org.tr)  [EMO\\_izmir](https://twitter.com/EMO_izmir)  [emo\\_izmir](https://www.instagram.com/emo_izmir)  [Izmir.EMO](https://www.facebook.com/Izmir.EMO)  [EMOizmirSubesi](https://www.youtube.com/EMOizmirSubesi)  <https://izmir.emo.org.tr>

# YENİLENEBİLİR ENERJİ SEKTÖRÜNDE DİJİTALLEŞME

1. OTURUM



Moderatör:  
Dr. Öğr. Üyesi  
Özgür Tamer



A SEMİNER  
SALONU

10 MAYIS-Cuma  
10.30-12.30



**Gökhan Batar**

BND Group Teknoloji,  
AR-GE Müdürü

Enerji İzleme ve  
Verimliliğinde  
IOT Uygulamaları



**Ahmet Acar**

SHURA Enerji Dönüşüm Merkezi,  
Enerji Analisti

Türkiye'de Enerji  
Sektörünün  
Dijitalleşmesi  
Kapsamında  
İş Modellerinin,  
Teknolojilerin ve  
Gerekli Mevzuat  
Altyapısının  
Değerlendirilmesi



**Kadriye Avcü**

İzenerji AŞ.,  
Enerji Hizmetleri Birimi Şefi

Akıllı Şehirler için  
Yeşil Bilişim Teknolojileri



**Çağdaş Akarsu**

EDİDER Teknoloji ve  
İnovasyon Çalışma Grubu Lideri

Elektrik Dağıtım  
Süreçlerinde  
Dijitalleşme

# FOTOVOLTAİK ENERJİ SİSTEMLERİ: YENİ NESİL UYGULAMALAR VE YENİ NESİL ÇÖZÜMLER

2. OTURUM



Moderatör:  
**Prof. Dr.  
Ceylan Zafer**  
Ege Üniv.  
Güneş Enerjisi  
Enstitüsü Müdürü



A SEMİNER  
SALONU

10 MAYIS-Cuma  
14.00-16.00



**Doç. Dr. Mete Çubukçu**

Ege Üniversitesi  
Güneş Enerjisi Enstitüsü

Yeni Nesil  
Fotovoltaik Sistem  
Uygulamaları



**Eray Ergin**

Yönetici Direktör,  
Erginer Grup

GES'lerde  
Yeni Nesil Planlama ve  
Uygulama Teknikleri



**Dr. Papatya C. Sözbir**

SMART Güneş Enerji Teknolojileri A.Ş.,  
Teknoloji Geliştirme Başkan Yrd.

Yüksek Verimli  
Fotovoltaik Hücre Üretim  
Teknolojileri



**Doç. Dr. Talat Özden**

ODTÜ-GÜNAM  
Güneş Enerjisi  
Araştırma ve Uygulama Merkezi,  
Modül Teknolojileri  
Birim Koordinatörü

Tarıma Entegre  
Fotovoltaik Sistemler ve  
Uygulama Alanları

# ELEKTRİKLİ ARAÇLAR VE ENERJİ DEPOLAMA TEKNOLOJİLERİ

3. OTURUM



Moderatör:  
Avni Gündüz



A SEMİNER  
SALONU

10 MAYIS-Cuma  
16:15-18:15



**Doç. Dr. Muhsin Mazman**

T Dinamik Enerji A.Ş.,  
Enerji Depolama Birimi  
Direktörü

Elektrikli Bir Gelecekte  
Enerji Depolama  
Teknolojilerinin Rolü



**Anıl Akanalçı**

İnci GS Yuasa,  
Elektriksel Test Laboratuvarı  
Kıdemli Mühendis

Elektrikli Araçların  
Gelişimi ve Otomotiv  
Üreticilerinin Stratejileri



**Görkem Özvural**

Vestel Elektronik San. ve Tic. A.Ş.,  
Elektrikli Araç Şarj İstasyonları  
Program Müdürü

Elektrikli Araç  
Hızlı Şarj Teknolojileri



**Salim Arslanalp**

EMO İzmir Şubesi,  
Enerji Komisyonu Üyesi

Enerji Depolama  
Teknolojileri