



TEMİZ ENERJİ TEKNOLOJİLERİ FUARI ve KONGRESİ

tmmob elektrik mühendisleri odası/ İKLİM POLİTİKALARI ZİRVESİ

--- PROGRAM ---

11 Mayıs 2023 Perşembe
fuarizmir B Seminer Salonu

10:00 - 10:20

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN SU, GIDA VE ENERJİDE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞE ETKİLERİ

Prof. Dr. Volkan Ş. Ediger // Kadir Has Üniversitesi Enerji ve Sürdürülebilir Kalkınma UAM Direktörü

SÜRDÜRÜLEBİLİR SU VE GIDA POLİTİKALARI

Oturum Başkanı : Bilgin AKBAL // EMO Enerji Daimi Komisyon Üyesi

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İLE EKOLOJİK BİTKİSEL ÜRETİMİNİN ETKİLEŞİMİ

Dr. Haluk Üstün // Ziraat Mühendisi, Danışman

ORMANLARIN ÜRETTİĞİ EKOSİSTEM ÜRÜN VE HİZMETLERİ

Prof. Dr. Doğanay Tolunay // İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE HAYVANCILIK

Prof. Dr. Gürsel Dellal // Ankara Üniversitesi

DENİZ VE SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE NEDEN OLMADAN SÜREKLİLİĞİNİN SAĞLANMASI

Prof. Dr. Murat Bilgüven // Mersin Üniversitesi

SU KAYNAKLARININ HİDROLOJİK SİSTEM İÇERİSİNDE OLUMSUZLUK YARATMADAN GÜNÜMÜZ VE GELECEKTE EN İYİ KOŞULLARDA KULLANIMININ SAĞLANMASI VE KORUNMASI

Prof. Dr. Cumali Kınacı // İTÜ -KKTC Rektörü

12:20 - 13:20

ÖÇLE ARASI

ENERJİNİN ETKİN KULLANIMI VE YENİLEBİLİR ENERJİYE DÖNÜŞÜM POLİTİKALARI

Oturum Başkanı : Mükremin ZÜLKADİROĞLU // EMO İzmir Şubesi

BİRİNCİL ENERJİ KAYNAKLARINDA FOSİL KULLANIMINI AZALTMA ÇALIŞMALARI

Prof. Dr. Ebru Voyvoda // ODTÜ

KÖMÜR SANTRALLARI KAPATILANA (veya YENİLENEBİLİR KAYNAKLARA DÖNÜŞTÜRÜLENE) KADAR NELER YAPILABİLİR? // Gökşin Bavbek

DOĞALGAZ BAĞIMLILIĞININ AZALTILMASI İÇİN NELER YAPILABİLİR? (Sanayi, Konutlar, Ticarethaneler ve Ulaşım)

Oğuz Türkyılmaz // TMMOB Makina Mühendisleri Odası

YENİLEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARINDA ADİL DÖNÜŞÜMDE NELER YAPILABİLİR?

Ahmet Acar // SHURA

ENERJİNİN ETKİN KULLANIMI NEDEN ŞARTTIR?

Prof. Dr. Sermin Onaygil // İstanbul Teknik Üniversitesi

15:20 - 15:30

ARA

FORUM

DÖNÜŞÜMÜN GERÇEKLEŞMESİ VE ULUSAL KALKINMA İÇİN NELER YAPILMALI?

Forum Yöneticisi: Nedim Bülent Damar // EMO Enerji Daimi Komisyon Başkanı

FORUM BAŞLANGICI: EKOSİSTEM ÜZERİNE GÖRÜŞLER

İklim Değişikliğinin Önlenmesi için Alınması Gereken Önlemler :

Aykut Akdemir // TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu

İklim Değişikliği ve Etkilerinin Önlenmesi Açısından İzmir ve Civarında Yapılanlar- Yağmur Suyu Hasadı :

Alim Murathan // İzmir Büyükşehir Belediyesi

Dünyada İklim Değişikliğinin Önlenmesi İçin Yapılanlar-Artılar Eksiler :

Elif Cansu İlhan // CAN Europe (Avrupa İklim Eylem Ağı)

Su-Gıda-Enerji Konusunda "Tarım Alanlarının Güneş Enerjisi Kullanılarak Sulanması" Örnek Çalışması:

Birsan Çelik // Denizli Bozkurt Belediye Başkanı

Muğla Yöresindeki Kömür Santrallerinin Çevre ve İklim Etkileri, Bu Santrallerin Neden Olduğu Toplumsal Rahatsızlıklar

: Nejla Işık // İkizköy Çevre Komitesi

Yeni Nesil Üretimde Tarıma Dayalı İhtisas Organize Sanayi Bölgelerinin Önemi

Çağlar Kalkan // S.S. İzmir Gıda Üretim Kooperatifi

Ege Bölgesinde Elektrik Üretiminin Yapıldığı Fosil Yakıtlı Santraller ve Bunların Yenilenebilir Kaynaklar ile İkame Olanakları : H. Avni Gündüz // EMO İzmir Şubesi

15:30 - 18:30

WENERGY'23

Temiz Enerji Teknolojileri Fuarı ve Kongresi



wenergy

CLEAN ENERGY EXPO

Temiz Enerji Teknolojileri Fuarı

09-11 Mayıs / May 2023

- **İklim Değişikliğinin Su, Gıda
ve Enerjide Sürdürülebilirliğe
Etkileri**

Prof. Dr. Volkan Ş. EDİGER

Kadir Has Üniversitesi
Enerji ve Sürdürülebilir Kalkınma
UAM Direktörü



11 Mayıs Perşembe



10:00-10:20



B Seminer Salonu



ANA SPONSOR

SIEMENS

BASİFED

ESKİ

TMMOB
Elektrik Mühendisleri Odası
İzmir Şubesi

ENSİA

EPDER

ISKİD

İZMİR
KALKINMA
AJANSI

İZMİR

İZMİR

ORGANİZATÖRLER

İZFAS

EFOR

BİFAS

İZMİR
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

WENERGY'23

Temiz Enerji Teknolojileri Fuarı ve Kongresi



Temiz Enerji Teknolojileri Fuarı
09-11 Mayıs / May 2023

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası: İklim Politikaları Zirvesi Sürdürülebilir Su ve Gıda Politikaları Oturumu



11 Mayıs Perşembe



10:20-12:20



B Seminer Salonu



Oturum Başkanı
Bilgin AKBAL
EMO Enerji Daimi Komisyon Üyesi



Dr. Haluk ÜSTÜN
Danışman-Ziraat Mühendisi



**Prof. Dr.
Doğanay TOLUNAY**
İstanbul Üniversitesi



**Prof. Dr.
Gürsel DELLAL**
Ankara Üniversitesi



**Prof. Dr.
Murat BİLGÜVEN**
Mersin Üniversitesi



**Prof. Dr.
Cumali KINACI**
İstanbul Teknik Üniversitesi-KKTC

ANA SPONSOR

SIEMENS

BASİFED

CSO

TMMOB
Elektrik Mühendisleri Odası
İzmir Şubesi

KONGRE PAYDAŞLARIMIZ

ENSİA

EMO

ISKİD

İZMİR
KALKINMA
AJANSI

İZMİR
KALKINMA
AJANSI

İZMİR
KALKINMA
AJANSI

ORGANİZATÖRLER

İZFAS

EFOR

BİFAS

İZMİR
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

WENERGY'23

Temiz Enerji Teknolojileri Fuarı ve Kongresi



Temiz Enerji Teknolojileri Fuarı
09-11 Mayıs / May 2023

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası: İklim Politikaları Zirvesi Enerjinin Etkin Kullanımı ve Yenilenebilir Enerjiye Dönüşüm Politikaları Oturumu



11 Mayıs Perşembe



13:20-15:20



B Seminer Salonu



Oturum Başkanı

Mükrem ZÜLKADİROĞLU

EMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkan Yrd.



Prof. Dr.

Ebru VOYVODA

Orta Doğu Teknik Üniversitesi



Gökşin BAVBEK



Oğuz TÜRKYILMAZ

TMMOB Makina Mühendisleri Odası



Ahmet ACAR

Shura



Prof. Dr.

Sermin ONAYGİL

İstanbul Teknik Üniversitesi

ANA SPONSOR

SIEMENS

BASİFED

ESDO

TMMOB
Elektrik Mühendisleri Odası
İzmir Şubesi

KONGRE PAYDAŞLARIMIZ

ENSİA

EMOB

ISKİD

İZMİR
KALKINMA
AJANSI

İZMİR
KALKINMA
AJANSI

İZMİR
KALKINMA
AJANSI

ORGANİZATÖRLER

İZFAS

EFOR

BİFAS

İZMİR
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

WENERGY'23

Temiz Enerji Teknolojileri Fuarı ve Kongresi



Temiz Enerji Teknolojileri Fuarı
09-11 Mayıs / May 2023

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası: İklim Politikaları Zirvesi “Dönüşümün Gerçekleşmesi ve Ulusal Kalkınma için Neler Yapılmalı?” Forum



11 Mayıs Perşembe



13:20-15:20



B Seminer Salonu



Forum Yöneticisi:
Nedim Bülent DAMAR
EMO Enerji Daimi Komisyon Başkanı

Forum Başlangıcı: Ekosistem Üzerine Görüşler



Aykut AKDEMİR
TMMOB
İzmir İl Koordinasyon Kurulu



Alim MURATHAN
İzmir
Büyükşehir Belediyesi



Elif Cansu İLHAN
CAN Europe
(Avrupa İklim Eylem Ağı)



Birsen ÇELİK
Denizli Bozkurt
Belediye Başkanı



Nejla IŞIK
İkizköy
Çevre Komitesi



Çağlar KALKAN
S.S. İzmir Gıda Üretim
Kooperatifi



H. Avni GÜNDÜZ
EMO İzmir Şubesi

ANA SPONSOR

SIEMENS

BASİFED

CDSD

TMMOB
Elektrik Mühendisleri Odası
İzmir Şubesi

KONGRE PAYDAŞLARIMIZ

ENSİA

EMO

ISKİD

İZMİR
KALKINMA
AJANSI

İZMİR

İZMİR

ORGANİZATÖRLER

İZFAS

EFOR

BİFAS

İZMİR
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ