



## PROGRAM

**I. GÜN, 20 Mart 2023**

**“İklim Değişikliği Çerçevesinde KKTC Su Yönetimi”**

**10:00-10:30** Kayıt ve İkram

**10:30-11:15** Açılış ve Protokol Konuşmaları

**11:15-11:30** Kahve Arası

**11:30-13:05** **I. OTURUM**

*Öturuş Başkanı: Prof. Dr. Lütfi AKCA, Türkiye Su Enstitüsü Başkanı*

**11:30-11:50** Kıbrıs'ın Su Probleminin Geçmişi

*Prof. Dr. Necati AĞIRALIOĞLU, Antalya Bilim Üniversitesi*

**11:50-12:10** “Türkiye’den Kıbrıs’a Su Temininde İklim Değişimi Etkileri”

*Prof. Dr. İzzet ÖZTÜRK, İstanbul Teknik Üniversitesi, TÜBA Asli Üyesi*

**12:10-12:30** Kuzey Kıbrıs'ta Sürdürülebilir Su Yönetimi

*Prof. Dr. İsmail KOYUNCU, İstanbul Teknik Üniversitesi Rektörü  
Dr. Öğr. Üyesi Türker TÜRKEN, İstanbul Teknik Üniversitesi*

**12:30-12:50** Kıbrıs'ın Güncel Su İhtiyaçları ve Yeraltı Su Kaynaklarının Durumu

*Prof. Dr. Hüseyin GÖKÇEKUŞ, Yakınadoğu Üniversitesi*

**12:50-13:05** Tartışma

**13:05-14:00** Öğle Yemeği

**14:00-15:35** **II. OTURUM**

*Öturuş Başkanı: Prof. Dr. İzzet ÖZTÜRK, İstanbul Teknik Üniversitesi  
TÜBA Asli Üyesi*

**14:00-14:20** Kıbrıs Su Yönetimi Uygulamaları ve Öneriler

*Prof. Dr. Cumali KINACI, İTÜ KKTC Rektörü*

**14:20-14:40** KKTC Su Master Planı

*Prof. Dr. Lütfi AKCA, Türkiye Su Enstitüsü Başkanı*



## DOĞAL KAYNAKLARDA VERİMLİLİK ve ALTERNATİF ENERJİ ÇÖZÜMLERİ ÇALIŞTAYI

- 14:40-15:00** **Kıbrıs'ta Tarımsal Sulama Altyapısı**  
*Oğuzhan BEKTAŞ, Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü, Sulama Dairesi Başkanı*
- 15:00-15:20** **İklim Değişikliğinin Etkileri ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları**  
*Prof. Dr. Ahmet Duran ŞAHİN, İstanbul Teknik Üniversitesi*
- 15:20-15:35** **Tartışma**
- 15:35-15:50** **Kahve Arası**
- 15:50-17:25** **III. OTURUM**  
*Oturum Başkanı: Prof. Dr. Cumali KINACI, İTÜ KKTC Rektörü*
- 15:50-16:10** **Deprem Hasarlarının Nedenleri ve Dayanıklı Yapılar İçin Öneriler**  
*Prof. Dr. Hasan Hüsnü KORKMAZ, Necmettin Erbakan Üniversitesi*
- 16:10-16:30** **06 Şubat 2023 Depremlerinin Işığında Mevcut Betonarme Konut Stokunun Değerlendirilmesi ve Acil Önlemler**  
*Prof. Dr. Ercan YÜKSEL, İstanbul Teknik Üniversitesi*
- 16:30-16:50** **Betonarme Yapılarda Deprem Hasarları ve Güçlendirme Yöntemleri**  
*Prof. Dr. Abdülkadir ÇEVİK, Gaziantep Üniversitesi, TÜBA Asosye Üyesi*
- 16:50-17:10** **Kuzey Kıbrıs'ın Jeolojik ve Sismolojik Fay Hatları**  
*Prof. Dr. Salih SANER, Yakin Doğu Üniversitesi*
- 17:10-17:25** **Tartışma**



**H. GÜN, 21 Mart 2023**

**“Alternatif Enerji Kaynakları ve Doğal Gaz Lojistiği”**

**09:00-10:30 IV. OTURUM**

*Ötulum Başkan:* Prof. Dr. Arif HEPBAŞLI, Yaşar Üniversitesi  
TÜBA Asli Üyesi

**09:00-09:30 Türkiye'nin Enerji Çözümlerinde TENMAK'ın Rolü**

*Prof. Dr. Abdülkadir BALIKÇI, TENMAK Başkanı*

**09:30-10:00 Türkiye Ulusal İletim Sisteminde Doğal Gazın Taşınması ve Ticaret**

*Dr. Bağdagül KAYA CANER, EPDK Doğal Gaz Piyasası Dairesi Grup Başkanı*

**10:00-10:30 Türkiye'nin Hidrojen Çiftlikleri ve Doğal Gaz Ekosistemi**

*Prof. Dr. İbrahim DİNÇER, TÜBA-Enerji Çalışma Grubu Yürütücüsü*

**10:30-10:45 Kahve Arası**

**10:45-12:45 V. OTURUM**

*Ötulum Başkan:* Prof. Dr. Kamil KAYGUSUZ,  
Karadeniz Teknik Üniversitesi, TÜBA Asli Üyesi

**10:45-11:15 Alternatif Enerji Kaynaklarının Ekonomik ve Ekolojik  
Sürdürülebilirliği – Doğal Gazın Yeri ve Önemi**

*Prof. Dr. Bahri ŞAHİN, Gelişim Üniversitesi Rektörü, TÜBA Asli Üyesi*

**11:15-11:45 Türkiye'nin Doğal Gaz ile Yenilenebilir Enerji Seçenekleri ve  
Sürdürülebilir Gelişme**

*Prof. Dr. Adnan MİDİLLİ, Yıldız Teknik Üniversitesi  
TÜBA-Enerji Çalışma Grubu Üyesi*

**11:45-12:15 Doğal Gazlı Enerji Seçeneklerinde Verimlilik**

*Prof. Dr. Arif HEPBAŞLI, Yaşar Üniversitesi, TÜBA Asli Üyesi*

**12:15-12:45 Türkiye'nin Enerji Projeksiyonları ve Doğal Gazın Rolü**

*Prof. Dr. Erol ARCAKLIOĞLU, YÖK Üyesi, TÜBA-Enerji Çalışma Grubu Üyesi*

**12:45-14:00 Öğle Yemeği**



## DOĞAL KAYNAKLARDA VERİMLİLİK ve ALTERNATİF ENERJİ ÇÖZÜMLERİ ÇALIŞTAYI

### 14:00-16:00 VI. OTURUM

*Oturum Başkanı: Prof. Dr. Uğur ATİKOL, Doğu Akdeniz Üniversitesi*

### 14:00-14:30 Atıktan Enerjiye Giden Enerji Çözümleri ile Biyogaz ve Doğal Gaz Seçenekleri

*Prof. Dr. Bestami ÖZKAYA, Yıldız Teknik Üniversitesi*

### 14:30-15:00 Geleneksel Olmayan Hidrokarbonların Gelecekte Enerjideki Yeri

*Prof. Dr. Salih SANER, KKTC Cumhurbaşkanlığı Ekonomi ve Doğal Kaynaklar Komitesi Başkanı*

### 15:00-15:30 KKTC’de LNG Kullanımı

*Oğuz VADİLİLİ, KTMMOB Yerbilim Mühendisleri Odası Başkanı*

### 15:30-16:00 Doğu Akdeniz ve Adalar Denizinde Enerji Jeopolitiği

*Prof. Dr. Vedat YORUCU, KKTC Cumhurbaşkanlığı Ekonomi ve Doğal Kaynaklar Komitesi Üyesi*

### 16:00-16:15 Kahve Arası

### 16:15-17:15 PANEL: DOĞAL GAZ VE ALTERNATİF ENERJİ SEÇENEKLERİNDE ZORLUKLAR VE FIRSATLAR

*Moderatör: Prof. Dr. Bahri ŞAHİN, Gelişim Üniversitesi Rektörü  
TÜBA Asli Üyesi*

*Prof. Dr. Uğur ATİKOL, Doğu Akdeniz Üniversitesi*

*Prof. Dr. Abdülkadir BALIKÇI, TENMAK Başkanı*

*Dr. Bağdagül KAYA CANER, EPDK Doğal Gaz Piyasası Dairesi Grup Başkanı*

*Prof. Dr. Salih SANER, KKTC Cumhurbaşkanlığı Ekonomi ve Doğal Kaynaklar Komitesi Başkanı*

*Oğuz VADİLİLİ, KTMMOB Yerbilim Mühendisleri Odası Başkanı*

*Prof. Dr. Vedat YORUCU, KKTC Cumhurbaşkanlığı Ekonomi ve Doğal Kaynaklar Komitesi Üyesi*



**17:15-17:45 GENEL DEĞERLENDİRME VE KAPANIŞ**

***Moderatör:** Prof. Dr. Muzaffer ŞEKER, TÜBA Başkanı*

*Prof. Dr. Mehmet Emin AYDIN*

*Prof. Dr. İbrahim DİNÇER*

*Prof. Dr. İzzet ÖZTÜRK*

*Prof. Dr. Cumali KINACI*