

**Sayı : AOSB-103725**

**Tarih : 02.07.2021**

**Konu : Yeşil Mutabakat ve Sürdürülebilirlik Çalıştayı Hk.**

**Sayın Sanayicimiz,**

11 Aralık 2019 tarihli “Avrupa Yeşil Mutabakatı” iklim ve çevreyle ilgili zorluklarla mücadele konusunda Avrupa Birliği’nin (AB) doğal kaynak tüketimi azaltılırken ekonomik büyümenin sağlanması ve 2050’de sera gazlarının net emisyon değerinin sıfırlanması hedeflerine ulaşmak için yeni stratejiler belirlenecek bir yol haritası olarak açıklanmıştır.

Mutabakatın bir diğer önemli boyutu ise, çevresel problemleri AB’nin tek başına çözemeyeceğinden hareketle AB’nin işbirliği içinde olduğu ülkelerden de bu kurallara uymasını bekleyecek olmasıdır. Bu nedenle ülkemizde yer alan ve istenilen kriterlere sahip olmayan firmalarımızın bir değişim sürecine girmesi zorunlu hale gelmiştir.

Bu ölçüde Yeşil Mutabakat ile ilgili ayrıntıları paylaşmak, iyi uygulama örnekleri göstermek aynı zamanda bilinçlenerek aksiyon planları oluşturabilmek adına bölgemizde Yeşil Mutabakat’ın ilk adımları olacak **Yeşil Mutabakat ve Sürdürülebilirlik Çalıştayı** **13-14 Temmuz tarihlerinde AOSB Bölge Müdürlüğümüz Seyhan Salonunda** gerçekleştirilecektir.

Çalıştay programı ve katılımcılara ait bilgiler ekte yer almakta olup ayrıntılı bilgi için **mb@adanaorganize.org.tr** adresine elektronik posta iletebileceğiniz hususunu,

Bilgilerinize rica ederim.

Saygılarımla.

 e-imzalıdır

**Ersin AKPINAR**  
**Bölge Müdürü**

**Ek:**

- **Çalıştay Programı**
- **Katılımcı Bilgileri**

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu kapsamında E-İMZA ile imzalanmıştır.

E-İmzalı suretinin aslını görmek için [https://bd.adanaorganize.org.tr:8446/BelgeDogrulama/?Q5sLybhF\\_AGb](https://bd.adanaorganize.org.tr:8446/BelgeDogrulama/?Q5sLybhF_AGb) adresini ziyaret ediniz



# **AOSB YEŞİL MUTABAKAT VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK ÇALIŞTAYI**

**13-14 TEMMUZ 2021**

## **13 TEMMUZ PROGRAMI**

**10.00-10.15** AOSB Bölge Müdürü Ersin Akpınar

**10.15-10.30** AOSB PDO Koordinatörü / ATÜ TTO Müdürü Doç. Dr. Tuğçe Demirdelen

**10.30-11.15** Kadir Has Cesd- Enerji ve Sürdürülebilir Kalkınma Uygulama ve Araştırma Merkezi Yeşil Mutabakat Nedir ve Mutabakat ile Ne Hedeflenmektedir/Avrupa Nasıl Uyguluyor?

Prof. Dr. Volkan Ediger / Direktör

**11.15-12.00** Sürdürülebilir Kalkınma Derneği -Döngüsel Ekonomi ve Türkiye Döngüsel Ekonomi Platformu

Münevver Bayhan / Projeler Müdürü

**12.00-12.45** Shura Enerji Dönüşüm Merkezi - Yeşil Mutabakat, Türkiye’de Düşük Karbonlu Enerji Dönüşümü ve İmalat Sanayi Üzerindeki Muhtemel Etkileri

Yael Taranto / Kıdemli Enerji Analisti

**12.45-13.30** TUBİTAK MAM / ZERO BRINE PROJESİ /TEKSTİL SEKTÖRÜ VE YEŞİL MUTABAKAT

Recep Partal / İrfan Baştürk

**13.30-13.45** KAPANIŞ

## **14 TEMMUZ PROGRAMI**

**10.00-10.15** Açılış

**10.15-11.00** İktisadi Kalkınma Vakfı -Avrupa Yeşil Mutabakatı ve Türkiye Açısından Etkileri

Doç. Dr. Çiğdem Nas / Genel Sekreter

**11.00-11.45** TEMSA–İyi Uygulama Örnekleri / Elektrikli Araçlar/ Sürdürülebilirlik Raporu

Caner SEVGİNER-Ar-Ge ve Teknoloji Genel Müdür Yardımcısı

**11.45-12.15** Türkiye Kojenerasyon Derneği / Yeşil Mutabakat ve Enerji Verimliliğinde Kojenerasyon

Hamdi Hoplamaz / Kojenerasyon Derneği Adana Bölge Temsilcisi- Barış Teknolojik Tesisat Sistemleri Kurucu Ortağı

**12.15-12.45** Beta Transformatör / Enerji Verimliliği ve Transformatörler

Cenk Dağsuyu / Beta Transformatör Firma Sahibi

**12.45-13.30** Turseff Kaynak Verimliliği ve Yenilenebilir Enerji/Finansman

Selen İnal / İş Geliştirme Müdürü

**13.30-14.00** KAPANIŞ

## **KADİR HAS CESD (ÇEVRE VE SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA MERKEZİ)**

Enerjinin farklı alanlarında ihtisaslaşmış uzmanların çalışma yaptığı CESD'nin amacı, çeşitli enerji konularında Türkiye ve çevresiyle ilgili olarak yerel, bölgesel ve küresel çapta disiplinlerarası eğitim ve araştırma faaliyetleri yürütmek ve bu faaliyetler sonunda ortaya çıkan bilgi, yorum ve analizleri ulusal ve uluslararası kamuoyu ile paylaşarak toplumun sürdürülebilir kalkınmasına katkıda bulunmaktır. Merkez sayesinde, Kadir Has Üniversitesi'nde enerji konularında yürütülen eğitim ve araştırma faaliyetleri desteklenerek uluslararası standartlardaki çalışmalar geliştirilmekte ve yeni uygulamalarla enerji alanındaki eğitim ve araştırmanın kapsam ve niteliği genişletilerek etkinliği artırılmaktadır.

### **Konuşmacı: Merkez Direktörü: Prof. Dr. Volkan Ş. Ediger**

Orta Doğu Teknik Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nden 1976'da mezun olan Prof. Dr. Volkan Ş. Ediger, yüksek lisans derecesini yine aynı bölümden, doktora derecesini ise ABD Pennsylvania State Üniversitesi'nden almıştır. Prof. Dr. Ediger'in meslek yaşamı endüstri, devlet ve üniversitedeki eşzamanlı görevlerinden oluşmaktadır. Endüstri deneyimini, 1977-1998'de çalıştığı Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı Araştırma Merkezi'nde elde etmiştir. 1998'de T.C. Cumhurbaşkanlığı bünyesinde ilk kez oluşturulan Enerji Danışmanlığı görevine atanarak, 2010 yılına kadar üç cumhurbaşkanıyla çalışma fırsatını elde etmiştir. Akademik kariyerine ise, 1976-1977'de ODTÜ'de başlamış; daha sonra, 1982-1986'da Penn State Üniversitesi'nde, 1987-2010 arasında da ODTÜ'de devam etmiştir. Şubat 2010'da İzmir Ekonomi Üniversitesi'nde profesör olarak atanan Ediger, burada Araştırma ve Lisansüstü Politikalar Direktörlüğü görevini yürütmüş, enerji alanında sertifika ve lisansüstü programları başlatmıştır. 2011-2018 yılları arasında Kadir Has Üniversitesi'nde Strateji Geliştirme ve Araştırma Ofisi (STRAR) kurucu koordinatörlüğü, 2011 yılından bu yana Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölüm Başkanlığını, 2015 yılından bu yana ise Enerji ve Sürdürülebilir Kalkınma Merkezi (CESD) kurucu direktörlüğü ve Enerji ve Sürdürülebilir Kalkınma Yüksek Lisans Programı Bölüm Başkanlığı görevlerini birlikte yürütmektedir.

## **SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA DERNEĞİ**

Dernek, faaliyetlerin etkinleştirilebilmesi ve gerçekleştirilebilmesi için amacına uygun olarak eğitim, sağlık, nüfus programı, su tedariki ve sanitasyon, çatışma önleyen ve barışçıl politika, ulaşım ve depolama, iletişim, çevre, enerji, finans, işletme, tarım, gıda, ziraat, ormancılık ve balıkçılık, maden, sanayi, ticaret, inşaat, turizm, kırsal ve bölgesel kalkınma gibi sektörlerde sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ve çalışma yöntemlerine uyarak çalışır.

### **Konuşmacı: SKD Projeler Müdürü / CIRCO Eğitimci Münevver Bayhan**

Bayhan, sürdürülebilirliğin çeşitli konularında 10 yılı aşkın deneyime sahip biri olarak Sivil Toplum Örgütleri'nde profesyonel olarak yüksek birikime sahiptir. İklim direnci, sürdürülebilirlik raporlaması ve döngüsel ekonomi ile ilgili çeşitli konularda profesyonel bir

eğitmelidir. Ayrıca bilgisini günlük yaşamına entegre etme tutkusu olan sertifikalı bir Permakültür Tasarımcısıdır.

Halen Sürdürülebilir Kalkınma Derneği (SKD) bünyesinde 5 farklı kümeyi yönetmektedir.

SKD Türkiye, 62 üyeye sahip CEO liderliğindeki bir kuruluştur ve Cenevre merkezli Dünya Sürdürülebilir Kalkınma Derneği'nin Küresel Ağ Ortağıdır.

Sürdürülebilir Üretim ve Döngüsel Ekonomi, 'Türkiye'nin Döngüsel Ekonomi Platformu' adlı çok güçlü bir programa sahip SKD içindeki kümelerden biridir. Bu Platformun yöneticisi olarak Bayhan, Türkiye'de Döngüsel Ekonomi etrafında bir ekosistem yaratma konusunda motive olmuştur. İstanbul'daki Hollanda Konsoloslugu kendi ağını kullanarak onu CIRCO Metodu ile tanıştırmıştır.

## **SHURA ENERJİ DÖNÜŞÜM MERKEZİ**

SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi yenilikçi bir enerji dönüşümü platformu olarak, enerji sektörünün karbonsuzlaşmasına katkıda bulunmayı amaçlamaktadır. SHURA, Türkiye'deki enerji sektörünün politik, teknolojik ve ekonomik yönleri üzerine yapılan çalışmaların tartışıldığı, sürdürülebilir ve geniş kabul görmüş ortak bir zemine olan ihtiyacı karşılamak için kurulmuştur. SHURA'nın misyonu gerçeklere dayalı analizler ve en güncel veriler ışığında, Türkiye'nin düşük karbonlu bir enerji sistemine geçişi hakkındaki tartışmaları desteklemektir. Farklı paydaşların bakış açılarını dikkate alan merkez, bu geçişin ekonomik potansiyeli, teknik fizibilitesi ve ilgili politika araçlarına yönelik bir anlayış oluşturulmasına katkı sunmaktadır. SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi, European Climate Foundation (ECF), Agora Energiewende ve Sabancı Üniversitesi İstanbul Politikalar Merkezi (İPM) ortaklığında kurulmuştur.

### **Konuşmacı: SHURA Kıdemli Enerji Analisti Yael Taranto**

Yael Taranto SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi'nde Enerji Analisti olarak çalışmaktadır. Yael 1996-Ağustos 2018 döneminde Türkiye Sınai Kalkınma Bankasında Yönetici/Ekonomist olarak çalıştı. TSKB'de görev yaptığı süre boyunca sektörel analiz, danışmanlık, değerlendirme, kredi süreci ve proje finansmanı konularında görev aldı. TSKB'deki görevi sırasında 300'den fazla şirket için kredi değerlendirme ve fizibilite raporları hazırladı. Enerji sektöründe yaklaşık 200 adet proje çalışmasında yer alan Yael, bunun yanında Türkiye'nin ilk özel sektör doğalgaz ve elektrik dağıtım projelerinde danışmanlık işlerinde çalıştı. Bu görevlerin yanı sıra TSKB'ye temalı kaynak sağlayan Dünya Bankası, Avrupa Yatırım Bankası, İslam Kalkınma Bankası, Alman Kalkınma Bankası (KfW) ve Fransız Kalkınma Ajansı (AFD) gibi uluslararası kalkınma finansmanı kuruluşlarının tema tasarımı için çalışmalar yaptı. Bu kapsamda enerji, yenilenebilir enerji ve çevre konularında raporlar hazırladı ve müzakerelerde bulundu. TSKB tarafından 2016'da yapılan Türkiye'nin ilk Yeşil Tahvil ihracında ürünün kavramsal çerçevesinin hazırlanması ve danışman kuruluşlarla

müzakere edilmesinde görev aldı. Banka içi faaliyetlerinin yanı sıra üniversitelerde (Koç Üniversitesi, Bilgi Üniversitesi, Boğaziçi Üniversitesi, İTÜ) ders ve seminerler verdi, makale ve gazete yazıları yayınladı. Yael, ABD’de Smith College’da Ekonomi alanında lisans ve Fordham Üniversitesi’nde Uluslararası Politik Ekonomi ve Kalkınma alanında yüksek lisans yapmıştır.

### **TÜBİTAK MARMARA ARAŞTIRMA MERKEZİ (MAM)**

"1972 yılında kurulan TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi (MAM), çalışmalarını Kocaeli’de “TÜBİTAK Gebze Yerleşkesi”nde sürdürmektedir. Bilim ve teknoloji üreten, dünya lideri bir merkez olma hedefi ve uygulamalı araştırma yaparak sürdürülebilir, yenilikçi, bilimsel ve teknolojik çözümler üretmeyi görevi olarak benimseyen merkezin bünyesinde, her biri geniş yetkinlik alanına sahip Çevre ve Temiz Üretim Enstitüsü, Enerji Enstitüsü, Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü, Gıda Enstitüsü, Kimyasal Teknoloji Enstitüsü, Kutup Araştırmaları Enstitüsü, Malzeme Enstitüsü ile Yer ve Deniz Bilimleri Enstitüsü bulunmaktadır."

Sahip olduğu araştırma kabiliyet ve kapasitesi, araştırma alt yapısı, dünya standardı yönetsel ve işletim süreçleri ile ileri teknoloji dünyasının öncü kuruluşlarından olan TÜBİTAK MAM, müşteri odaklı yaklaşımı ile kamu, savunma ve özel sektör kurum ve kuruluşları ile akademik kurumlara özgün çözümler sunmaktadır. Bu çözümlerini temel araştırma, uygulamalı araştırma ve geliştirme, teknoloji transferi, inovasyon, sistem ve tesis kurma, ulusal standart ve norm belirleme, profesyonel danışmanlık ve eğitim çalışmaları ile gerçekleştirmektedir.

### **Konuşmacı: TÜBİTAK MAM Uzman Araştırmacısı Dr. Recep Partal**

Dr. Recep Partal 2010 yılında Çevre Mühendisliği alanında Lisans, 2014 yılında yüksek lisans, 2020 yılında doktora derecesini almıştır. Temmuz 2014 tarihinden bu yana TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi Çevre ve Temiz Üretim Enstitüsü’nde Uzman Araştırmacı olarak göreve almaktadır.

Su ve atıksu arıtma teknolojileri, su yönetimi ve geri kazanımı, temiz üretim yoluyla su tüketiminin azaltılması ve yaşam döngüsü analizi konularında çalışmalar gerçekleştirmektedir.

Atıksulardan değerli minerallerin geri kazanımı, endüstrilerde temiz üretim uygulamaları, membran proseslerle su ve atıksu arıtım teknolojileri, membran biyoreaktörler ve diğer farklı çevresel faaliyet alanlarında çok sayıda ulusal ve uluslararası projede araştırmacı olarak görev almıştır.

### **İKTİSADİ KALKINMA VAKFI**

1965 yılında İstanbul Ticaret Odası ve İstanbul Sanayi Odası önderliğinde kurulmuş olup, kamuoyu ve iş dünyasını Avrupa Birliği (AB) ve Türkiye-AB ilişkileri konusunda aydınlatıcı



faaliyetlerde bulunmaktadır. İstanbul ofisi merkez olmak üzere, İKV'nin bir de Avrupa Birliği'nin merkezi olan Brüksel'de ofisi bulunmaktadır.

Faaliyetleri kapsamında, İKV öncelikle AB ve Türkiye-AB ilişkilerini konu alan yayınlar hazırlar. Bugüne kadar İKV'nin hazırladığı yayın sayısı 550'ye yaklaşmıştır. Kurum, özellikle son dönemde hazırladığı ve halkın da rahatlıkla anlayabileceği sade bir dil içeren "AB Tam Üyeliğinin Türkiye Vatandaşlarına Sağlayacağı Faydalar", "15 Soruda 15 AB Politikası", "AB ve Türkiye-AB ilişkileri Hakkında Doğru Bilinen Yanlışlar" ve "Gümrük Birliği'nin Türkiye Ekonomisi'ne Etkileri" gibi yayınları sayesinde, AB ve Türkiye-AB ilişkilerini halka daha iyi anlatmayı hedeflemektedir.

### **Konuşmacı: İKV Genel Sekreteri Doç. Dr. Çiğdem Nas**

Çiğdem Nas Türkiye-AB ilişkileri konusunda uzmanlaşmış bir STK olan İktisadi Kalkınma Vakfının (İKV) Genel Sekreteri ve uluslararası ilişkiler alanında doçenttir. Yıldız Teknik Üniversitesi Siyaset Bilimi ve Uluslararası İlişkiler bölümü öğretim üyesidir. Boğaziçi Üniversitesi Siyaset Bilimi bölümünü 1988 yılında bitirdikten sonra, Londra Ekonomi Ve Siyaset Bilimi Okulu'nda (London School of Economics and Political Science-LSE) Avrupa sosyal politikası alanında yüksek lisansını tamamlamıştır. 1992-94 yılları arasında İstanbul Sanayi Odasında uzman yardımcısı olarak çalışmıştır.

1994-2007 yılları arasında Marmara Üniversitesi Avrupa Topluluğu Enstitüsü'nde AB Siyaseti ve Uluslararası İlişkiler bölümünde araştırma görevlisi ve öğretim üyesi olarak çalışmıştır. "Avrupa Azınlık Hakları Rejimi" konulu doktora sonrasında, aynı üniversitede yardımcı doçent olarak çalışmaya devam eden Nas, 2007 yılında Doçent olmuş ve Yıldız Teknik Üniversitesi'nde çalışmaya başlamıştır. Avrupa Birliği ve Türkiye-AB ilişkileri alanında çeşitli kitap ve makaleleri bulunmaktadır.

Bu alanda editör ve yazar olarak yer aldığı iki kitabı Routledge tarafından yayımlanmıştır: Turkey and the EU: Processes of Europeanization (Türkiye ve AB: Avrupalılaşıma Süreçleri) ve Turkey and EU Integration: Achievements and Obstacles (Türkiye ve AB: Başarılar ve Engeller).

### **TEMSA**

1968 yılında kurulan ve otobüs ve midibüs segmentinde üretim ve ihracat yapan, ayrıca Mitsubishi marka otomobillerin ithalat ve satışını gerçekleştiren Türkiye merkezli otomotiv şirketi.

Şirketin Adana'da 555.000 m<sup>2</sup>'lik alana kurulu fabrikası, 4.000 adet otobüs ve midibüs, 7.500 adet hafif kamyon olmak üzere yılda tek vardiyada toplam 11.250 adet araç üretim kapasitesine sahiptir. Fabrikada Safir şehirlerarası yolcu ve turizm otobüsleri, Prestij midibüsleri ile şehir içi toplu taşımacılık için üretilen Avenue otobüsler, ayrıca Amerika için TS35, TS30, TS45 ve Avrupa için Avenue, LD, Midi Coach segmentinde ise MD9 otobüsleri üretilmektedir.



Temsa ürettiği araçları Fransa, Almanya, İtalya, Avusturya, İsveç, Litvanya ve Benelüks gibi Avrupa ülkelerinin yanı sıra Amerika Birleşik Devletleri ve çeşitli Türk cumhuriyetlerine ihraç etmektedir. İhraç ve satış yaptığı ülkelerin sayısı 46'dan fazladır.

### **Konuşmacı: Ar-Ge ve Teknoloji Genel Müdür Yardımcısı Caner Sevginer**

İTÜ Makine Mühendisliği bölümünden mezun olan Caner Sevginer, yine aynı üniversitede Otomotiv bölümü yüksek lisansını tamamlamıştır. Sırasıyla Ford Otosan ve TEMSA Argetek'te titreşim ve gürültü üzerine çalıştıktan sonra 2010 yılında Hexagon Studio'ya geçen Sevginer, 10 yıl boyunca şirket içerisinde farklı departmanlarda yöneticilik yaparak, muhtelif araç ve mobilite projelerinin hayata geçirilmesinde katkıda bulunmuştur. 2020 yılı sonunda tekrar Temsa Skoda Sabancı Ulaşım Araçları'nda göreve başlayan Sevginer, ArGe ve Teknoloji'den sorumlu Genel Müdür Yardımcısı olarak, yeni nesil çevreci araçların tasarımına öncülük etmektedir.

## **TÜRKİYE KOJENERASYON DERNEĞİ**

9. Cumhurbaşkanı Süleyman DEMİREL döneminde Dernek isminin başına "Türkiye" eklenerek "Türkiye Kojenerasyon Derneği" olmuştur.

2010 yılı Genel Kurul Toplantısı'nda yapılan tüzük değişikliği ile Derneğimizin ismi Türkiye Kojenerasyon ve Temiz Enerji Teknolojileri Derneği (TÜRKOTED) olarak değiştirilmiş olup, uzun süre faaliyetlerine bu ad altında devam etmiştir.

22 Kasım 2018 tarihinde gerçekleştirilen Olağan Genel Kurul Toplantısı'nda yapılan tüzük değişikliği ile dernek Türkçe ismi Türkiye Kojenerasyon Derneği, İngilizce ismi Turkish Cogeneration Association, kısa ismi Cogen Turk olarak değişerek faaliyetlerine bu ad altında devam etme kararı almıştır.

### **Konuşmacı: Türkiye Kojenerasyon Derneği Adana Bölge Temsilcisi Hamdi Hoplamaz**

1966 yılında Adana'da doğan Hamdi Hoplamaz, 1989 yılı Erciyes Üniversitesi Makine Mühendisliği Bölümü mezunudur. Mühendislik hayatına Başer Tekstil'de Makine Enerji Müdürü olarak başladı. 1998 yılında Barış Teknolojik Tesisat Sistemleri'ne kurucu ortak olarak katılmıştır. 1990-1994 yılları arasında Makine Mühendisleri Odasında yönetim kurulu üyeliği yapmıştır.

Üretim yeri Adana'da bulunan yurt içi ve yurt dışında faaliyet gösteren firma; ısı geri kazanımı, kojenerasyon ve trijenerasyon sistemleri kurmaktadır.

Halen Barış Teknolojik Tesisat Sistemleri'nde satış ve pazarlamadan sorumlu ortak olarak devam eden Hamdi Hoplamaz, evli ve 3 çocuk babasıdır.



## BETA TRANSFORMATÖR

Transformatör Elektromekanik San. Tic. A.Ş. Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölgesi'nde uzun yıllardır faaliyet göstermektedir. 15bin m<sup>2</sup> kapalı alan , 48,352 m<sup>2</sup> açık alan olmak üzere toplam 63,352 m<sup>2</sup> alanda hizmet vermektedir.

Ürünleri TSE 267 ve IEC 76 standartlarına uygun olarak üretilmektedir. İmalatları TSE standart uygunluk ISO 9001: 2000 kalite sistem ve ISO 14001 çevre yönetim sistemi sertifikalarıyla belgelendirilmiştir. 23.01.2013 'te ise laboratuvarı TÜRKAK tarafından akredite edilmiştir.

Tip testleri KEMA ve ICMET tarafından temin edilmiştir. ICMET 'ten alınan bu belgeler Almanya Akreditasyon Kurumu tarafından da onaylanmıştır. KEMA dünyanın bir numaralı prestijine sahip test belgesidir. KEMA 'dan alınan tip test raporları tüm tip testleri içermektedir. Ürünlerin %25'i yurt içi , %75'i ise 30'u aşkın ülkeye ihraç edilmektedir. Yurt dışında onay alınan başlıca Enerji Bakanlığı kurumları Irak, Nijerya, Bahreyn , Afganistan ve Kenya'dır.

Fabrikaların Başlıca Faaliyet Alanları: Güç Transformatörleri, Dağıtım Transformatörleri, Kuru Tip Transformatörler, Pad-mounted Transformatörler, Transformatör Bakım ve Onarım

**Konuşmacı: Firma Sahibi Cenk Dağsuyu**

## TÜRKİYE SÜRDÜRÜLEBİLİR ENERJİ FİNANSMAN PROGRAMI (TURSEFF)

TurSEFF Yenilenebilir Enerji finansmanı, 2023 yılına kadar “Ulusal Yenilenebilir Enerji Hedeflerine” ulaşılmasına katkıda bulunurken, birincil enerji tüketiminde ve karbon emisyonlarında ulusal düzeyde düşüşü sağlayacak yeni Sürdürülebilir Enerji yatırımlarını finanse etmek amacıyla geliştirilmiştir.

Avrupa Birliği KOBİ tanımına uyan (250'den az çalışanı ve yıllık satış hacmi 50 milyon € veya aktif büyüklüğü 43 milyon € altında) işletmeler TurSEFF Yenilenebilir Enerji finansmanından faydalanabilmektedir.

Proje başına kullanılacak maksimum finansman tutarı 5 milyon € veya muadilidir. Bir yatırımcı, yatırım başına 5 milyon €'yu aşmamak kaydı ile toplam 15 milyon €'ya kadar finansman kullanabilir.

**Konuşmacı: TurSEFF İş Geliştirme Müdürü Selen İNAL**

Enerji sektörünün çeşitli alanlarında 19 yıllık deneyime sahip olan Selen İnal, Türkiye Sürdürülebilir Enerji Finansman Programı TurSEFF'in İş Geliştirme Müdürlüğü görevini yürütmektedir. Avrupa İmar ve Kalkınma Bankası'nın (EBRD) bir programı olan TurSEFF, Avrupa Birliği tarafından desteklenmekte ve dünyanın lider mühendislik tasarım firmalarından biri olan Stantec tarafından yürütülmektedir. TurSEFF programı Mayıs 2021

itibariyle, 2125 adet sürdürülebilir enerji projesine 694 milyon Avro finansman sağlamış ve 592 MW toplam kurulu güce sahip yenilenebilir enerji projesini finanse etmiştir.

2001 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Kimya Mühendisliği bölümünden mezun olduktan sonra Almanya'nın FH-Offenburg üniversitesinde "Energy Conversion & Management" konulu yüksek lisansını 2004 yılında tamamladı. Enerji santrali yatırımları, elektrik ticareti, yenilenebilir enerji, elektrik piyasası ve mühendislik tasarım dahil olmak üzere enerji sektörünün çeşitli alanlarında çalıştı ve uluslararası enerji projelerine teknik, finansal, hukuki ve ticari bakış açılarından yaklaşarak doğal gaz kombine çevrim, hidroelektrik, güneş, rüzgâr ve atıktan enerji gibi farklı kaynak türlerinde toplamda 2.200 MW kurulu kapasitenin üzerinde enerji santrali projesinin iş geliştirmesini yaptı. Kariyerinin bir bölümünde, önde gelen küresel yenilenebilir enerji şirketlerine ve uluslararası finans kuruluşlarına danışmanlık yaptı. Çekirdek ekibinde bulunduğu "Türkiye'nin Enerji Bağımsızlığı için 100% Yerli Güneş Paneli Üretimi" projesi, 2018 yılında şimdiye kadar Türkiye çapında farklı sektörlerden "Proje Bazlı Teşvik" diğer adıyla "Süper Teşvik" almaya hak kazanan 23 stratejik proje ve 19 firmadan biri oldu ve 4.2 Milyar TL'lik teşviğe hak kazandı.

Profesyonel hayatın yanında aktif bir vatandaş olarak 20 yıldır bir çok yerli ve yabancı kurum ve dernekte görev almaktadır. 2021 yılı itibariyle bunlardan bazıları; InnoEnergy Turkey HUB Danışma Kurulu Üyeliği, ETIP PV (the European Technology and Innovation Platform for Photovoltaics) Uzman Ekibi, WiRE (Women in Renewable Energy) Türkiye Kurucu Danışma Kurulu Üyeliği, TWRE (Turkish Women in Renewables and Energy) Danışma Kurulu Üyeliği ve MÜKAD (Mühendis ve Mimar Kadınlar Derneği) Enerji Komisyonu Üyeliği'dir.

