

ENERJİ BİLİMİ VE TEKNOLOJİLERİNDE MALZEME BİLİMLERİ ÇALIŞTAYI

“Solar Enerji Geleceğine Doğru”

25-26 Haziran 2015

Türk-Alman Üniversitesi ve Limak Eurasia Luxury Hotel, İstanbul

Türk-Alman Üniversitesi, Potsdam Üniversitesi ve “Benim Yolum” (My Way) platformu ortaklığında 25-26 Haziran 2015 tarihleri arasında - Enerji Bilimi ve Teknolojilerinde Malzeme Bilimleri Çalıştayı - Solar Enerji Geleceğine Doğru- konu başlıklı bir çalıştay düzenlendi. Çalıştay bu konu başlığında Türk-Alman Üniversitesi’nde düzenlenen ilk çalıştay olmasının yanı sıra disiplinler arası olması özelliği ile de ilgi çekti ve Türkiye ve Almanya’nın farklı yerlerinden ve farklı alanlardan 25 adet araştırmacı ve doktora öğrencisinin katılımı ile gerçekleşti. Çalıştayın finansmanı Alman Akademik Değişim Servisi (DAAD) ve Alman Eğitim ve Araştırma Bakanlığı (BMBF) tarafından sağlandı.

Çalıştayın ilk günü Türk Alman Üniversitesi’nin Beykoz’daki kampüsünde gerçekleştirildi. Türk Alman Üniversitesi Koordinatörü Prof. Dr. İzzet Furgaç’ın Türk-Alman Üniversitesi konseptini tanıtmaya başlayan çalıştay, Darmstadt Teknik Üniversitesinden Prof. Dr. Lambert Alff’ in “İleri İnce Film Teknolojileri” konulu sunumuyla devam etti. Katılımcı öğrencilerin poster sunumları, kampüs turu ve öğle yemeğinin ardından DAAD adına Gökçen Şenkaya Şen ve TÜBİTAK adına Numan Gölükçü DAAD 2014 Türk-Alman bilim yılı araştırma ortaklıkları, projeler ve finansman imkânlarından söz ettiler. Ardından Leibniz Enstitüsü’nün, “Yüksek Performans Mikroelektronikler için Yenilikler” bölümünden Dr. Mehmet Kaynak, “Türkiye ve Almanya arasında Akademi ve Endüstri İşbirliği” başlıklı sunumuyla katılımcıları bilgilendirdi. Türk Alman Üniversitesi Rektör yardımcısı ve Fen Bilimleri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ramis Mustafa Öksüzoğlu’nun ve Potsdam Üniversitesi Araştırma ve Genç Akademisyenler Birimi Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Robert Seckler’in Türk Alman Üniversitesi Fen Fakültesinin genel konseptini anlatmasının ardından çalıştayın ilk günü sona erdi. Çalıştayın Türk- Alman Üniversitesi ayağı, katılımcılara Türk Alman Üniversitesini ve çalışanlarını daha yakından tanıma imkânı sundu. Günün sonunda tüm katılımcılar için bir boğaz turu, ardından da İstanbul Teknik Üniversitesi Vakıftepe Sosyal Tesisleri’nde bir akşam yemeği düzenlendi.

Çalıştayın ikinci günü Limak Eurasia Otel, Beykoz’da gerçekleştirildi. Türk Alman Üniversitesi Vakfı Başkanı Emre Can enerji sektörünün Türkiye’deki durumundan, sektörün gereksinimlerinden ve bu alandaki girişimlerinden bahsettiği bir sunum gerçekleştirdi. Katılımcılarla birlikte, günümüzün enerji gereksinimi problemlerine karşı getirilebilecek çözüm önerileri tartışıldı ve karşılıklı fikir alışverişinde bulunuldu. Programın devamında Fikir Çalıştayı adı altında katılımcıların aktif rol oynadığı bir aktivite gerçekleştirildi. Katılımcılardan Enerji, Malzeme ve Biyoteknoloji grupları oluşturularak, yarım saatlik bir süre içinde disiplinler arası bir proje fikri oluşturmaları beklendi. Yapılan sunumlar ve jürinin kararının ardından birinci gelen proje takımına uçak bileti hediye edildi. Hep birlikte yenilen öğle yemeğinin ardından çalıştay sona erdi.

Bu Çalıştayın bir çıktısı olarak Benim Yolum platformu adı altında Türk Alman Üniversitesi’nin diğer fakülteleri ile de benzer çalıştayların gerçekleştirilmesi ve iletişim ağının genişletilmesi hedeflenmektedir. Güncel haberleri ve aktiviteleri takip etmek, Benim-Yolum platformuna kayıt olmak veya koordinasyon bürosuyla iletişime geçmek için www.benim-yolum.net internet adresini ziyaret edebilirsiniz.