

IRENEC 2022 Programı			
Tüm konferans programı online olacaktır.			
9 Haziran 2022 Perşembe			
09.00 - 10.00	Açılış		
Konuşmacılar	Prof. Dr. Tanay Sıdkı Uyar	Başkan, Yenilenebilir Enerji Birliği (EUROSOLAR Türkiye)	Yerel, Ulusal ve Küresel Yeşil Düzen İçin Paydaşların Rolü
	Prof. Dr. Murat Ferman	Rektör, Beykent Üniversitesi	
	İbrahim Erden	Başkan, Türkiye Rüzgar Enerjisi Birliği TÜREB	Rüzgar Enerjisindeki Gelişmelerin Karbon Nötr'e Katkısı
	Dr. Wolfgang Palz	AB Görevlisi (emekli), Brussels	Yenilenebilir Enerjinin Uluslararası Piyasalara Girişi Hızlandırıyor
10.00 - 11.00	Avrupa Birliği Misyonu: 2030'a Kadar 100 İklim-Nötr ve Akıllı Şehir		
Moderatör	Prof. Dr. Tanay Sıdkı Uyar	Başkan, Yenilenebilir Enerji Birliği (EUROSOLAR Türkiye)	Öğretim Üyesi, Beykent Üniversitesi Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi
Konuşmacılar	Thomas Osdoba	Program Direktörü, NetZeroCities EU	2030'a Kadar 100 İklim-Nötr ve Akıllı Şehir
11.00 - 11.15	Ara		
11.15 - 12.30	Yerel Yönetimlerde İklim Değişikliğinin Azaltılması ve Uyum Çalışmaları		
Moderatör	Prof. Dr. Tanay Sıdkı Uyar	Başkan, Yenilenebilir Enerji Birliği (EUROSOLAR Türkiye) - Beykent Üniversitesi	
Konuşmacılar	Ahmet Aras	Bodrum Belediye Başkanı	Bodrum'un 2030'da İklim Nötr Olma Hedefi ve Çalışmaları
	Akın Küçükıylmaz	İzmir Büyükşehir Belediyesi, İklim Değişikliği ve Çevre Koruma Kontrol Dairesi Başkanlığı	İzmir Büyükşehir Belediyesi Yenilenebilir Enerji Projeleri ve Faaliyetleri
	Ali Ercan Türkoğlu	Yönetim Kurulu Başkanı, İzenerji	Yerel Yönetimde Sürdürülebilir Elektrik Tedariği
	Mutlu Gürler	Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Dairesi Başkanı, Ankara Büyükşehir Belediyesi	Dirençli Kentler İçin Afet Planlamada İklim Değişikliği Ekseninde Risk Yönetimi; Ankara Büyükşehir Belediyesi Deprem Risk Yönetimi ve Kentsel İyileştirme Dairesi Kuruluş Modeli
12.30 - 13.00	Tema Konuşması: Sanayide Dekarbonizasyon		
Konuşmacı	Dr. Dolf Gielen	Yenilik ve Teknoloji Direktörü, Uluslararası Yenilenebilir Enerji Ajansı IRENA'da, Bonn / Almanya	
13.00 - 13.30	Öğle Arası		
13.30 - 14.00	Tema Konuşması: %100 Yenilenebilir Kaynaklarla Küresel Sıfır Emisyon Ekonomisi Gerekli, Mümkün ve Ekonomik Olarak Uygulanabilir		
Konuşmacı	Hans-Josef Fell	Başkan, Energy Watch Group (EWG)	
14.00 - 14.45	Tema Konuşması: Sürdürülebilir Topluluklar için Yenilenebilir Hidrojen Enerji Sistemleri		
	Prof. Dr. İbrahim Dinçer	Ontario Tech. University, Canada	
14.45 - 15.00	Ara		
15.00 - 16.00	Garanti BBVA Oturumu: Enerji Projelerinin Finansmanının Gelişimi ve Geleceği		
Moderatör	Nazım Kırallı	Sürdürülebilir Finans Yönetmeni, Garanti BBVA Bankası	
Konuşmacılar	Zeynep Hazal Nevşehirli	Türkiye Kalkınma ve Yatırım Bankası	
	Mina Başaran	Enerji Projeleri Finansmanı Yönetmeni, Garanti BBVA Bankası	
	Seyran Hatipoğlu	TurSEFF Finans Kurumları İlişkileri Müdürü	
16.00 - 16.30	SECAP Sürdürülebilir Enerji İklim Eylem Planı Özel Oturumu		
Moderatör	Prof. Dr. Tanay Sıdkı Uyar	Başkan, Yenilenebilir Enerji Birliği (EUROSOLAR Türkiye)	
Konuşmacı	Daiva Matoniené	Proje Takım Lideri, Central Project Management Agency	Enerji Dönüşümü için AB: Sürdürülebilir Enerji ve İklim Eylem Planı neden önemlidir?
16.30 - 17.00	Tema Konuşması: Karbon Ayak İzi; Sürdürülebilirlik ve İklim Eylem Planları Ve Yenilenebilir Enerji		
Konuşmacı	Prof. Dr. Eralp Özil	CEO, Zeta Bilgi Teknolojileri	
10 Haziran 2022 Cuma			
09.00 - 10.00	Rüzgar Enerjisi Sektörü 2022 Güncel Değerlendirmeleri Paneli		
Moderatör	Oğuzhan Haznedar	Yönetim Kurulu Üyesi, EUROSOLAR Türkiye	
Konuşmacılar	Ezgi Katmer	Enerjisa Üretim	
	Levent İshak	Vestas	
	Habib Babacan	Nordex Acciona	
	Evren Aktaş	Genel Müdür Yardımcısı, Borusan EnBW Enerji Enerji Santralleri	
10.00 - 10.15	Ara		
10.15 - 11.30	Enerji Dönüşümünde Temel Yaklaşımlar ve Uygulamalar		
Moderatör	Prof. Dr. Tanay Sıdkı Uyar	Başkan, Yenilenebilir Enerji Birliği (EUROSOLAR Türkiye) - Beykent Üniversitesi	
Konuşmacılar	Dr. Jami Hossain	Başkan Yardımcısı, Dünya Rüzgar Enerjisi Birliği	Hindistan'ın Enerji Dönüşümü - 2050/2070
	Enes Baki Tuncer	Enerji İzleme ve Verimlilik Sistemleri Ürün Müdürü, ENTES Elektronik	Yenilenebilir Enerji Sistemlerinde Verimlilik ve Akıllı Enerji İzleme
	Erdem Sezer	Türkiye Kalkınma ve Yatırım Bankası	Karbon Salımında Öncelikli Sektörlerin Belirlenmesi ve Sürdürülebilir Kalkınma Perspektifinden Öne Çıkan Temalar
	Rabia Aydın	İş Geliştirme Sorumlusu, Windbaba	Yenilenebilir Enerjide Online Eğitimin Önemi
	Dr. Mehmet Kapusuz	Kıdemli Danışman, Fichtner GmbH & Co. KG	Türkiye'de Enerji Depolama Yatırımları
11.30 - 12.00	Öğle Arası		
12.00 - 12.45	Tema Konuşması: Avrupa Yeşil Anlaşması ve 5 Avrupa Birliği Misyonu		
Konuşmacı	Prof. Dr. Tanay Sıdkı Uyar	Başkan, Yenilenebilir Enerji Birliği (EUROSOLAR Türkiye) - Beykent Üniversitesi	
12.45 - 13.15	Tema Konuşması: 2030'da İklim Nötr Şehirlerle Buluşacak Bina Teknolojilerinde Yeni Trendler		
Konuşmacı	Prof. Dr. Hasan Heperkan	Öğretim Üyesi, İstanbul Aydın Üniversitesi Mühendislik Fakültesi	
13.15 - 14.45	Türkiye'de Yenilenebilir Enerji Dönüşümündeki En İyi Uygulamalar		
Moderatör	Prof. Dr. Tanay Sıdkı Uyar	Başkan, Yenilenebilir Enerji Birliği (EUROSOLAR Türkiye)	
Konuşmacılar	Şahin Arıöz	Servis Direktörü, Türkiye & MENA, Vestas Türkiye	Vestas Servis Organizasyonu ve Rüzgar Türbinlerindeki Son Gelişmeler
	Şehmus Altan	İş Geliştirme, O&M Raporlama ve Planlama Müdürü, Zorlu Enerji	En Güzel Enerji Jeotermal Enerji
	Cem Yumruktepe	Varlık Yönetimi Direktörü, RES Anatolia	RES Anatolia Operasyonel Yönetim Hizmetleri
	Murat Eröz	Varlık Yönetimi ve Sürdürülebilirlik Lideri, Enerjisa Üretim	Enerji Sektöründe Sürdürülebilirlik Dönüşümü
14.45 - 15.00	Ara		
15.00 - 15.30	Tema Konuşması: Net-Sıfır Emisyon Geçişi & Fotovoltaik Güç Sektörü		
Konuşmacı	Prof. Dr. Şener Oktik	Kıdemli Öğretim Üyesi, Kadir Has Üniversitesi Onursal Başkanı, Güneş Enerjisi Sanayicileri ve Endüstrisi Derneği Şişecam Yönetim Kurulu Üyesi	
15.30 - 16.00	İklim Nötr Şehirlerde Yenilenebilir Enerjinin Rolü ve Daha İyi Entegrasyon İçin Gerekli İnovasyonlar		
Moderatör	Prof. Dr. Tanay Sıdkı Uyar	Başkan, Yenilenebilir Enerji Birliği (EUROSOLAR Türkiye) - Beykent Üniversitesi	
Konuşmacılar	Mehmet Kıvanç	Kıvanç Enerji A.Ş.	İklim Nötr Kentlerde Güneş Enerjisinin Rolü
16.00 - 16.30	Tema Konuşması: Gelişmiş Pil Gücü ve Enerji Dönüşümü üzerindeki rolü		
Konuşmacı	Prof. Dr. Uwe Sauer	RWTH Aachen Üniversitesi	
16.30 - 17.00	Tema Konuşması: Topluluk Enerjisinde Pil Depolama		
Konuşmacı	Prof. Dr. Eberhard Waffenschmidt	Köln Teknik Üniversitesi	
11 Haziran 2022 Cumartesi			
09.00 - 10.30	Enerji Karar Destek Araçları ve Uygulamaları		
Moderatör	Doç. Dr. Egemen SULUKAN	Öğretim Üyesi, Makine Mühendisliği Bölümü, MSÜ Deniz Harp Okulu	
Konuşmacılar	Utku KÖKER	Doktora Adayı, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Süleyman Demirel Üniversitesi	TR33 Bölgesi Enerji Arz Güvenliği Optimizasyonu İçin Bir Metasezgisel Yaklaşım Örneği
	Doğan AKKOÇ	Yüksek Lisans Öğrencisi, Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, Milli Savunma Üniversitesi	Bir Askeri Tanker Gemisinin Enerji Sisteminin Analizi ve Modellenmesi
	Özlem KARAKURT	Yüksek Lisans Öğrencisi, Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, Milli Savunma Üniversitesi	Çevre Dostu ve Enerji Etkin Bir Yerleşke Tasarımı
	Murat ER	Yüksek Lisans Öğrencisi, Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, Milli Savunma Üniversitesi	Tek Bir Konut İçin LEAP ile Tekno-Ekonomik Analiz
10.30 - 10.45	Ara		
10.45 - 12.00	Konferans Sunumları		
Moderatör	Ahmet Kaliber	Yönetim Kurulu Üyesi, EUROSOLAR Türkiye	
Konuşmacılar	Moaz Bilto	Yüksek Lisans Öğrencisi, Beykent Üniversitesi	Enerji Dönüşümüyle Mücadelede Gençliğin Rolü
	Seyran Duman	Doktora Öğrencisi, İstanbul Üniversitesi	Avrupa Birliği'nde Güneş Enerjisi Yenilenebilir Enerji Politikası; Almanya ve Türkiye Analizi, Ekonomik ve Teknik Nedenler
	Gonca Keskin	Yüksek Lisans Öğrencisi, Yıldız Teknik Üniversitesi	Türkiye'de Elektrikli Araç Projeksiyonunun Güç ve Enerji Yönetimi Açısından İncelenmesi
	Baki Polat	Yüksek Lisans Öğrencisi, Yıldız Teknik Üniversitesi	Türkiye'nin Yüzer Hidroelektrik Santrali Potansiyelinin Değerlendirilmesi
12.00 - 12.30	Kapanış Oturumu		
	Prof. Dr. Tanay Sıdkı Uyar	Başkan, Yenilenebilir Enerji Birliği (EUROSOLAR Türkiye) Beykent Üniversitesi	