

UYGULAMA ARAŞTIRMA MERKEZLERİ FAALİYET RAPORU
(01.01.2019 – 31.12.2019)

Bölüm 1: Tanıtım

Merkezin açık ve (varsa) kısa adı:	Hacettepe Üniversitesi Enerji Piyasaları Uygulama ve Araştırma Merkezi (HÜEPUAM)
Merkez müdürünün adı ve soyadı:	Doç. Dr. Kazım Barış Atıcı
Merkezin kuruluş yılı ve Resmi Gazete no:	08 Şubat 2010, No: 27487
Merkezin faaliyet tanımı (en fazla 400 karakter):	<p>Üniversitenin ilgili akademik birimlerinin işbirliği ile yurt içi ve yurt dışında enerji piyasaları ile enerji ürünlerine dayanan emtia ve türev borsaları ile ilgili her alanda araştırma, uygulama, eğitim ve danışmanlık yapmaktır. Bu bağlamda, enerji sektörüne yönelik bilimsel toplantılarda faaliyet göstermek, enerji sektörü ile ilişkili kamuda ve özel sektörde faaliyet gösteren katılımcılara kurslar ve seminerler düzenlemek, bölgesel ve yerel düzeyde enerji sektörü ile alakalı sivil toplum ve kuruluşlar ile işbirliği gerçekleştirmek, enerji sektörü ile ilgili projeleri desteklemek, temel faaliyet alanlarımızı oluşturmaktadır.</p> <p>Merkezimiz web sitesi: http://www.huepuam.hacettepe.edu.tr/</p>
Merkezin Üniversitemize, mevcut akademik birimlerden sağlanamayacak türdeki katkı ve hizmetleri ve gerekçeleri (en fazla 800 karakter):	<p>Merkezimizin ulusal ve uluslararası diğer araştırma merkezleri ile işbirlikleri kurulması, multi-disipliner nitelikte bilimsel toplantı organizasyonu ile enerji konusunda faaliyet gösteren kamu ve özel kuruluşları ile bilimsel faaliyetler yürütülebilmesi açısından mevcut akademik birimler dışında katkı sağlama görevi vardır. Bu katkıların sürdürülmesi açısından merkezin üniversitemiz bünyesindeki varlığı önem arz etmektedir.</p>

Bölüm 2: Faaliyet özeti

Kitap ya da kitap bölümü sayısı ve listesi	<p>A. Dorsman, O. Arslan-Ayaydin ve J. Thewissen editörlüğünde Ocak 2020’de Springer Yayınevi tarafından yayınlanacak olan “Financial Implications of Regulations in the Energy Industry” isimli kitapta merkez araştırmacılarının aşağıda verilen iki bölümü kabul edilmiştir. Kitap basım aşamasındadır.</p> <ul style="list-style-type: none">• Engin P., Atıcı, K.B., Ulucan, A. - “Measuring the Effects of Energy Efficiency Policies: Evidence from Turkish Manufacturing”• Yıldız, Y., Karan M.B., “Corporate Cash Holdings in Energy Industry: Evidence from European Firms”
---	--

	<p>Merkezimiz bünyesinde görev alan Doç. Dr. Kazım Barış Atıcı, Prof. Dr. Mehmet Baha Karan ve Prof. Dr. Aydın Ulucan tarafından editörlüğü yürütölmek üzere Springer yayınevine önerdiğimiz “<i>Applied Operations Research and Financial Modelling in Energy (AORFME)</i>” başlıklı kitap önerisi yayınevi tarafından kabul edilmiştir. Kitabın 2020 yılı sonunda yayınlanması planlanmaktadır.</p>
<p>Ulusal/Uluslararası Konferans/Sempozyumlarda sunulan bildiri sayısı</p>	<p>Merkezimiz ile Ostim Teknik Üniversitesi ve Center for Energy and Value Issues (Hollanda) işbirliğiyle düzenlenen “<i>7th Multinational Energy and Value Conference</i>” isimli konferansta yer alan aşağıdaki bildirimler merkez araştırmacılarına aittir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Engin P., Atıcı, K.B., Ulucan, A. - “Measuring the Effects of Energy Efficiency Policies: Evidence from Turkish Manufacturing” • Erdoğan, M., Camgöz, S.M., Berüment, H., Karan, M.B. – “Switching Behaviour of Large Scale Electricity Consumer in Turkish Electricity Market” • Yıldız, Y., Karan M.B. - “Stock price crash risk of alternative energy firms: The role of national culture and environmental performance” <p>Ayrıca, İsrail’de düzenlenen <i>7th Annual Conference of Multinational Finance Society</i> konferansında aşağıdaki bildiri yer almıştır:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Yıldız, Y., Karan M.B., “Corporate Cash Holdings in Energy Industry: Evidence from European Firms”
<p>Ulusal/Uluslararası ölçekte tamamlanan/devam eden proje sayısı</p>	<p>119K076 - TÜBİTAK 1002 Projesi</p> <p>“Büyük Ölçekli Elektrik Tüketicilerinin Tedarikçi Değişirme Tercihlerinin Rekabetçi Elektrik Piyasasına Yansımaları”</p> <p>Süresi: 7 ay, Başlama Yılı: 2019</p>
<p>Düzenlenen ulusal/uluslararası konferans/sempozyum vb bilimsel etkinlik sayısı ve listesi</p>	<p>Merkezimiz ile Ostim Teknik Üniversitesi ve <i>Center for Energy and Value Issues</i> (Hollanda) işbirliğiyle 23-25 Mayıs 2019 tarihinde Ostim Teknik Üniversitesi kampüsünde <i>7th Multinational Energy and Value Conference</i>” isimli bir konferans düzenlenmiştir. 24 adet bildirin sunulduğu konferansın bildiri kitabı web sitemizden yayınlanmıştır.</p> <p>Merkezimiz tarafından 20 Aralık 2019 tarihinde SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi ile birlikte “<i>Türkiye’de Enerji Fiyatlandırması ve Piyasa Dışı Fon Akışları</i>” başlıklı bir panel düzenlenmiştir.</p>
<p>Merkezin gelir ve gider durumu</p>	<p>Merkezin gelir ve gideri bulunmamaktadır.</p>

Yıllık Yönetim Kurulu toplantıları sonucu alınan kararlar	Yönetim Kurulu toplantısının yeni kurul oluşturulması süreci sonrası Aralık ayı içerisinde yapılması planlanmaktadır.
Merkezin Web sitesinin güncellik durumu	Günceldir.

Bölüm 3: Durum değerlendirmesi ve ileriye dönük planlama

Merkez faaliyetleri genel olarak BM 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Hedeflerinin 7. Maddesi (Erişilebilir Temiz Enerji) kapsamındadır. Düzenlediğimiz konferanslar ile içerisinde yer aldığımız kitap ve projeler yenilenebilir enerji yatırımları (Madde 7.2) ve enerji verimliliği (Madde 7.3) konularında araştırmaları içermektedir.

Merkezimiz bünyesinde ileriye yönelik olarak yeni bir yönetim kurulu yapılanması planlanmaktadır. Bu kapsamda merkezin öne çıkmasının planlandığı faaliyet alanları ve bu alanlara yönelik ileriye dönük planlar aşağıda listelenmektedir:

Uluslararası Konferans: Merkezimiz hali hazırda Hollanda merkezli *Center for Energy and Value Issues (CEVI)* ile “*Energy and Value*” başlığı altında iki yılda bir konferans organize etmektedir. Bu yıl 7. Düzenlenen konferansın 8.si için çalışmalar başlamıştır. Konferansın Belçika’da düzenlenmesi planlanmaktadır. Ayrıca merkezimiz Bilkent Üniversitesi *Enerji Ekonomisi ve Enerji Politikaları Araştırma Merkezi* ile enerji temalı etkinlikler düzenlemek adına işbirliği yapmak konusunda çalışmak üzere anlaşmıştır.

Uluslararası Kitap: Hollanda merkezli *Center for Energy and Value Issues* her yıl Springer yayınevi ile Enerji temalı araştırma kitapları yayınlamaktadır. Merkezimiz bünyesinde görev alan araştırmacılar bu kitaplarda editör, bölüm yazarı ve hakem olarak çeşitli roller üstlenmişlerdir. Güncel olarak, merkezimiz bünyesinde görev alan Doç. Dr. Kazım Barış Atıcı, Prof. Dr. Mehmet Baha Karan ve Prof. Dr. Aydın Ulucan tarafından editörlüğü yürütölmek üzere Springer yayınevine önerdiğimiz “*Applied Operations Research and Financial Modelling in Energy (AORFME)*” başlıklı kitap önerisi yayınevi tarafından kabul edilmiştir. Kitabın 2020 yılı sonunda yayınlanması planlanmaktadır.

Bilimsel Yayın / Proje İşbirlikleri: Merkezimiz ileriye dönük olarak Bilkent Üniversitesi *Enerji Ekonomisi ve Enerji Politikaları Araştırma Merkezi* ile yayın veya proje işbirliklerini arttırmayı planlamakta, birlikte ulusal düzeyde proje çalışmaları yürütmeyi planlamaktadır. Merkezimiz yönetim kurulu üyelerinden Prof. Dr. Mehmet Baha Karan Chicago merkezli *Central Asia Productivity and Research Center (CAPRC)* araştırma merkezinin enerji kurulunun yönetimini üstlenmiştir. Ayrıca, üniversitemizin İngiltere ile işbirliklerinin geliştirilmesi yönündeki politikası kapsamında bazı ön girişimlerde bulunulmuştur. Bu kapsamda Loughborough Üniversitesi, *Centre for Productivity and Performance* merkezi ile görüşülmüştür. Bu girişimlerin geliştirilmesi planlanmaktadır.