

UYGULAMA ARAŞTIRMA MERKEZLERİ FAALİYET RAPORU
(01.01.2020 – 31.12.2020)

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 iş birlikleri 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.</p> <p>Bu bağlamda, merkezimiz ile Hollanda merkezli <i>Center for Energy and Value Issues (CEVI)</i> ile Polonya merkezli <i>International Society for Intercommunication of New Ideas (ISINI)</i> arasında organik bağ bulunmaktadır. CEVI ile ortak düzenlediğimiz etkinliklere ISINI grubu, ISINI'nin düzenlediği etkinliklere ise CEVI ve HUEPUAM grupları olarak katılım ve organizasyon destekleri vermekteyiz. Yurtdışı bağlantılarımızın araştırma merkezi hüviyetinde olmasından dolayı bizim de üniversitemizi temsilen bir araştırma merkezi olarak varlık göstermemiz önem arz etmektedir.</p>

Bölüm 2: Faaliyet özeti

Kitap ya da kitap bölümü sayısı ve listesi	Merkezimiz bünyesinde görev alan Doç. Dr. Kazım Barış Atıcı, Prof. Dr. Mehmet Baha Karan, Prof. Dr. Aydın Ulucan ile Hollanda merkezli <i>Center for Energy and Value Issues (CEVI)</i> 'de görev yapmakta olan Andre Dorsman tarafından editörlüğü
---	---

	<p>yürütülen ve Springer yayınevi tarafından basılacak olan “<i>Applied Operations Research and Financial Modelling in Energy (AORFME)</i>” başlıklı kitap çalışması yürütülmüştür. Ulusal ve uluslararası bölüm yazarlarının katıldığı kitabın hazırlıkları tamamlanmış, basım için Springer yayınevine gönderilmiştir. Kitap 2021 kasım ayında ulaşılabilir olacaktır. Kitap editörleri kurumları olarak araştırma merkezimiz adresini de eklemiştir.</p> <p>Kitabın erişim adresi: https://www.springer.com/gp/book/9783030849801</p>
<p>Ulusal/Uluslararası Konferans/Sempozyumlarda sunulan bildiri sayısı</p>	<p>23-25 Eylül 2020 tarihleri arasında Polonya merkezli <i>International Society for Intercommunication of New Ideas (ISINI)</i> tarafından çevrimiçi olarak düzenlenen 2020 ISINI konferansında merkezimiz üyeleri tarafından katılım gösterilmiştir. Konferansın açılış konuşmacılarından biri Prof. Dr. Mehmet Karan’dır. Konferansta merkezimiz üyelerinden Doç. Dr. Kazım Barış Atıcı, Prof. Dr. Mehmet Baha Karan, Prof. Dr. Aydın Ulucan sözlü bildirimleri ile katılmıştır.</p>
<p>Ulusal/Uluslararası ölçekte tamamlanan/devam eden proje sayısı</p>	<p>2020 yılında merkezimiz araştırmacıları tarafından Türkiye doğalgaz politikalarının geleceğinin şekillenmesine katkı sunmak amacı ile “Türkiye’nin ve Avrupa’nın enerji arz güvenliği kapsamında, Güney Gaz Koridoru’nun hayata geçirilme sürecinde, Ege Havzası projelerinin (Saros FSRU/Türkiye ve Dedeağaç FSRU/Yunanistan) bölgede doğal gaz hub’ı olma potansiyelinin iktisadi ve jeostratejik açıdan karşılaştırmalı analizi” başlıklı TÜBİTAK 1001 proje başvurusu hazırlanmıştır. 2021 ilkbahar dönemi başvurusu tamamlanan proje revizyon isteği sonrası düzeltilmiş, ancak kabul olmamıştır. Merkez araştırmacıların güncel hedefi projenin revize versiyonunun TÜBİTAK 3005 Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Yenilikçi Çözümler Araştırma Projeleri Destek Programı kapsamında yeniden başvuru yapılmasıdır.</p>
<p>Düzenlenen ulusal/uluslararası konferans/sempozyum vb bilimsel etkinlik sayısı ve listesi</p>	<p>5, 6 ve 7.si merkezimiz tarafından düzenlenen Multinational Energy And Value konferansının sekizincisi Université catholique de Louvain tarafından 6-8 Mayıs 2021 tarihinde çevrimiçi olarak düzenlenmiştir. Merkezimiz konferansın organizasyonuna destek vermiştir.</p>
<p>Merkezin gelir ve gider durumu</p>	<p>Merkezin gelir ve gideri bulunmamaktadır.</p>
<p>Merkezin Web sitesinin güncellik durumu</p>	<p>Günceldir.</p>

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.

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. 8.si 2021 yılında çevrimiçi olarak düzenlenen konferansın 2023 yılında Belçika’da düzenlenmesi planlanmaktadır. Ayrıca merkezimiz Bilkent Üniversitesi *Enerji Ekonomisi ve Enerji Politikaları Araştırma Merkezi* ile enerji temalı etkinlikler düzenlemek adına iş birliği yapmak konusunda çalışmak üzere anlaşmıştır.

Uluslararası Kitap: Hollanda merkezli *Center for Energy and Value Issues* ile birlikte Springer yayınevi iş birliğimiz devam etmektedir. 2021 sonunda tamamlanacak olan “*Applied Operations Research and Financial Modelling in Energy (AORFME)*” kitabımızın basımından sonra yeni kitabın çalışmalarına başlanması planlanmaktadır.

Bilimsel Proje Başvurusu: Türkiye doğalgaz politikaları ile ilgili hazırlamış olduğumuz proje önerisi ile TÜBİTAK 3005 Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Yenilikçi Çözümler Araştırma Projeleri Destek Programı kapsamında başvuru yapılması planlanmaktadır.