



“Türkiye’de Yenilenebilir Hidrojenin Etkinleştirilmesi” Raporu Yayınlandı
Şubat 2026

“Türkiye’de Yenilenebilir Hidrojenin Etkinleştirilmesi” Raporu / Şubat 2026 1

“SHURA GÜNDEM”in Yeni Sayıları Yayınlandı 2

SHURA Etkinlikleri 3

SHURA’nın Katıldığı Etkinlik ve Programlar 4

SHURA’nın Yayına Hazırladığı Çalışmalar 5

Basında SHURA 6

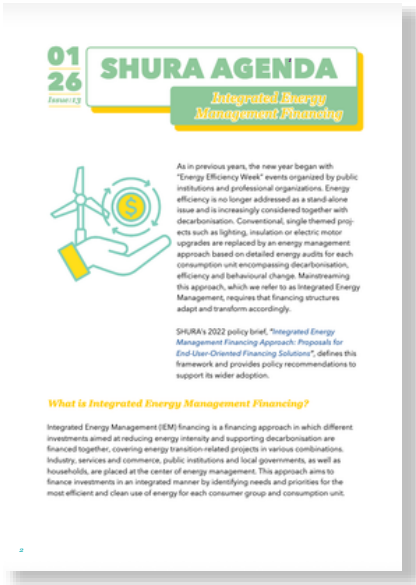
SHURA bugüne kadar yenilenebilir hidrojen alanında üç kapsamlı çalışma yayımladı. Şubat 2021’de yayımlanan “Türkiye’nin Ulusal Hidrojen Stratejisi için Öncelik Alanları” başlıklı çalışma, Türkiye’nin yenilenebilir hidrojen potansiyelinin hayata geçirilmesi için gerekli stratejik öncelikleri ortaya koydu. Aralık 2021’de yayımlanan “Türkiye’nin Yeşil Hidrojen Üretim ve İhracat Potansiyelinin Teknik ve Ekonomik Açısından Değerlendirilmesi” raporu ise yenilenebilir hidrojenin yurt içi kullanım ve ihracat potansiyelini 2050 perspektifiyle ele aldı.

Şubat 2025’te yayımlanan “Türkiye’nin Karbonsuzlaşma Sürecinde Yenilenebilir Hidrojen: Öncelikli Uygulama Alanları ve Politika Önerileri” çalışması ise, son tüketim sektörlerinde yenilenebilir hidrojenin kullanım alanlarını ve ekonomik uygulanabilirliğini, sektörel önceliklendirmeye dayalı fayda-maliyet analizleri çerçevesinde değerlendiriyor.

Bu doğrultuda hazırlanan yeni çalışma, SHURA’nın yenilenebilir hidrojen odağında yayımladığı ilk üç raporu tamamlayıcı niteliktedir. Çalışma, Türkiye’nin yenilenebilir hidrojen ekosistemini oluşturma sürecinde ulusal ve uluslararası ölçekte karşı karşıya olduğu zorlukları ve fırsatları belirli tematik başlıklar altında ele alıyor ve politika yapıcılar ile akademik çevreler için analitik bir çerçeve sunmayı amaçlıyor.

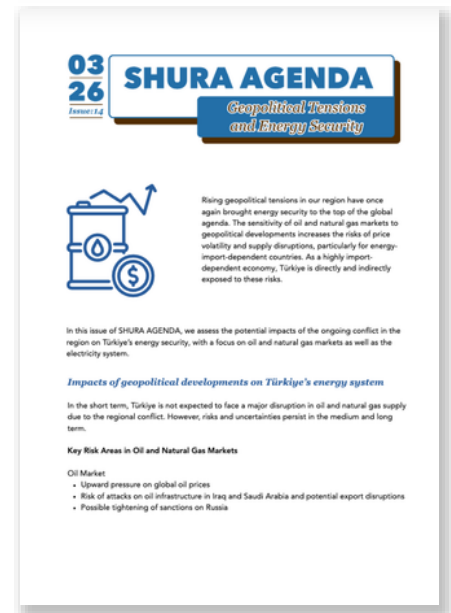
"SHURA GÜNDEM" in Yeni Sayıları Yayınlandı

Enerji dönüşümüne dair en güncel konuları ele alan SHURA GÜNDEM'in iki yeni sayısı yayınlandı.



Ocak ayında yayımlanan 13'üncü sayıda, enerji verimliliği ile karbonsuzlaşmayı birlikte ele alan entegre enerji yönetimi yaklaşımının yaygınlaşması için gerekli finansman çerçevesi değerlendiriliyor. Tekil verimlilik uygulamalarının ötesine geçen, tüketim birimi bazında enerji etütlerine dayalı bütüncül yaklaşımın yaygınlaşabilmesi için finansman yapısının da bu dönüşüme uyum sağlaması gerektiği vurgulanıyor.

Mart ayında yayımlanan 14'üncü sayıda, jeopolitik gerilimler ve enerji güvenliği odağında petrol ve doğal gaz piyasalarındaki belirsizlikler, tedarik riskleri ve Türkiye'nin enerji arz güvenliği açısından öne çıkan kırılganlık alanları ele alınıyor. Fiyat oynaklığının makroekonomik dengeler üzerindeki etkileri değerlendirilirken, enerji dönüşümünün arz güvenliğini ve ekonomik dayanıklılığı güçlendiren stratejik rolüne dikkat çekiliyor.



SHURA ETKİNLİKLERİ

“Türkiye’de Yenilenebilir Hidrojenin Etkinleştirilmesi” Rapor Tanıtımı / Şubat 2026

**“Türkiye’de Yenilenebilir Hidrojenin Etkinleştirilmesi”
Rapor Tanıtımı**

17 Şubat 2026, Salı 10.00 - 12.00 Çevrim içi

Açılış Konuşması | 10.00 - 10.10
Alkım Bağ
SHURA Direktörü

Rapor Sunumu | 10.10 - 10.30
Rafet Yağız Çalışkan
SHURA Enerji Analisti

Oturum | 10.30 - 12.00
“Türkiye’nin Hidrojen Yolculuğu:
Fırsatlar, Zorluklar ve Yol Haritası”

Hasan Aksoy | Moderatör
SHURA Araştırma Koordinatörü

Prof. Dr. Adnan Midilli
İstanbul Teknik Üniversitesi
Enerji Enstitüsü Direktörü

Tuğba Onur Dalgöğüşoğlu
TEKSİS İleri Teknolojiler Proje Yönetim
Birimi Lideri & HyVise Kurucusu

Fatih Kuşçu
H2DER Genel Sekreteri

SHURA’nın hazırladığı “Türkiye’de Yenilenebilir Hidrojenin Etkinleştirilmesi” [raporunun tanıtım yayını](#) ve panel oturumu 17 Şubat 2026 tarihinde çevrim içi olarak gerçekleştirildi. Etkinlikte raporun bulguları ve 17 politika önerisi paylaşılırken; Türkiye’de yenilenebilir hidrojen ekosisteminin oluşum sürecinde öne çıkan fırsatlar ve zorluklar, piyasa oluşumu ve finansman, düzenleyici çerçeve, altyapı ve depolama öncelikleri ile hidrojenin sanayi ve ulaşımadaki kullanım alanları ele alındı. Çalışma, SHURA’nın hidrojen odağında daha önce yayımladığı ilk üç raporu tamamlayıcı bir çerçeve sunuyor.

Etkinlikte açılış konuşmasını SHURA Direktörü Alkım Bağ yaparken, SHURA Enerji Analisti Rafet Yağız Çalışkan raporun özet sunumunu gerçekleştirdi.

SHURA Araştırma Koordinatörü Hasan Aksoy moderatörlüğünde düzenlenen “Türkiye’nin Hidrojen Yolculuğu: Fırsatlar, Zorluklar ve Yol Haritası” başlıklı panel oturumuna, İstanbul Teknik Üniversitesi Enerji Enstitüsü Direktörü Prof. Dr. Adnan Midilli, TEKSİS İleri Teknolojiler Proje Yönetim Birimi Lideri ve HyVise Kurucusu Tuğba Dalgöğüşoğlu ile H2DER Genel Sekreteri Fatih Kuşçu katıldı.

SHURA'nın Katıldığı Etkinlik ve Programlar



14 Ocak SHURA Araştırma Koordinatörü Hasan Aksoy, EEMKON 2026 Elektrik Elektronik Mühendisliği Kongresi kapsamında 14 Ocak'ta düzenlenen "Yenilenebilir Enerji & Enerji Depolama" oturumunda "Net Sıfır 2053: Yenilenebilir Enerji ve Depolama" başlıklı sunumuyla yer aldı.



15 Ocak SHURA Kıdemli Enerji Analisti Dr. Sena Serhadlıoğlu, EEMKON 2026 Elektrik Elektronik Mühendisliği Kongresi kapsamında 15 Ocak'ta düzenlenen "Akıllı Elektrik Şebekeleri: Üretim, İletim ve Dağıtımda Dönüşüm" oturumunda "Türkiye Elektrik Şebekesinin Dönüşümü" başlıklı sunumuyla yer aldı.



19 Şubat SHURA Araştırma Koordinatörü Hasan Aksoy ve SHURA Enerji Analisti Rafet Yağız Çalışkan, Medyascope canlı yayınında "Türkiye'de Yenilenebilir Hidrojenin Etkinleştirilmesi" raporu kapsamında Türkiye'de yenilenebilir hidrojenin rolünü, öncelikli kullanım alanlarını ve politika adımlarını değerlendirdi.



25 Şubat SHURA Enerji Analisti Rafet Yağız Çalışkan, Radyo Sputnik'te Serhat Ayan'ın sunduğu "Yeni Şeyler Rehberi" programına konuk olarak, "Türkiye'de Yenilenebilir Hidrojenin Etkinleştirilmesi" raporunun bulgularını ve öne çıkan değerlendirmeleri paylaştı.



31 Mart SHURA Araştırma Koordinatörü Hasan Aksoy, "Uyumdan Rekabete: Türkiye için Stratejik Adımlar" başlıklı webinara panelist olarak katıldı.

SHURA'NIN YAYINA HAZIRLADIĞI ÇALIŞMALAR

• **Türkiye Enerji Dönüşümü Görünümü 2025**

Türkiye'nin enerji dönüşümü kapsamında geçirdiği süreç "yenilenebilir enerji", "enerji verimliliği" ve "elektrifikasyon" başlıkları altında değerlendiriliyor ve 2025 yılını odağına alarak geçmiş yıllardan günümüze kadar olan eğilimler analiz ediliyor.

• **Elektrik Piyasasında Konumsal Marjinal Fiyatlandırma ve Yenilenebilir Enerji Entegrasyonunun Hızlandırılmasına Etkisi**

Türkiye'nin konumsal elektrik fiyatlandırma kavramına geçiş ihtiyacına ilişkin orta ve uzun vadeli yol haritası.

• **Temiz Enerji ve Verimlilik Yoluyla Enerji Yoksulluđuyla Mücadele**

Türkiye'de enerji yoksulluğuyla mücadeleye katkı sağlamak amacıyla enerji erişilebilirliği ve karbon azaltımı odaklı öneri paketlerinin karşılaştırmalı analizini ve paydaş görüşleriyle geliştirilmesini hedefleyen bir çalışma.

• **Elektrik Piyasası Reformları ile Yenilenebilir Enerji Entegrasyonunun Artırılması: Uluslararası Düşünce Kuruluşları İş Birliđinden Tespitler**

Bu ortak proje ile Türkiye, Güney Kore, Tayland ve Pakistan'daki elektrik piyasası yapılarının değerlendirilmesi ve güçlendirilmesi amaçlanıyor. Proje, yenilenebilir enerjinin tam potansiyelinin ortaya çıkarılabilmesi için ülkelere özgü piyasa tasarımlarının belirlenip teşvik edilmesinin yanı sıra bölgesel öğrenme ve iş birliğini desteklemeyi de hedefliyor.

BASINDA SHURA

09.01.2026

[Shura'dan enerji yatırımlarının teşviki için kolaylaştırıcı düzenleme önerileri](#)

10.01.2026

[SHURA: Entegre enerji yönetimi finansmanı verimlilik ve karbonsuzlaşmayı paketliyor](#)

15.01.2026

[SHURA: Enerji dönüşüm yatırımları ortalamanın 2,5 katına çıkmalı](#)

15.01.2026

["ENERJİ DÖNÜŞÜMÜ ÇOK YÖNLÜ DEĞERLENDİRİLMELİ"](#)

16.01.2026

[SHURA: 2053 Hedefi için Elektrifikasyon Enerji Verimliliği ve Şebeke Esnekliğiyle Birlikte Düşünülmeli](#)

16.01.2026

[SHURA 2035 için yıllık 8 GW'lık rüzgar-güneş ihtiyacına dikkat çekti](#)

16.01.2026

[Sanayide Yapısal Dönüşüm Ekonomiyi %200 Büyütür](#)

16.01.2026

[Energide test yılı geçildi artık uygulama zamanı](#)

16.01.2026

['2026, hedeflerin değil uygulamanın yılı olmalı'](#)

16.01.2026

[Enerji dönüşümünde Türkiye'nin asıl sınavı sahada](#)

16.01.2026

[Enerji piyasalarında yeni eşik 'elektrik çağı' başladı](#)

17.01.2026

[Enerji dönüşümünde sahada büyük sınav](#)

17.01.2026

[Enerjide ucuz kaynaklar öncelik olmalı](#)

18.01.2026

[‘Enerji verimliliği en ucuz ve hızlı çözüm’](#)

01.02.2026

[COP31, Enerji Dönüşümü için Büyük Fırsat](#)

02.02.2026

[Fosil Yakıt Lobisi Yeşil Enerjiye Savaş Açtı](#)

17.02.2026

[Yenilenebilir hidrojenle Türkiye’nin potansiyeli, somut eylem planı ihtiyacına işaret ediyor](#)

18.02.2026

[Yeşil hidrojenle yeni ihracat çağı](#)

19.02.2026

[SHURA: “Yenilenebilir Hidrojenle Stratejik ve Uygulanabilir Eylem Planı Şart”](#)

22.02.2026

[‘Yeşil hidrojen’de potansiyel yüksek](#)

14.03.2026

[Türkiye’nin 120 gigavat yenilenebilir hedefi küresel enerji eğilimiyle örtüşüyor](#)

14.03.2026

[Türkiye’nin güneş ve rüzgarda 2035 hedefi: 120 gigavat](#)

15.03.2026

[Türkiye’nin güneş ve rüzgarda 2035 hedefi: 120 gigavat](#)

16.03.2026

[Türkiye’s 120 GW solar, wind target tied to energy security](#)

18.03.2026

[SHURA'ya göre enerji güvenliği için ithal kaynak azaltılmalı, yenilenebilir yatırımları artırılmalı](#)

18.03.2026

[Türkiye'nin Enerji Güvenliği için Ne Yapılmalı?](#)

18.03.2026

[SHURA'ya göre enerji güvenliği için ithal kaynak azaltılmalı, yenilenebilir yatırımları artırılmalı](#)

19.03.2026

[SHURA'ya göre enerji güvenliği için ithal kaynak azaltılmalı, yenilenebilir yatırımları artırılmalı](#)

19.03.2026

[Enerji güvenliği uyarısı: İthal kaynak bağımlılığı azaltılmalı](#)

SHURA Enerji Dönüşümü Merkezi hakkındaki tüm bilgileri,
güncel faaliyetleri ve yayınları shura.org.tr 'de bulabilirsiniz.

Web sitesi üzerinden kayıt olarak SHURA'nın e-bültenine üye olabilir
ayrıca sosyal medya hesapları üzerinden de
SHURA'yı takip edebilirsiniz.



Telif Hakkı © 2026 Sabancı Üniversitesi

Bize ulaşmak için:
shura@shura.org.tr