



GÜNCEL

## Üretimini Katla, Enerjini Sakla

Dünyanın ve ekonomimizin geleceği için iş yerlerimizde ve evlerimizde enerjiyi verimli kullanmamız gerekiyor, ama nasıl? Tüm sektörlerle özel geliştirilen enerji verimli ürünler ile işletmelerin faturalarını yüzde 30, günlük hayatımızdakileri ise 4'te 1 oranında azaltmak mümkün... Tüm bu ürünler ve enerji verimliliği sağlayan çözümler, 11-14 Ocak 2018 tarihleri arasında gerçekleştirilecek ENIPE Enerji Verimli Sanayi ve Ürünler Fuarı'nda...

Nüfus artışına paralel olarak dünyada enerjiye olan ihtiyaç her geçen gün artıyor. Artan enerji talebinin karşılanabilmesinin yolu ise; enerji verimli üretme geçimsinden ve enerji tasarrufu sağlayan ürünlerin kullanımının yaygınlaştırılmasına geçiyor. "Daha az enerji ile daha fazla üretimin anahtarı" başlığıyla kullanıcıya uçtan uca çözümleri bir arada inceleme ve satın alma fırsatı sunan ENIPE Enerji Verimli Sanayi ve Ürünler Fuarı; İstanbul Dünya Ticaret Merkezi (IDTM), İstanbul Ticaret Odası (ITO) ve İstanbul Sanayi Odası (ISO) işbirliği ile 11-14 Ocak 2018 tarihleri arasında İstanbul Fuar Merkezi'nde (İFM) düzenlenecek. Müstakil İş Adamları Derneği (MÜSİAD)'nın de destek verdiği fuar da ayrıca uluslararası bir zirve gerçekleştirilecek. Enerji konusunda dünyadan önemli katılımcıların konuşmacı olarak yer alacağı zirvede, enerji tasarrufun dünyanın geleceği için önemine örnek uygulamalarla dikkat çekilecek.

**Faturanız Azalsın, İşiniz Çoğalsın**  
Hem sanayiciye hem son tüketiciye enerji tasarrfu sağlayacak çözüm önerilerinin ve ürünlerinin sunulacağı ENIPE'de bu alanda dikkat çekici pek çok yenilik de ilk kez sergilenecek. Fuarın özellikle enerji verimli üretim hedefleyen sanayicilere çok yararlı olacağına dikkat çeken Enerji Verimliliği Derneği İstanbul Şube Başkanı ve İTO Meclis Üyesi Rasim Mazlum enerjiyi verimli kullanan işletmelerin faturalarını yüzde 30 azaltabileceklerini, aynı şekilde günlük hayatımızda bireylerin basit yöntem ve araçlar ile yılda 4'te 1 oranında maddi tasarruf sağlayabileceklerini ifade etti. İşletmelerin, alacakları ön-



Enerji Verimliliği Derneği İstanbul Şube Başkanı ve İTO Meclis Üyesi Rasim Mazlum

lerde enerji faturalarını yüzde 30'dan fazla azaltmaları, ülke ekonomisine önmüzdeki on yılda 65 milyar TL katki sağlamaları anlamına geliyor. 65 milyar TL ile yapılabilecek alternatif yatırımları ise 6 ünite nükleer santral, 7 Atatürk Barajı, 10 havalimanı, 10 adet 15 Temmuz Şehitler Köprüsü, 16 bin okul ya da 3 bin 200 tam teşekkülü hastane olarak sıralamak mümkün.

### Sektörlerle Özel Enerji Verimli Çözümleri

Enerji Verimliliği Derneği'nin "enerjinin etkin ve verimli kullanılabilmesi için farkındalık oluşturmak" misyonu çerçevesinde gerçekleştirildiği fuarda, sanayi kuruluşlarından, KOBİ'lere, küçük sermayeli ve başlangıç aşamasındaki işletmelerden, evlerimize hatta bireysel günlük yaşama

kadar enerjide verimlilik ve tasarruf sağlayan ürün ve hizmetlerin ön plana çıkarılması planlanıyor. Farklı sektörlerden enerji verimliliği konusunda çözümler geliştiren, ürünler tasarlayan firmalar, fuar alanında yer alacak stantlarında ziyaretçileri bilgilendirecek, Türkiye'nin enerji verimliliği tablosuna önemli katkı sağlayacak.

ENIPE 2018'de yer alacak sektörlerden bazları ise şöyle sıralanıyor: Yenilenebilir enerji, dayanıklı tüketim malları, enerji ölçüm, test ve raporlama, sanayi ve üretim, tarım ve hayvancılık, atıklar ve geri dönüşüm, inşaat ve yapı malzemeleri, finans, akaryakıt, otomotiv, lojistik, ambalaj, aydınlatma, bilişim, eğitim, organize sanayi bölgeleri, teknoparklar... Ziyaretçiler fuar sırasında tüm bu sektörlerde ve daha fazlasında enerji verimliliği konusunda bilgilendirilecek, işletmelerinde uygulayabilecekleri enerji verimliliği çözümleri ve sağlayacakları tasarruf konusunda bilgilendirilecek.

### 4 günden A'den Z'ye Enerji Tasarrufu

ENIPE 2018'nin, sanayiden bireysel yaşama uzanan her alanda verimli ürünlerin tanıtımı için en doğru adres olacağına dikkat çeken Rasim Mazlum, "Küresel olarak dünyada işletmeler için en önemli ekonomik tedbirlerin başında üretimde enerji verimliliği ve bireysel enerji tasarrufu geliyor. Her alanda enerji verimli ürünler kullanmak çok önemli" dedi. Fuar hakkında da bilgi veren Mazlum, "Fuar başlığımız 'Daha az enerji ile daha fazla üretimin anahtarı' olacak. 4 gün sürecek bu etkinliğe ayıracığınız en az 2 gün ile günlük hayatı harcadığınız enerji ve zamanın verimliliğini artırabilirsiniz" diye konuştu.



elektrik haber  
electric

# Türkiye'nin İlk Hibrit Jeneratörü Teksan'a Enerji Verimliliği Ödülü Getirdi

*Turkey's First Hybrid Generator Brings an Energy Efficiency Award to Teksan*

Teksan Jeneratör Ar-Ge yatırımları ile kazanıyor. Enerji sektörü nün yenilikçi markası Teksan, Türkiye'nin ilk hibrit jeneratörü ile ISO Enerji Verimliliği Ödülleri'nde Büyük Ölçekli İşletme - "Enerji Verimli Ürün" kategorisinde ikincilik ödülünün sahibi oldu. Düzenlenen törende Teksan Jeneratör'ün ödülünü Yönetim Kurulu Başkanı Özdemir Ata, T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Berat Albayrak'ın elinden aldı.

Teksan Generator is on the winning side with its R&D Investments. Teksan, innovative brand of energy sector, received the second prize under the category of Large-Scale Business - "Energy Efficient Product" with Turkey's first hybrid generator as part of ISO Energy Efficiency Awards. During the award ceremony, Özdemir Ata, Chairman of the Board of Teksan Generator, received the award from Berat Albayrak, the Minister of Energy and Natural Resources.



Türkiye'nin Ar-Ge devleri arasında yer alan Teksan Jeneratör, son yıllarda sürdürülebilir bir gelecek için enerji verimliliği sağlayan teknolojilere yaptığı yatırımlara öne çıkmıştır. Sektre kazandırdığı ilklerle farklılaşan marka, TÜBİTAK işbirliği ile geliştirdiği Türkiye'nin ilk hibrit jeneratörü ile İstanbul Sanayi Odası (ISO) tarafından düzenlenen "Enerji Verimliliği Ödülleri"nde Büyük Ölçekli İşletme - "Enerji Verimli Ürün" kategorisinde ikincilik ödülünü kazanmıştır. Enerji verimliliğinde önemli bir çözüm olan hibrit teknolojisi ile kazanılan ödülü Teksan Jeneratör Yönetim Kurulu Başkanı Özdemir Ata, T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Berat Albayrak'ın elinden aldı.

Teksan Yönetim Kurulu Başkanı Özdemir Ata, ödül sevincini hibrit ve yeni çevreci teknolojiler üzerine çalışmalar yürütülen Teksan Ar-Ge Merkezi çalışanları ile paylaştı. Rüzgar ve güneş gibi yenilenebilir enerji kaynaklarına entegre olarak çalışan hibrit jeneratör yakıtta yüzde 65 tasarruf sağlarken karbon salımını da yüzde 80 azaltıyor.

[elektrikhaber.com](http://elektrikhaber.com)

One of Turkey's R&D giants, Teksan Generator has been drawing attention with its investments into energy efficient technologies with a focus on sustainable future. Teksan, making a difference with the innovations it offers, received the second prize under the category of Large-Scale Business - "Energy Efficient Product" with Turkey's first hybrid generator developed with the cooperation of TUBITAK as part of 'Energy Efficiency Awards' organized by Istanbul Chamber of Commerce (ISO). Having earned this award with the hybrid technology which is a promising solution in energy efficiency, Özdemir Ata, Chairman of the Board of Teksan Generator, received the award from Berat Albayrak, the Minister of Energy and Natural Resources. Özdemir Ata, Chairman of the Board of Teksan Generator, shared his joy with the Teksan R&D Center Team which is furthering its efforts on hybrid and new environmentally-friendly technologies. Operated with its integration to renewable energy resources such as wind and solar power, hybrid generator is offering up to 65% energy saving while reducing carbon emissions by 80%.



aydınlatma  
lighting

haber  
TR

## Enerji Verimliliği Ödülü Lamp 83'e

*Energy Efficiency Award Goes to Lamp 83*

**I**stanbul Sanayi Odası (ISO) tarafından ilk kez düzenlenen ISO Enerji Verimliliği Ödüllerinde, Lamp 83, ray spotları ile 'KOBİ Enerji Verimli Ürünler' dalında birincilik ödülünü aldı. Ödülü T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Dr. Berat Albayrak'tan alan Lamp 83, böylece enerji verimliliği konusundaki başarısını bir kez daha kanıtlamış oldu. ISO tarafından "Enerjiyi verimli kullanalım, çevremizi kurtaralım" anlayışı çerçevesinde düzenlenen yarışmada, farklı ölçek ve kategorilerde, 50'nin üzerinde firmanın proje ve ürünlerini değerlendirmeye alındı. ISO yetkilileri ve konularında uzman akademisyenlerden

*Organized for the first time this year by the Istanbul Chamber of Commerce (ISO), ISO Energy Efficiency Awards has seen Lamp 83 winning the 'SME Energy Efficient Product' award with its track spotlights. The award which confirmed the success of Lamp 83 in energy efficiency was handed by Dr. Berat Albayrak, Republic of Turkey Minister of Energy and Natural Resources,*

*Organized by ISO with the concept of "Let's use energy efficiently and save the environment", the awards committee assessed more than 50 companies under different scales and categories. A jury of ISO officers*



oluşan jüri; başvuruları verimlilik ve kazanç, yenilikçilik ve yerlilik ile enerji yönetimine olan yaklaşım gibi kriterlere göre değerlendirdi. Yaklaşık bir yıldır tüketicilerine sunduğu A++ enerji etiketine sahip bir ürün ailesi ile yarışmaya başvuran Lamp 83; bir bakıma, enerji verimliliği konusuna verdiği önemi ve ürünlerinin ulaştığı verim seviyesini tescil ettirmiş oldu. Aydınlatma sektöründe ülkemizde üretilen ilk A++ seri olan ürün ailesi, sağladığı enerji tasarrufu ve ulaştığı enerji verimliliği seviyesi sayesinde birincilik ödülüne layık görüldü. EN 874/2012 standardına göre A++ kategorisinde olan ürün ailesi, optik, elektronik, mekanik, ısı yönetimi ve LED ışık kaynağı gibi

*and academic specialists assessed the applications with respect to criteria such as efficiency and saving, innovativeness, use of local capital, and energy management.*

*Placing its application to the awards with its A++ product range launched approximately one year ago, Lamp 83 has confirmed the importance they place on energy efficiency and the efficiency level its products have reached with the results of the awards. The first A++ series manufactured in Turkey for lighting sector, this product range was found eligible for the first prize for the level of energy saving and energy efficiency it offers.*



aydinlatma  
lighting

haber



bileşenlerin tamamında üst düzey teknoloji kullanılarak üretiliyor. A++ ürün ailesinin 120 lümen / Watt'ın üzerine çıkabilen armatür verimi; tüketiciler açısından, bir mekanda kullanılan ürün adedi, yakalanan aydınlatlık seviyesi ve harcanan enerji anlamında büyük bir fark yaratıyor.

A++ ürün ailesi ile, zaten A+ olan bir ürünle bile mukayese edildiğinde bile; aynı sayıda ürün ile daha fazla bir aydınlatlık seviyesi yaka-

: *Designed under the A++ category in compliance with the EN A++ standard, this product range is manufactured with superior technology in all its components related with optics, electronics, mechanical, thermal and LED light source. The luminaire yield up to 120 lumen/Watt offered by this A++ product range is making a great difference for the consumer in terms of the number of lighting items necessary for a room, the lighting level and the energy consumed.*



lanabiliyor ya da daha az ürün kullanılarak, aynı aydınlatlık seviyesine ulaşabiliyor.

Lamp 83 Satış Grup Müdürü Serhan ACAR, alınan birincilik ödülünü 'Enerjinin daha verimli şekilde kullanılması, Lamp 83'ün yarımyüz yılı aşan ticari hayatı boyunca hep üzerinde yoğunlaştığı bir konu oldu.

Doğu ve yeterli miktarda ışığı, daha az enerji tüketerek verebilen ürünler üretebilmek bizim için her zaman öncelikli bir hedeftir. LED teknolojisini, iyi tasarımlar ve doğru bileşenlerle birlikte kullanarak, enerji verimliliği konusunda çitayı daha da yükseltti.

Yaklaşık bir yıldır seri üretim halinde tüketicilerimize sunduğumuz bir ürün ailesi ile, farklı sektörlerden gelen ürünlerin arasında ISO'dan birincilik ödülü almamız, bizi ayrıca mutlu etti. Bir bakıma, Lamp 83'ün enerji verimliliği konusunda ulaştığı seviye ve yakaladığı başarı, resmi olarak da tescil edilmiş oldu.' şeklinde yorumladı.

: *A++ series, even when compared to a product with A+ grade, is able to offer elevated lighting levels with the same number of products used in the installation or reaching up to the same level of lighting with reduced number of luminaires.*

: *"The efficient use of energy has always been the focus of Lamp 83, a company with commercial activities spanning over almost half a century," said Serhan ACAR, Sales Group Director of Lamp 83. "It has been and always will be the priority to manufacture products to provide the right and sufficient lighting level consuming reduced energy.*

: *Using LED technology with good designs and right components, we have raised the bar in energy efficiency. The series is being produced almost a year now and it is a great pleasure to receive this award from ISO being selected among products from different sectors. In a way, this is the confirmation of our level of energy efficiency and success in Lamp 83," he added.*



10  
WinART  
PROJE  
Sektor



**ISO Başkanı, Dünya Refahı İçin Üretim Ekonomisine Geçilmesi Uyarısında Bulundu:**

## **“Küresel Gelirde Sanayinin Payı Azaldı, Sanal Zenginliğin Arttı”**

**İstanbul Sanayi Odası** (İSO) Meclisinin Ekim ayı olağan toplantısında konuşan ISO Yönetim Kurulu Başkanı **Erdal BAHÇIVAN**, “Dünyada finans piyasalarının hacmi, reel ekonominin on katına ulaştı. Küresel gelirde sanayinin payı azaldı, sanal zenginliğin arttı” dedi.



**BAHÇIVAN:** “Umutları yeşertmek için tarihsel bakışla geçmiş iyi analiz etmeli, üretim odaklı ekonomi anlayışını hâkim kılmalıyız. Kalkınma ve toplumsal huzur ancak ekonomik, sosyal, insanı gelişmişlik, sürdürülebilirlik ve yönetimisim unsurlarının uyumlu gelişmesiyle sağlanır.”

**İstanbul Sanayi Odası** (İSO) Meclisinin Ekim ayı olağan toplantısı, “Tarihsel Bir Perspektif Üzerinden Ekonomiye ve Dünyaya Bir Bakış” ana gündemle gerçekleştirildi. ISO Yönetim Kurulu Başkanı **Erdal BAHÇIVAN**’ın açılış konuşmasını yaptığı toplantıya, Prof. Dr. İlber ORTAYLI konuk olarak katılarak gündeme ilişkin değerlendirmelerde bulundu.

ISO Yönetim Kurulu Başkanı **Erdal BAHÇIVAN** konuşmasında; dünyada yaşanan bölgesel çatışmalar, jeopolitik gerilimler, emperyalist güç arayışları, enerji savaşları arasında küresel ekonominin çökrek yol bulmakta zorlandığına dikkat çekti.

Mevcut konjonktürde tarihsel bakışın sağılılı ve doğru öngörüler için elzem olduğunu vurgulayan **Erdal BAHÇIVAN**, “Dünyada finans piyasalarının hacmi,

reel ekonominin hacminin on katına ulaştı. Küresel gelir içinde sanayinin payı azalırken, sanal zenginliğe dayalı bir ekonomi oluştu. Son 20 yılda dünyada eşitsizlikler hiç olmadığı kadar arttı. Dünya Bankası verilerine göre, bugün yaklaşık 800 milyon kişi günde 2 dolardan daha az bir parayla yaşam savaşı veriyor. Gençlerde işsizlik oranı artarken ekonomik büyümeyi sürdürmek zorlaşıyor. Dünyadaki dengesiz sosyal ve ekonomik süreci daha iyi anlamak için 2008 global krizinin temel nedenlerine inmek gereklidir. Temel sorun; bazı finans kuruluşlarının aslı işlevleri olan tasarrufları yatırıma dönüştürmesini sağlamak unutarak, üretim dünyasından uzaklaşmasıydı” şeklinde konuştu.

Global krizin acımasız finans odaklı neoliberal politikaların iflasını ortaya koyduğunu dile getiren **BAHÇIVAN**, “Küresel ekonomik iflası takiben bugünkü ekonomisine yön verenler tarafından henüz bir alternatif ortaya konulmuş değil. Krizin ardından devreye sokulan genişlemeci para politikaları ise ancak daha büyük sorunları ertelemeye yaradı” dedi.

**Verimlilik Artışı Sağlayan Aslı Unsur;  
‘Üretim’**

Geçmişte ekonomi odaklı bir dünyanın yerini güvenlik odaklı bir dünyanın aldığı vurgulayan **BAHÇIVAN**, şunları söyledi: “Mevcut küreselleşme anlayışı maalesef iç savaş, aqılı, sefalet, kılık gibi en ciddi krizlere çözüm sunamıyor. Küreselleşmenin faydalalarından yararlanamayanlar, korumacı politikaları destekliyor. Sosyo-ekonomik sorunlar için bir suçu arayanlar popülist görüşlerde kendilerine çare arıyorlar. Dünya adeta pusulasını şimdiden durmadı. Bunu aşmak, kaygıların yerine umutları yeşertmek için geçmiş iyi analiz edilmiş, üretim odaklı bir ekonomi anlayışını hâkim kılmalıyız. Çünkü ekonominin refah üretten, istihdam yaratın, verimlilik artışı sağlayan aslı unsuru üretmemidir. Kalkınma ve toplumsal huzur ancak ekonomik gelişmişlik, sosyal gelişmişlik, insanı gelişmişlik, sürdürülebilirlik ve yönetimisim unsurlarının aynı anda ve birbiriyle uyumlu olarak gelişmesi halinde sağlanabilir.”

**The president of ISO has made a warning for transition to Production Economy for the welfare of the world:**

“The share of industry in global income has decreased and the share of virtual wealth has increased” Chairman of ISO, **Erdal BAHÇIVAN** has spoken in October ordinary meeting of Trade Chamber of Trade (ISO) and has expressed “The volume of finance markets in the world, has reached ten times of real economy. The share of industry in global income has decreased and the share of virtual wealth has increased”.

