

Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.



TRAKYA
VERİMLİLİK
PLATFORMU

HABERLER

E-BÜLTEN

ŞUBAT 2023

SAYI 2



TRAKYA
VERİMLİLİK PLATFORMU

01
TVP
SÜREÇ
VERİMLİLİĞİ.

MUDA, MURI, MURA
NEDİR?

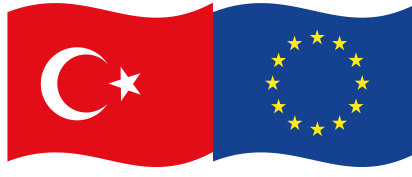
02
TVP
WEB SİTEMİZDEN
HABERLER.

BİLGİLENDİRME GÜNLERİ
DEVAM EDİYOR

03
TVP
KOBİ ÖZEL.

DAHA AZ KAYNAKLA, DAHA
ÇOK ÜRETİM SAĞLAYARAK
KÂRLİLİĞİNİZİ ARTIRMAK
İSTER MİSİNİZ?





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.



İÇİNDEKİLER

03

SÜREÇ VERİMLİLİĞİ HAKKINDA

UĞUR BİTİRGEÇ, Trakya'nın Verimli KOBİ'leri Projesi, Takım Lideri

04

MUDA MURI MURA

7 Muda (israf) dan nasıl kurtulacağız?

05

WEB SİTEMİZDEN HABERLER

- Trakya Verimlilik Platformu Toplantıları Tüm Hızıyla Devam Ediyor
- "ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Temel ve İç Tetkik" Eğitimi Gerçekleştirildi

06

KOBİ ÖZEL

Daha Az Kaynakla, Daha Çok Üretim Sağlayarak Kârlılığınızı Artırmak İster Misiniz?

07

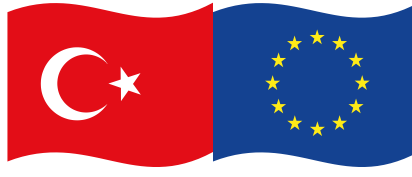
KISA KISA

- TVP Web Sitesi Güncellendi
- Bizi Sosyal Medyada Takip Edin, Ücretsiz Eğitimlerden İlk Siz Haberdar Olun!

SORUMLULUK REDDİ

Bu yayın Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti'nin mali desteğiyle üretilmiştir. Bu yayının içeriğinden sadece Konsorsiyumun Lider Firması Stantec sorumludur ve hiçbir şekilde Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti'nin görüşlerini yansıttığı şekilde yorumlanamaz.





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

SÜREÇ VERİMLİLİĞİ HAKKINDA

UĞUR BİTİRGEÇ

TRAKYA'NIN VERİMLİ KOBİ'LERİ
PROJESİ, TAKIM LİDERİ



03

Süreç Verimliliği ile rekabet gücünüzü arttırın, işletmenizi sürdürülebilir işletme haline getirin.

Avrupa Birliği (AB), 2019 yılında geliştirdiği Avrupa Yeşil Mutabakatı ile sera gazı emisyonlarını 2030 yılına kadar -1990 yılındaki seviyelerine kıyasla- en az yüzde 50 azaltmayı ve 2050 yılında karbon nötr bir kıta olmayı hedefliyor.

AB, bu hedefler doğrultusunda ticaretin yeni kurallarını da belirliyor. AB'nin en önemli ticaret ortaklarından olan Türkiye'nin de bu yeni rekabetçi ortamda yerini koruyabilmesi için işletmelerimizin bu standartlara uyum sağlaması ve yeşil dönüşümlerini gerçekleştirmeleri gerekiyor.

Bu çerçevede işletmelerin atacağı ilk ve en önemli adım daha verimli hale gelmeleri olacak. İşletmelerin daha verimli hale gelmesinin temelinde başarılı bir süreç yönetimi yatıyor. Bunun için işletmedeki süreçler tanımlanarak, süreçlere katma değer yaratmayan faaliyetlerin tespit edilmesi ve ortadan kaldırılması için gerekli aksiyonlar alınmalı.

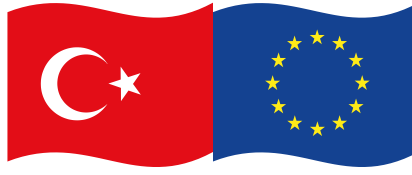
Katma değer yaratmayan faaliyetlere geçmeden önce, "değer" kavramını işletmeler özelinde tanımlamakta fayda var:

Değer; müşterinin bir mal ve hizmet için ödemek isteyeceği ve ödeyebileceği en fazla para miktarı olarak tanımlanabilir. Başka bir ifade ile, müşteri beklentisinin üretilen mal ve hizmet ile örtüşmesi demektir.

Katma değer yaratmayan faaliyetleri önlemek için, işletmelerimizde süreç yönetimini oluştururken, süreçlerimizi müşteri beklentilerini tespit ederek, müşteri odaklı tasarlamalıyız. Peki işletmelerde oluşan katma değersiz hareketler nelerdir ve nasıl önlenir?

Toyota modelinde, yalın üretim düşmanı olan bu katma değersiz hareketler; 3M; Mura (dengesizlik), Muri (aşırı yük) ve Muda (israf-atık) olarak tanımlanmıştır.





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.



İşletmelerde Muda'ların (İsraf) sebebi, genellikle diğer iki yalın üretim dufşmanı olan Mura (dengesizlik) ve Muri (aşırı y¼k) ile ilgilidir. Dolayısıyla işletmelerde bu üç katma değersiz hareket beraber ele alınmalıdır.

Mura dengesizlik, tekd¼zelik ve d¼zensizlik anlamına gelir. Mura, Muda - yedi israftan herhangi birinin varlığının sebebidir. Örnek vermek gerekirse, işletmedeki süreçler arasındaki iç yük¼ dengesizliği (Mura) aşırı üretim, bekleme, aşırı emek farklılığı gibi israflara (Muda) neden olur.

İşletmelerde, Kanban (çekme tabanlı etiketleme sistemi ile süreçler arası bilgi akışının sağlanması) ve Tam Zamanında Üretim (Just in Time Production - doğru ürünün, ihtiyaç duyulan miktarda ve zamanda üretilmesi) stratejileri ile iç yük¼ dengesizliği (Mura) önlenir.

Muri (Aşırı Y¼k) ise mevcut kaynakların yanlış iç planları ile imkansız, mantıksız bir şekilde aşırı güç ve yükte kullanılması anlamına gelir. Süreçlerin planlanması, değer akış haritasının çıkarılması ve hat dengelenmesinin sağlanması ile Muri (Aşırı y¼k) önlenir.

İşletmelerde tespit edilmesi ve ortadan kaldırılması gereken 7 Muda (israf) ise aşağıdaki şekilde tanımlanmıştır:



Gereksiz Stok



Beklemeler



Gereksiz İşlem



Gereksiz Üretim



Gereksiz Hareket



Taşıma



Gereksiz İşçilik



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

7 MUDA (İSRAF) DAN NASIL KURTULACAĞIZ?

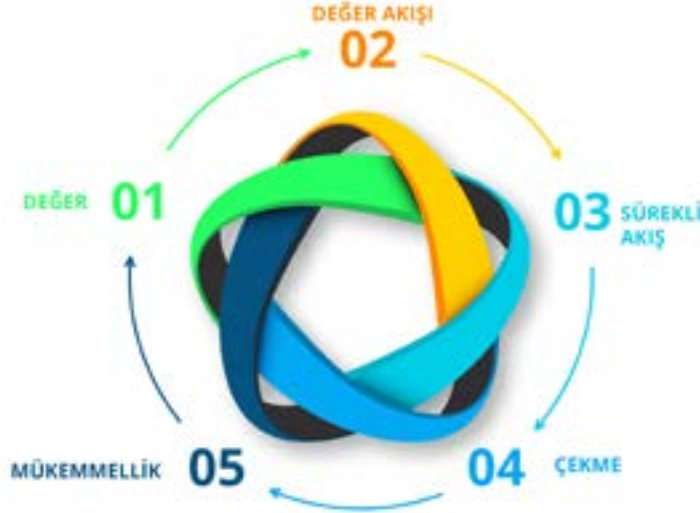
Bunun için öncelikle işletmemiz için bir süreç yönetimi oluşturmalı ve süreçlerimizi tanımlamalıyız. Ardından süreçlerimize ilişkin verileri tutarak, hedefler belirlemeliyiz. Her bir süreçteki katma değersiz faaliyetlerden oluşan bu 7 israftan, periyodik olarak yapılacak süreç verimliliği etütleriyle ve bu çalışmaların sonunda her bir israf için ortaya konacak olan verimlilik iyileştirme projeleriyle kurtulabiliriz.

Verimlilik iyileştirme projelerini ise yalın üretim araçlarını işletmemizde uygulayarak geliştirebiliriz.

Yalın üretim, değeri tanımlama, değer akış haritasını oluşturma, sürekli akışı sağlama, çekme sistemini oluşturma ve mükemmelliği arama olarak tanımlanan 5 Temel prensibi izler. Bu şekilde de işletmelerin üretimini artırmasını, maliyetlerin düşmesini, kalitenin ve kârın artmasına olanak sağlar.

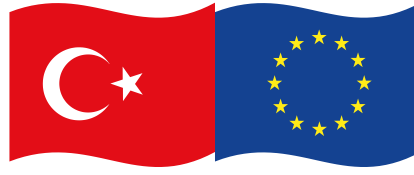
YALIN ÜRETİM İLKELERİ

Yalın üretim araçları, işletmenin yalın, başka bir ifade ile 3M'den (Mura-Muri-Muda) arındırılmış, müşteri odaklı, değeri üretim yapmasını sağlayan araçlardır. Tespit edilen her bir israfı yok etmek için geliştirilen yalın üretim araçları mevcuttur.



Özetle, başarılı süreç verimliliği, sürekli iyileştirme projeleri gerçekleştirilmesi ile mümkün olur. İşletmenizin yeni rekabet koşullarına uyum sağlaması, Paris İklim Anlaşması ve Avrupa Yeşil Mutabakatı'nın öngördüğü gereklilikleri yerine getirmesi için işletmenizdeki süreçleri sürekli verimli hale getirmelisiniz. Süreç yönetimi oluşturulmuş, yalın üretim ilkelerine bağlı bir üretim, diğer bir deyişle sürekli verimlilik, müşteri odaklı hizmet ve mal üretimi gerçekleştirerek rekabet gücünüzü artırmanızın ve işletmenizi sürdürülebilir kılmanızın da önünü açacaktır.





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.



WEB SİTEMİZDEN HABERLER

TRAKYA VERİMLİLİK PLATFORMU, ÇERKEZKÖY ENDÜSTRİYEL FUARI'NDAYDI

Trakya Verimlilik Platformu, 18 - 20 Eylül 2022 tarihleri arasında gerçekleştirilen Çerkezköy Endüstriyel Fuarı'nda yer aldı. Farklı sektörleri bir araya getiren fuara, 100'ün üzerinde kurum ve işletme katılım gösterdi. Trakya'nın Verimli KOBİ'leri Projesi ve proje faaliyetleri, Takım Lideri Yardımcısı Zeynep İlhan'ın gerçekleştirdiği sunumla katılımcılara aktarıldı. TBMM Başkanı Prof.Dr. Mustafa Şentop'un da ziyaret ettiği Trakya Verimlilik Platformu standında, 20 KOBİ temsilcisine Platform'un eğitim ve danışmanlık hizmetleri ile ilgili bilgiler aktarıldı.



Veya QR Kodu Okutun

BİLGİLENDİRME GÜNLERİ DEVAM EDİYOR

Trakya'nın Verimli KOBİ'leri Projesi kapsamında Trakya Verimlilik Platformu paydaşlarına özel olarak düzenlenen bilgilendirme günleri hız kesmeden devam ediyor. Paydaşların, inovasyon, süreç ve enerji verimliliği konularında bilgilerini derinleştirmek, kapasitelerini artırmak amacıyla gerçekleştirilen bilgilendirme günlerinde, teorik ve pratik bilgilerin yanı sıra interaktif uygulamalara da yer veriliyor. Bugüne kadar "Enerji Verimliliği", "Süreç Verimliliği", "Bilinçli İletişim ve Farkındalık", "Problem Çözme ve Karar Verme", "Stratejik Düşünme ve Planlama", "Değişim Yönetimi" konularında gerçekleştirilen toplam 14 bilgilendirme gününe yaklaşık 170 paydaş temsilcisi katılım gösterdi.



Veya QR Kodu Okutun

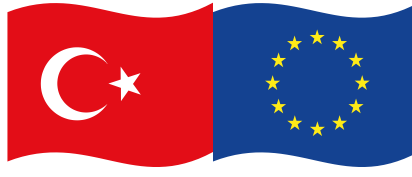
ISO 9001 KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ TEMEL EğİTİMİ TAMAMLANDI

Trakya'nın Verimli KOBİ'leri Projesi kapsamında bölgedeki KOBİ'lere yönelik "ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi ve İç Tetkik Eğitimi", 26-27-28 Ekim tarihlerinde Çorlu'da gerçekleştirildi. Eğitim sonunda katılımcılara sertifikaları verildi. Tamamen ücretsiz olarak sunulan eğitimde KOBİ'lerin süreç verimliliklerini iyileştirmeleri ve sürekli gelişimi benimsemeleri hedeflendi. Kontenjanın sınırlı olduğu sertifikalı eğitimlerle ilgili güncel takvime trakya.verimlilikplatformu.com.tr web sitesinden ve Platform sosyal medya hesapları üzerinden ulaşabilirsiniz.



Veya QR Kodu Okutun





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.



KOBİ ÖZEL

DAHA AZ KAYNAKLA, DAHA ÇOK ÜRETİM SAĞLAYARAK KÂRLİLİĞİNİZİ ARTIRMAK İSTER MİSİNİZ?

YERİNDE ZİYARETLER

Trakya Bölgesi'nde imalat sanayinde faaliyet gösteren KOBİ'lerin enerji ve süreç verimliliklerini artırmak hedefiyle yürütülen Trakya'nın Verimli KOBİ'leri Projesi kapsamında, işletmeleri yerinde ziyaret ediyor, eğitimler, etüt çalışmaları ve danışmanlık hizmetleriyle ilgili bilgi sağlıyoruz. Siz de işletmenizi ziyaret ederek proje faaliyetlerimizle ilgili size özel bilgi sunmamızı isterseniz iletişim numaralarımızdan bize ulaşabilirsiniz.

TEKNİK EĞİTİMLER

KOBİ'lerin enerji ve süreç verimliliği konusundaki farkındalık ve bilgilerini artırmayı, yeşil enerji, temiz üretim, verimlilik odaklı üretim konularında kapasitelerini geliştirmeyi amaçlayan Trakya Verimlilik Platformu, aynı zamanda işletmeler için ücretsiz eğitimler düzenliyor.

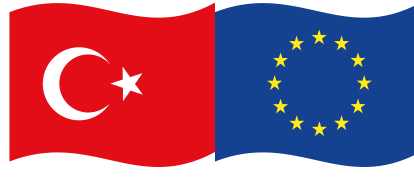
Verimlilik iyileştirmeleri ve çözüm yolları konularında 10'u sertifikalı, 5'i teorik, 16'sı uygulama danışmanlığı destekli şekilde planlanan eğitimlerden en az 120 KOBİ'nin faydalanması hedefleniyor.

İmalat sanayinde faaliyet gösteren KOBİ iseniz ve bu hizmetten tamamen ücretsiz olarak faydalanmak istiyorsanız aşağıdaki başvuru butonuna tıklayarak "[KOBİ Kayıt Formu](#)" nu doldurabilir, ardından "[Eğitimler](#)" sekmesi altındaki adımları takip ederek başvurunuzu tamamlayabilirsiniz.



Veya QR Kodu Okutun





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.



KISA KISA

TVP Web Sitesi Güncellendi

İmalat sanayinde faaliyet gösteren KOBİ'lere yönelik olarak düzenleyeceğimiz eğitimlerle ilgili detaylı bilgileri artık web sitemizden takip edebilirsiniz.





Eğitimlerden ücretsiz faydalanmak için "başvurular" sekmesi altındaki eğitimler bölümünden online başvuruda bulunabilirsiniz.



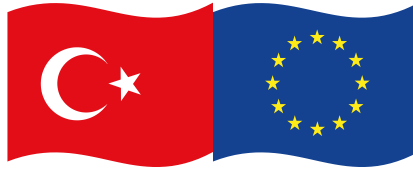
Veya QR Kodu Okutun

BİZİ SOSYAL MEDYADA TAKİP EDİN, ÜCRETSİZ EĞİTİMLERDEN İLK SİZ HABERDAR OLUN

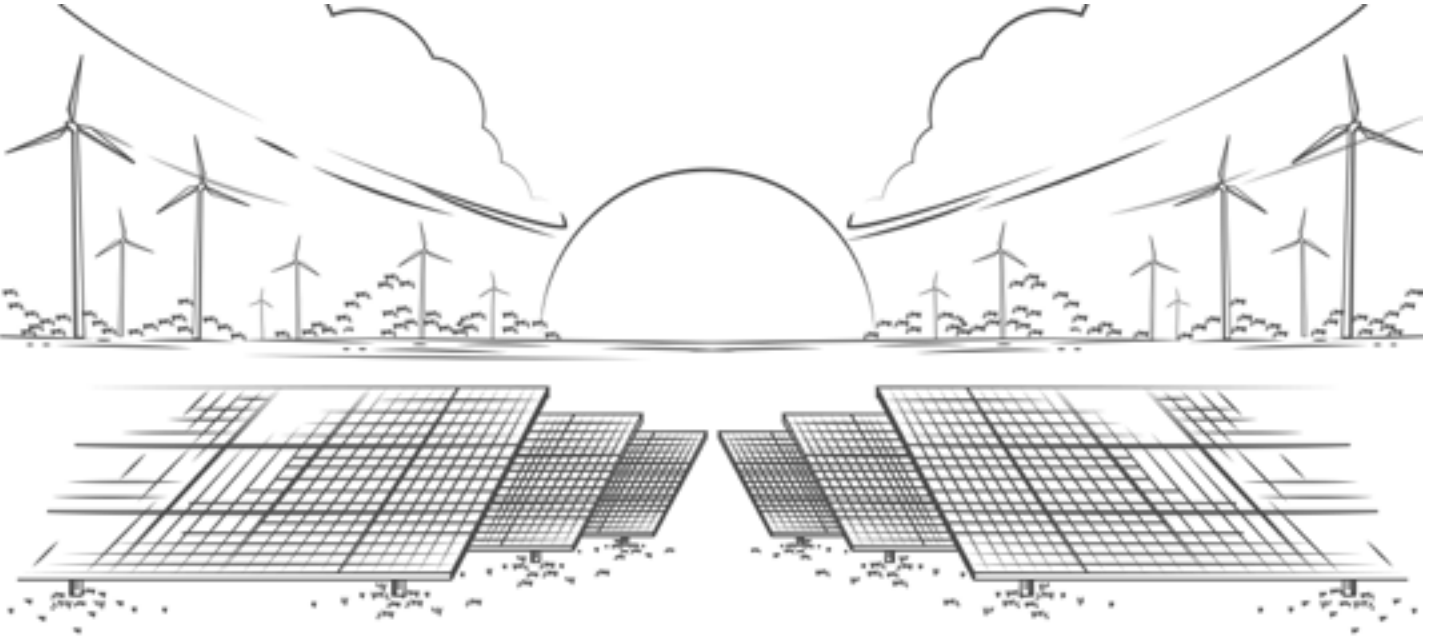
Bizleri aşağıdaki sosyal medya adreslerinden takip edebilirsiniz. Bu sayede Proje ve Platform'un etkinlik ve duyurularından ilk siz haberdar olabilir ve Proje süresince gerçekleştirilen faaliyetlere başvurular dolmadan kaydınızı yaptırabilirsiniz.

-  /trakya verimlilik platformu
-  /trakyaverimlilikplatformu
-  /TrakyaVP
-  /trakya verimlilik platformu





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.



İLETİŞİM

Cumhuriyet Mah. Elif Hanım Sok. Dinçgl zçakı İÇ Merkezı No:9
SüleymanpaŐa / TEKİRDAĞ

tel: +90 850 450 0959 (30 hat)
fax: +90 282 263 1003
info@trakyaverimlilikplatformu.com.tr

