

Ayda bir yayımlanır

mühendis ve makina

ÜNCE

NİSAN 2021
Cilt: 62 Sayı: 735

Yerel Süreli Yayın

MMO Adına Sahibi

Publisher

Yunus YENER

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Executive Editor

Yunus YENER

Yayın Sekreteri

Editorial Secretary

Ceren YILMAZ ARAS

Yayın Kurulu

Editorial Board

S. Melih ŞAHİN

Yılmaz YILDIRIM

Fuat TİNİŞ

Özgür DEMİRTAŞ

Ali Ekber GÖÇMEN

C. Serdar SÖNMEZ

Oğuz GÜRSES

Bora TÜRKMEN

Doğukan KARACA

Özcan GÜLHAN

Aytekin ÇAKIR

İlan Adres

Advertising Representatives

reklam@mmo.org.tr

Kapak ve Sayfa Tasarımı

Cover and Page Design

Muazzez POLAT

Teknik Sorumlu

Technical Manager

Mehmet AYDIN

Yönetim Yeri

Head Office

Meşrutiyet Cad. No: 19/6

Kızılay - ANKARA

Tel: +90 312 425 21 41

Fax: +90 312 417 86 21

E-posta: yayin@mmo.org.tr

Ağ: www.mmo.org.tr

Baskı Yeri

Printed by

Cem Web Ofset A.Ş.

Alınteri Bulvarı No: 29 Ostim - Ankara

Tel: +90 312 385 37 27

Basım Tarihi: 25 Mayıs 2021

Baskı Sayısı: 15.000

TMMOB Makina Mühendisleri Odası yayın organı olan ve 1957 yılından itibaren yayımlanan (iki farklı isimle yayımlanmıştır.) Mühendis ve Makina dergisi, 2017 yılından itibaren Mühendis ve Makina Güncel ismiyle Makina Mühendisleri Odası üyelerine gönderilmektedir. Dergimizle ilgili detaylı bilgi almak için www.mmo.org.tr genel ağ adresinden yararlanabilirsiniz. Ayrıca telefon, faks veya e-posta yoluyla da bize ulaşabilirsiniz.

Değerli Meslektaşlarımız Merhaba,

Mühendis ve Makina-Güncel dergimizin 2021 yılı Nisan sayısının konusu "Depolama" olarak belirlenmiştir. Tema konusu kapsamında hazırlanmış üç yazı ile birlikte Sanayi Analizleri, Basın Açıklaması, Birlik'ten, Haberler, Eğitimlerimiz ve Sektör Haberleri bölümlerine yer verilmiştir.

Depolama bölümünde yer alan yazılarımızın ilki **Metin Çavuşlar** tarafından hazırlanan "*Depo Tasarımına Bütüncül Yaklaşım Depo Tasarım Verileri ve Bu Verilerin Elde Edilerek Değerlendirilmesi-1*" başlıklı yazıdır. Yazıda, depo tasarımına standart kalıplar içinde ve sistematik bir şekilde nasıl yaklaşılacağına dair ipuçları anlatılmıştır. Yazının ikinci kısmı önümüzdeki sayılarda yer alacaktır.

Büşra Ceren Aslan, Sultan Bulut, Cennet Rabia Öymez, Talip Kellegöz tarafından hazırlanan "*Depo Planlaması ve Ürünleri Raflara Atanması Probleminin Çözümü*" başlıklı ikinci yazıda, TUSAŞ Atak Montaj deposunda yapılan çalışmanın uygulama aşaması anlatılmıştır. Depoda bulunan raf sistemi koşulları dikkate alınarak, gerçek verilerle sipariş toplama süresinin minimize edilmesi amacıyla yeni depo yerleşimi probleminin çözümüne odaklanılmıştır.

Depolama konulu sayımızın üçüncüsü **Berkan Zevkli, Gizem Aydın, Serdar Altuntaş, Buse Korumaz, Esra Dinler, Tusen Derya** tarafından hazırlanan "*İleri Depolama Teknikleri*" başlıklı yazıdır. Yazıda, artan takım sayılarının üretim bölümlerini olumsuz yönde etkilememesi adına, endüstri mühendisliği teknikleri kullanılarak takımların firma içerisinde üretimi beslerken, üretimin takımları beklemesinden dolayı yaşanan gecikmelerin önüne geçilmesi adına, tedarik zinciri yönetiminde kullanılan çapraz sevkiyat tekniğinin probleme uyarlanması anlatılmıştır.

Basın Açıklaması bölümünde, Oda Yönetim Kurulu Başkanı Yunus Yener'in 28 Nisan Dünya İş Sağlığı ve Güvenliği Günü nedeniyle yapmış olduğu açıklamaya yer verilmiştir.

Birlik'ten bölümünde, Çevre Bakanı Murat Kurum tarafından yapılan sosyal medya paylaşımında Birliğimizi hedef alan suçlamalara karşı TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz tarafından 5 Nisan 2021 tarihinde yapılan basın açıklamasına yer verilmiştir.

Haber bölümünde, 26 Nisan 2021 tarihinde T.C Ulaştırma Ve Altyapı Bakanlığı Tersaneler Ve Kıyı Yayıncıları Genel Müdürlüğü ile Odamız arasında imzalanan protokol haberine yer verilmiştir.

Ayrıca bu sayımızda; **Sanayi Analizleri** bölümünde **Mustafa Sönmez** tarafından hazırlanan "*128 Milyar Dolar Dosyası: Rezervler Nasıl, Kimlere Aktarıldı? (69)*" başlıklı yazı ile Nisan ayı sektör haberlerine ve mühendislerimize yönelik Nisan ayı içerisinde gerçekleşen eğitimlerin takvimine yer verilmiştir.

Dergimize www.mmo.org.tr adresi yayınlar bölümünden ulaşabilir; yazı, yeni ürün tanıtımları, reklam ve görüşleriniz ile destek olabilirsiniz. Bir sonraki sayımızda buluşmak üzere iyi okumalar diliyoruz.

**TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu**