

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
YAYINIDIR
3 Ayda Bir Yayınlanır
Yerel Süreli Yayın
Hakemli Bir Dergidir

NİSAN/MAYIS/HAZİRAN 2015
April/May/June

Cilt / Vol : 26 Sayı / No : 2

Makina Mühendisleri Odası
Adına Sahibi
Publisher
Ali Ekber ÇAKAR

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Executive Editor
Yunus YENER

Yayın Sekreteri
Editorial Secretary
Mahir Ulaş AKCAN

Yayın Kurulu
Editorial Board
Ferda Can ÇETINKAYA
Özgür YALÇINKAYA
Meral AZİZOĞLU
Güzin ÖZDAĞOĞLU
Aydın KAYNARCA

Yayın Kurulu Sekreteri
Editorial Board Secretary
Aylin Sila AYTEMİZ

Redaksiyon
Redaction
TariK ÖZBEK

Teknik Sorumlu
Technical Manager
Mehmet AYDIN

Sayfa Tasarımı
Page Design
Münevver POLAT

Baskı
Printed By
Ankamat Matbaacılık Sanayi Ltd. Şti.
30. Cadde 538. Sokak No:60
İvedik Organize Sanayi - ANKARA
Tel: (0 312) 394 54 94

Baskı Sayısı
Circulation
5500

Baskı Tarihi
Publishing Date
31 Temmuz 2015

Yönetim Yeri
Head Office
TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Meşrutiyet Cad. 19/6.Kat
Kızılay-ANKARA
Tel: (0312) 425 21 41
0 850 495 0 666 (06)
Fax: (0312) 417 86 21
e-posta: yayin@mmo.org.tr
http://www.mmo.org.tr/endustri



EM Dergisi TÜBİTAK'ın Mühendislik ve Temel Bilimler Veri Tabanında ve EBSCO Veri Tabanında yer almaktadır. Ayrıca International Abstracts in Operations Research tarafından taranmaktadır.

S U N U Ş

Değerli Okuyucularımız,

34. YA/EM Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi (YA/EM 2014), “Sürdürülebilir Üretkenlik ve Ekonomik Üstünlük için Üniversite-Sanayi Sarmalında AR-GE'nin Önemi” temasıyla Uludağ Üniversitesi'nin ev sahipliğinde Yöneylem Araştırması Derneği ile işbirliği yapılarak 25-27 Haziran 2014 tarihleri arasında Bursa'da düzenlendi.

Uludağ Üniversitesi'nin Görükle Yerleşkesi'nde gerçekleştirilen Kongre kapsamında, her yıl olduğu gibi, üniversitelerin son sınıf öğrencileri tarafından öğretim üyeleri ve iş dünyası temsilcilerinin danışmanlığında YA/EM teknikleri kullanılarak gerçekleştirilen projelerin tanıtılması ve ödüllendirilmesi amacıyla YA/EM 2014 Öğrenci Proje Yarışması gerçekleştirilmiştir. Yarışmada dereceye giren öğrenci gruplarının danışman öğretim üyeleriyle birlikte üzerinde çalıştıkları projelerden hazırladıkları makalelere bu Özel Sayımızda yer vermekten büyük mutluluk duyuyoruz.

YA/EM 2014 Öğrenci Proje Yarışması süreci ile bu Özel Sayıda yayımlanan makalelerin içeriklerine ilişkin açıklamaları, Özel Sayı editörlüğünü üstlenen Yayın Kurulu Üyemiz Ferda Can Çetinkaya'nın sunuş yazısından okuyabilirsiniz. Bu vesileyle, Ferda Can Çetinkaya'ya katkıları için teşekkür ederiz. Dergimizin bu Özel Sayısında çalışmalarına yer verdiğimiz öğrenciler ve danışman öğretim üyelerini tebrik eder, kongre esnasında öğrenci projelerinin değerlendirme sürecine titiz çalışmalarıyla katkı sağlayan jüri üyelerine ve bu sayımızı yayına hazırlayan çalışanlarımıza teşekkür ederiz.

YA/EM Kongresi Öğrenci Proje Yarışması'ndan oluşturulan özel sayılamıza önümüzdeki yıllarda da devam edeceğiz. “Doğal Kaynakların Yönetiminde Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği” temasıyla Ankara'da Orta Doğu Teknik Üniversitesi'nde 9-11 Eylül 2015 tarihleri arasında gerçekleştirilecek olan 35. YA/EM 2015 Ulusal Kongresinde yapılacak YA/EM Öğrenci Proje Yarışması'nda dereceye girecek olan çalışmalardan hazırlanmış makalelerin yer aldığı bir Özel Sayı hazırlayacağız.

Dergimizin bu sayısında ve daha önceki sayılarında yayımlanan makalelere <http://www.mmo.org.tr/endustri> adresinden de erişebileceğinizi hatırlatır; Dergimizin, okuyucularına katkı sağlamasını dileriz.

Saygılarımızla,

TMMOB Makina Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu