

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI YAYINIDIR

3 Ayda Bir Yayınlanır
Yerel Süreli Yayın
Hakemli Bir Dergidir

OCAK/ŞUBAT/MART 2009
January/February/March

Cilt / Vol : 20 Sayı / No : 1

Makina Mühendisleri Odası
Adına Sahibi
Publisher
Emin KORAMAZ

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Managing Editor
Ali Ekber ÇAKAR

Yayın Kurulu
Editorial Board
Osman ALP
Figen BOZKURT
Savaş ÇENGEL
Bora KAT
Özgür ÖZPEYNİRCİ
Haldun SÜRAL

Yayın Sekreteri
Publishing Coordinator
Emin G. UYSAL

Yayın Kurulu Sekreteri
Editorial Board Secretary
Şehnaz KAPLAN KARACA

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
4500

Baskı Tarihi
Publishing Date
6 Mayıs 2009

Yönetim Yeri
Head Office
TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Meşrutiyet Cad. 19/6.Kat
Kızılay-ANKARA
Tel: (0312) 425 21 41 ● 444 8 666
Fax: (0312) 417 86 21
e-posta: yayin@mmo.org.tr
endustri.dergi@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.

SUNUŞ

Değerli okuyucularımız,

2009 yılının ilk sayısı ile birlikte yayın hayatımızdaki 20. cilde ulaştığımız bulunuyoruz. Öncelikle bu sürekliliğin gerçekleşmesinde emeği geçen herkese teşekkür ederiz. Bu sayımıza bir önceki yılın yazı akışı hakkında bilgiler verdiğimiz ve önümüzdeki günlere ait projelerimizden bahsettiğimiz genel bir değerlendirme yazısı ile başlıyoruz. Artık bir gelenek haline gelen yıllık değerlendirme yazımızı ilgiyle okuyacağınızı umuyoruz.

Bundan tam bir sene önce ilk duyurusunu yaptığımız YA/EM 2008 Özel Sayısının ilk bölümünü bu sayımızda yayımlamaktan büyük bir heyecan duymaktayız. İlk duyurumuzda bu özel sayının Haziran 2009'da çıkmasını öngörmüştük. Ancak bazı yazıların hakem değerlendirme süreci hızlı bir şekilde tamamlandı. Bu süreci başarıyla tamamlayan yazıların basımını geciktirmemek için, özel sayının ilk bölümünü hemen çıkarmaya karar verdik. Ayrıca değerlendirme süreci henüz tamamlanmamış olan çok sayıda yazı olması ve dergimizin her sayısında iki ya da üç makaleye yer verdiğimiz düşünülürse, özel sayıyı en az iki bölümde çıkarmak da bir zorunluluk haline gelmişti. Özel sayının bu ilk bölümünde, Galatasaray Üniversitesi'nden YA/EM 2008 Düzenleme Kurulu Başkanı ve Özel Sayı Konuk Editörü Ertuğrul Karsak'ın sunuş yazısına ve üç makaleye yer verdik. Bu makalelerin kısa tanıtımlarını ve özel sayı sürecine ait bazı bilgileri sunuş yazısında bulabilirsiniz. Yayın kurulu olarak Ertuğrul Karsak'a tüm katkılarından dolayı teşekkür ederiz. Ayrıca dergimizde YA/EM 2009 Özel Sayısı duyurusunu da bulabilirsiniz.

Bu sayı ile yeni bir projeyi daha başlatmaktan büyük bir mutluluk duyuyoruz. Bu sayımızdan itibaren üniversitelerin ilgili bölümlerinde doktoralarını başarıyla tamamlamış genç araştırmacıların doktora tez özetlerine yer vereceğiz. Amacımız, alanımızda yürütülen güncel bilimsel çalışmaların yaygınlaşması ve daha geniş kitlelerce tanınmasıdır. Bu sayımızda iki doktora tezine yer veriyoruz. İlk tez Gazi Üniversitesi'nden Özer Öztürk'e ait. Tezin başlığı "Deterministik yoksatmalı / yoksatmasız üretim-sipariş modeline bulanık küme uygulaması". Bu sayıda yer verdiğimiz ikinci tez ise Boğaziçi Üniversitesi'nden Ayşe Cilacı Tomuş'a ait. Tezin başlığı "Tersine lojistik ağ tasarımı kararlarında sayısal modeller". Her iki tez de 2009 yılı içerisinde tamamlanmış. Bu yeni bölümümüzün okurlarımız tarafından da beğenileceğini umuyoruz. Şu anda doktorasına devam eden tüm genç araştırmacıları da, tezlerini başarıyla savunduktan sonra, tez özetlerini dergimize göndermeleri için davet etmek isteriz.

İyi okumalar dileriz.

Saygılarımızla,

TMMOB Makina Mühendisleri Odası
EM Dergisi Yayın Kurulu