

## 2005'DEN 2006'YA DERGİMİZE BAKIŞ

Hazırlayan: Emin G. Uysal

Mühendis ve Makina Dergisi Haziran 1957'den itibaren TMMOB Makina Mühendisleri Odası tarafından, ülke sanayisinin, toplumun, makina, endüstri, işletme, uçak, havacılık, uzay mühendisliğinin ve mühendislerinin ihtiyaçlarını karşılamak üzere toplumun hizmetine sunulan mesleki teknik yayın organıdır. Mühendis ve Makina Türkiye'de makina mühendisliğinin bilimsel ve teknik gelişimine katkıda bulunan ve kendisini geliştirmiş bir dergidir. 25.000 baskı sayısı ve düzenli aylık periyoduyla ülkemizin konusunda önde gelen dergilerinden biri olan Mühendis ve Makina Dergisi yeni teknolojileri, bilimsel araştırma ve inceleme konularını mühendisliğe ilişkin birikimleri sayfalarına taşıyarak bu birikimlerini Oda üyelerine ve ilgili kesimlere iletme çabasıdadır. Dergimizde üniversite, bilim-araştırma kurumlarından gelen teorik ağırlıklı yazıların yanı sıra, sanayi, fabrika, tasarım bürolarından gelen uygulamaya yönelik yazılara da yer verilmektedir.

Dergimiz bu yıl 48. yayın yılını doldururken, 2006 yılının bu ilk sayısında yine 2005 yılı boyunca dergimizin genel bir durum değerlendirmesini yapmış bulunuyoruz. Amacımız geçen 1 yılda dergimizin gelişimini analiz etmek, hedeflerimiz doğrultusunda yapabildiklerimizi ve yapamadıklarımızı ortaya koymak ve bu bilgiler ışığında dergimizi daha ileriye taşımaktır.

2005'de dergimizin yayın kurulunda yaptığımız değişikliklerin meyvelerini toplamaya başladık. Geçen dönem konusunda uzman değişik üniversitelerden 11 akademisyeni yayın kuruluna alarak bu süreçte de çalışmalarını birlikte yürüttük. Bu değişikliğin meyvesini de üyelerimiz ve ilgili kesimlerden gelen olumlu görüşlerden toplamaya başladığımızı görüyoruz. Dergimizin yazı kalitesinin yükselmesiyle, daha kapsayıcı ve daha renkli bir dergi olma yönünde gelen değerlendirmeler bizi mutlu ediyor. Dergimize

geçen yıllara oranla 2005 yılında aylık gelen makale sayılarında gözle görülür bir artış olmuştur. Dolayısıyla elimizde biriken potansiyel yazılardan dergimiz yayın koşullarına uygun olanları sizler için yayımlamak geçmişe oranla biraz daha kolaylaşmaya başladı. Bu yıl Temmuz-Aralık 2005 tarihleri arasında düzenlediğimiz okur değerlendirme anketi ile dergimizi her yönüyle ele almayı, eksikliklerimizi görerek düzeltmeyi ve dergimizi daha ileriye taşıyarak geliştirmeyi amaçlamıştık. Bu amaç çerçevesinde toplanan anketlerin değerlendirilmesi devam etmektedir. Önümüzdeki sayılarda değerlendirme sonuçları sizlerin bilgisine sunulacaktır.

48 yıllık teknik yayıncılık birikimimiz ve hedeflerimiz, makina mühendisliği mesleğinin geçmişi ve gelişmişliği, üyelerimizin uzmanlık alanlarının çokluğu, birikim ve deneyimleri gibi etkenlerle birleştirildiğinde henüz istediğimiz düzeyi yakalayabildiğimizi söylemek mümkün değildir.

Bu nedenle sizlerden beklentimiz, birikim ve deneyimlerinizden oluşan yazılarınızı bizlere aktararak dergimizi zenginleştirmenizdir.

2005 yılında dergimize değerlendirme sürecinde olan yazılar ve Odamızın düzenlediği Kongre, Kurultay ve Sempozyumlarda sunulmuş bildirilerden seçilenlerle birlikte toplam 91 yazı gelmiştir. Bunların % 16'sını sanayi ve özel sektör, % 54'nü ise üniversitelerden gelen yazılar oluşturmaktadır.

Oransal olarak baktığımızda gelen yazıların %77'lik payını üniversiteler, %23'ünü sanayi ve özel sektör oluşturmaktadır. Bu rakamlara bakıldığında sanayi ve özel sektörden gelen makale sayısının oldukça yetersiz olduğu görülmektedir.

Dergimize gelen yazıların bir kısmı makale, bir kısmı ise Atölyeden, Bir Görüş, Güncel, Tasarım, Uçak-Havacılık gibi değişik konu başlıklarında köşe yazıları olarak değerlendirilmiştir.

### Özel Sayılar - Dosyalar

2005 yılı yayın planı çerçevesinde, İş Güvenliği, Çevre ve Enerji, Bakım ve Onarım, Bilgisayar Destekli Tasarım gibi konularda özel sayı ve dosyalar hazırlanmıştır. 2006 yılında yayın planı çerçevesinde üyelerimize yeni dosya ve özel sayılar sunmaya devam edeceğiz.

### İçerikte Değişiklik

Dergimizi ilk etapta Engineering Index tarafından taranan bir niteliğe dönüştürmek için çalışmalarımız devam ediyor. Bu hedefler doğrultusunda hem sanayi hem de akademik alandan nitelikli yazı akışının artarak devam etmesi gerekmektedir. Bu nedenle siz üyelerimizin özgün, derleme ve çeviri çalışmalarını bize göndermenizi ve dergimizin daha nitelikli hale gelmesi için desteklerinizi bekliyoruz.

Dergimize göndereceğiniz yazıların, siz meslektaşlarımız ve okuyucularımızın bilgi birikimlerinin paylaşılmasının, meslek alanlarımızda yürütülen bilimsel ve teknolojik çalışmaların, yeniliklerin duyurulmasının bir aracı olduğunu, bu aracın yine sizlerden gelecek ilgi ve destekle zenginleşebileceğini bir kez daha vurguluyoruz.

### Elektronik Ortamda Mühendis ve Makina Dergisi

Odamızın geliştirdiği elektronik veri tabanı sayesinde

bugüne kadar yayımlanan tüm makaleler taranarak web sayfasına aktarılmıştır. www.mmo.org.tr web adresindeki elektronik arşiv bölümünden anahtar sözcüklerin girilmesiyle makale taraması yapılabilmektedir. Bu çalışmayla dergimizde bugüne kadar yayımlanan tüm makalelere ulaşılabilme imkanı sağlanmıştır. Odamız bu projeye bilgi paylaşımının geliştirilmesine bir adım daha katkıda bulunmuştur. Ayrıca 1999 yılından bugüne kadarki dergilerimize de; www.mmo.org.tr adresindeki Mühendis ve Makina bölümünden ulaşılabilir.

### Mühendis ve Makina Dergisi Yayın Sekreteri

Emin G. Uysal

### Mühendis ve Makina Dergisi Yayın Kurulu

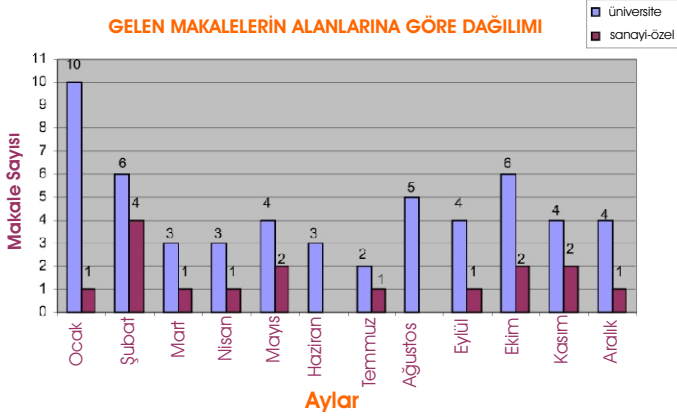
Prof. Dr. Mustafa ACAR	Prof. Dr. Metin AKKÖK
Prof. Dr. Mehmet ATILGAN	Prof. Dr. L. Berrin ERBAY
Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ	Prof. Dr. Bekir Zafer İLKEN
Prof. Dr. Hikmet RENDE	Prof. Dr. Vebil YILDIRIM
Doç Dr. Erdem İMRAK	Doç Dr. Mehmet KOPAÇ
Yrd. Doç. Dr. Erol KILIÇKAP	Banu ÇAKIR
Erdoğan TEZCAN	Ersöy BEY

### 2005 YILI YAZI İSTATİSTİĞİ

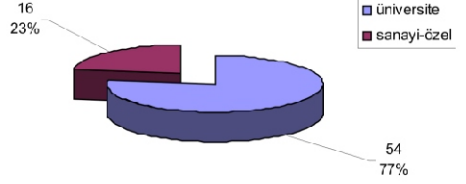
	üniversite	sanayi-özel	özgün	çeviri	derleme	yayımlanan	reddedilen	uzman değerlendirmesinde
Ocak	10	1	6	1	1	8	3	3
Şubat	6	4	3		4	3	4	4
Mart	3	1	3	1	1	4	2	1
Nisan	3	1	4		2	2	1	2
Mayıs	4	2	3		3	1	1	1
Haziran	3		3		2	2	1	1
Temmuz	2	1	2		1	1	1	1
Ağustos	5		2		3	3	1	2
Eylül	4	1	5		2	1	1	1
Ekim	6	2	3	1	4	2	1	2
Kasım	4	2	2	1	1	1	1	2
Aralık	4	1	4	1	1	2	2	1

<b>TOPLAM</b>	<b>54</b>	<b>16</b>	<b>40</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>30</b>	<b>19</b>	<b>21</b>
---------------	-----------	-----------	-----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------

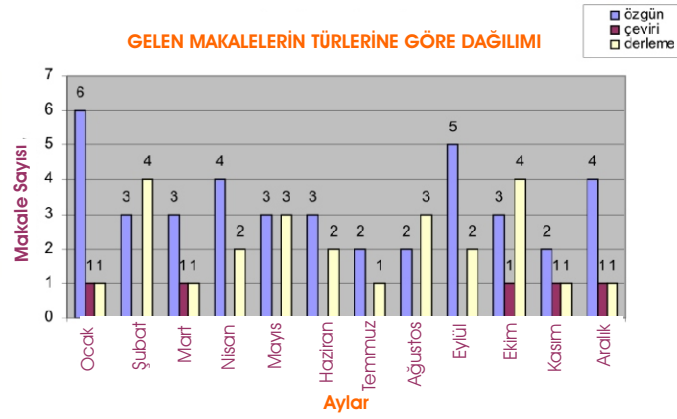
## GELEN MAKALELERİN ALANLARINA GÖRE DAĞILIMI



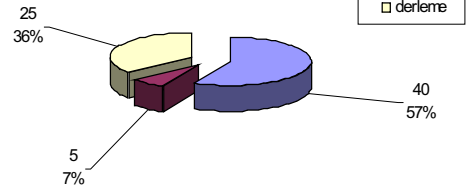
## ÜNİVERSİTE VE SANAYİ ÖZEL



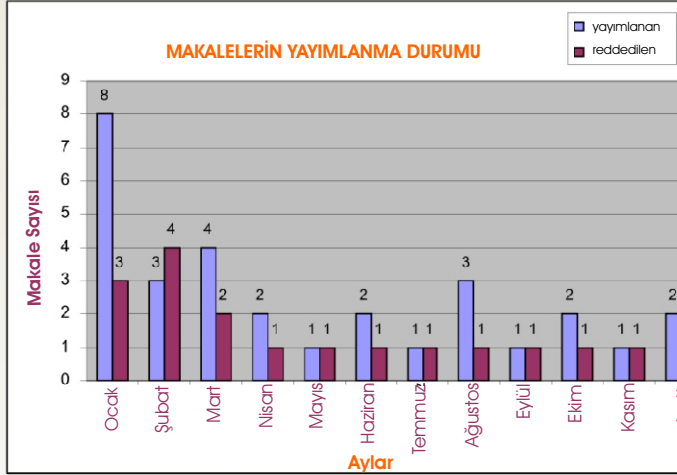
## GELEN MAKALELERİN TÜRLERİNE GÖRE DAĞILIMI



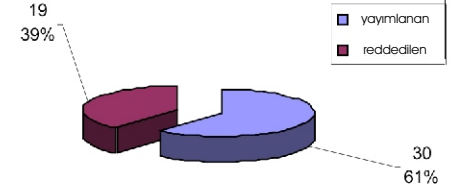
## ÖZGÜN ÇEVİRİ VE DERLEME



## MAKALELERİN YAYIMLANMA DURUMU



## YAYIMLANAN VE REDDEDİLEN



## YILLARA GÖRE GELEN MAKALE DURUMU

