

2008 Yılında Mühendis ve Makina

Hazırlayan: *Emin G. Uysal*

mühendis ve Makina dergisi 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, misyonu gereği Türkiye'de anılan mühendislik alanlarının bilimsel ve teknik gelişimine katkıda bulunmayı amaçlayan bir dergidir. 31.000 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 araştırma türü yazıların yanı sıra, sanayi, fabrika, tasarım bürolarından gelen uygulamaya yönelik yazılara da yer verilmektedir.

Dergimiz yayın hayatında 50 yılı geride bırakırken, 2009 yılının bu ilk sayısında yine 2008 yılı boyunca dergimizin genel bir durum değerlendirmesini yapıyoruz. Amacımız; geçen bir yılda dergimizin

gelişimini irdelemek, hedeflerimiz doğrultusunda yapabildiklerimizi ve yapamadıklarımızı ortaya koymak ve bu değerlendirmeler doğrultusunda dergimizin gelişimini sağlamaktır.

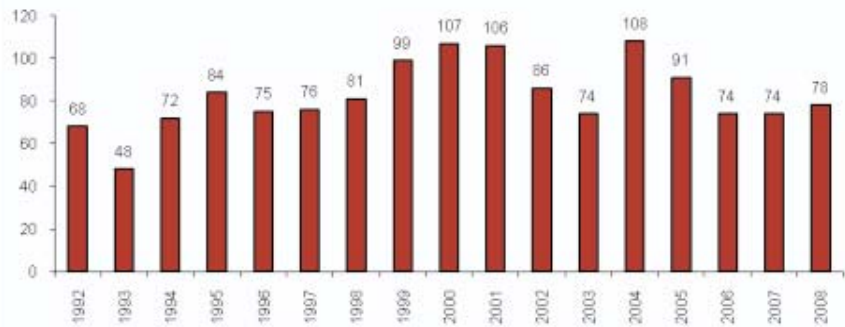
Geçen dönemlerde dergimizde yapılan içerik ve biçimsel değişikliklerle, dergimizin kalitesinde ve izlenebilirliğinde gözle görülür bir gelişme kaydedilmiştir. Bunun sonucu olarak da dergimiz TÜBİTAK/ULAKBİM "Mühendislik ve Bilimler Veri Tabanı"nda yer almıştır.

Ayrıca dergimiz Ocak 2009'dan itibaren EBSCO veri tabanına da alınmıştır. EBSCO tarafından üretilen online tam metin veri tabanları, 120'den fazla ülkede kullanılmakta olup, bu veri tabanı sayesinde dergimizin dünya

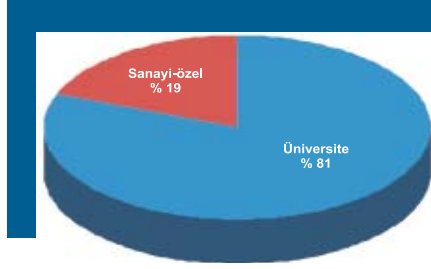
genelinde daha geniş bir kitleye ulaşması ve tanınması sağlanacaktır. 50 yıllık teknik yayıncılık birikimimiz ve hedeflerimiz, makina mühendisliği mesleğinin geçmişi ve gelişmişliği, üyelerimizin uzmanlık alanlarının çokluğu, birikim ve deneyimleri gibi etkenlerle birleştirildiğinde henüz istediğimiz düzeyi yakalayabildiğimizi söylemek mümkün değildir. Bu nedenle okurlarımızdan, meslektaşlarımızdan beklentimiz, dergimize daha fazla katkı koymak, birikim ve deneyimlerinizi bizlerle daha çok paylaşmaktır.

2008 yılına baktığımızda, yayın birimimize 12 ayda toplam 78 yazı gelmiştir. Bunlardan 15'ini sanayi ve özel sektör, 63'ünü ise çeşitli üniversitelerden gelen yazılar oluşturmaktadır.

YILLARA GÖRE GELEN MAKALE DURUMU



Oran olarak baktığımızda, gelen yazıların %81'lik payını üniversiteler, %19'unu sanayi ve özel sektör oluşturmaktadır. Bu dönemde de sanayi ve özel sektörden gelen makale sayısının istenen düzeyde olmadığı görülmektedir.



ve derleme olmak üzere üç kategoride değerlendirdik. Gelenlerin büyük bir çoğunluğu özgün nitelikli yazılardan oluşmaktadır.

Bu dönem özellikle yazı çeşitliliğine ve meslektaşlarımızın ilgisini çekecek yazılara yer vermeye özen gösterdik. Dosya içeriğimizde güncel ve önemli konuları sizlerle paylaştık. Bir yıl boyunca 12 sayıyı periyodunda çıkarmaya ve zamanında sizlere ulaştırmaya gayret ettik.

Bu dönem 7 konu başlığında özel dosyalar hazırlanmıştır. Bunlar; Enerji

2009 yılında yine özel dosya ve sayıları sizlerle paylaşmayı umuyoruz. Aşağıda hazırlamayı planladığımız özel sayıların ay ve konularını görmekteyiz. Bu konularda siz değerli üyelerimizden katkı ve destek bekliyoruz.

Şubat 2009 **Hidrolik Pnömatik**

Mart 2009 **Kentleşme ve Yerel Yönetimler**

Mayıs 2009 **İş Sağlığı ve Güvenliği**

Haziran 2009 **Enerji**

Temmuz 2009 **Uçak-Havacılık**

Eylül 2009 **Otomotiv Teknolojisi**

Ekim 2009 **Makina Mühendisliği Eğitimi**

Kasım 2009 **Bakım Teknolojisi**

Aralık 2009 **Kaynak Teknolojisi**

Ocak 2010 **Biyomekanik-Biyomedikal**

Şubat 2010 **Sanayileşme ve Kalkınma**

Dergimizin okuyucuları ağırlıklı olarak değişik sektörlerde çalışan meslektaşlarımız olsa da dergimizin yazarlarının önemli bir çoğunluğunu akademisyenler oluşturmaktadır. Doğal olarak akademisyenlerin bazen sektörün gereksinmelerinden uzaklaşması ya da farkında olmaması gibi problemlerle karşılaşabiliriz. Aynı zamanda derginin önemli bir rolünü de endüstride çalışan meslektaşlarımıza yeni yöntem ve uygulamaların sunulması olarak düşünürken, meslektaşlarımızın da şu anda üzerinde çalıştıkları problemlerle ilgili makalelerini bekliyoruz. Bu makaleler araştırmacılara bundan sonraki çalışmalarında ışık tutacaktır. Her zaman bu tip uygulama makalelerini özendirmeye çalıştığımızı ve bu yayınlara öncelik verdiğimizizi yinelemek isteriz.

En önemli hedeflerimizden birisi Mühendis ve Makina dergisini uluslararası veri tabanlarında taranan ve takip edilen bir dergi hâline getirmektir. Bunun da ön koşulu dergimizi okuyucuların ve çalışmalarında

KABUL VE RED

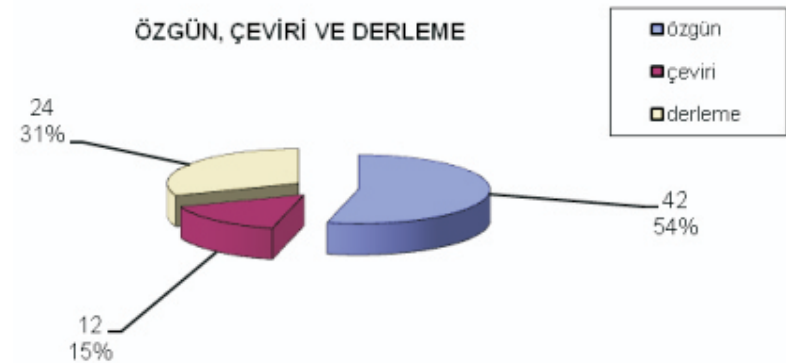


Makalelerin değerlendirme sonucunda kabul ve red oranına baktığımızda; %61 kabul, %39 red olarak dağılım göstermektedir.

Dergimize gelen yazıları özgün, çeviri

Verimliliği, Türkiye'de Tersaneler, İş Sağlığı ve Güvenliği, Ulaşım ve Trafik, Bilim ve Teknoloji Politikaları, Enerji Politikaları, Ekonomik Kriz. Enerji konusunda ise bir özel sayı hazırlanmıştır.

ÖZGÜN, ÇEVİRİ VE DERLEME



Mühendis ve Makina dergisinde daha önce yayımlanmış makalelere atıfta bulunan makalelerin sayısının arttırılmasıdır. Bunu sağlayabilmek yönünde önemli girişimler olmuştur. Bunların başında Makina Mühendisleri Odası bünyesinde geliştirilen veri tabanı sayesinde dergimize www.mmo.org.tr/muhendismakina adresinden ulaşabilmektedir. Bu hem dergimize ulaşabilen kişilerin sayısını giderek arttırmakta hem de yurt dışında dergimizin okunmasını sağlama yönünde önemli bir işlev görmektedir.

Sonuç olarak Mühendis ve Makina gibi arşivsel özelliğe sahip dergilerin başarısını bu dergilere yollanan makaleler ve bu dergileri takip eden okuyucular belirlemektedir. Önümüzdeki dönemde de bu iki unsurun önemini bilerek, bu yönde çalışmalarımızı ivmelendirerek sürdürmeye devam edeceğiz.

Dönem boyunca bizlere destek olan tüm kişi, kurum ve kuruluşlara, yayın kurulumuza ve Yayın Danışma Kuruluna, hakem heyetimize yayın çalışanlarına özverili çalışmalarından dolayı teşekkür ederiz.

Mühendis ve Makina Dergisi Yayın Sekreteri

Emin G. UYSAL

Mühendis ve Makina Dergisi Yayın Kurulu

Prof. Dr. Metin AKKÖK	ODTÜ
Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ	Gazi Üniv.
Erdoğan TEZCAN	Doruk İş Güv. Eğ. Dan.
Yılmaz YILDIRIM	Aydın Yazılım

Mühendis ve Makina Dergisi Yayın Danışma Kurulu

Prof. Dr. L. Berrin ERBAY	Eskişehir Osmangazi Üniv.
Prof. Dr. Hikmet RENDE	Akdeniz Üniv.
Prof. Dr. İbrahim Deniz AKÇALI	Çukurova Üniv.
Prof. Dr. C. Erdem İMRAK	İTÜ
Prof. Dr. Erdoğan KALUÇ	Kocaeli Üniversitesi
Prof. Dr. Mehmet KOPAÇ	Karaelmas Üniv.
Prof. Dr. M. Barış ÖZERDEM	İzmir Yüksek Tekn. Ens.
Prof. Dr. Mehmet ATILGAN	Makina Mühendisleri Odası
Doç.Dr. Ali PINARBAŞI	Cumhuriyet Üniversitesi
Yrd. Doç. Dr. Erol KILIÇKAP	Dicle Üniversitesi
Ersoy BEY	BOSCH

2008 YILI YAZI İSTATİSTİĞİ

Sayılar	üniversite	sanayi-özel	özgün	çeviri	derleme	kabul	red	değerlendirme ve revizyonda bekleyen
Ocak	5	2	3	1	2	2	2	1
Şubat	4	1	3	1	1	3	2	1
Mart	7	3	4	1	5	3	3	1
Nisan	4	1	3	1	2	3	2	2
Mayıs	7	1	3	1	3	5	1	1
Haziran	6	1	3	1	1	4	2	1
Temmuz	5	1	5	1	2	3	2	1
Ağustos	4	1	4	1	1	3	2	2
Eylül	6	1	4	1	2	3	2	1
Ekim	6	1	4	1	2	3	2	1
Kasım	5	1	3	1	2	3	2	3
Aralık	4	1	3	1	1	2	2	2
TOPLAM	63	15	42	12	24	37	24	17