

Değerli meslektaşlarımız,
Yeniden merhaba. Dergimizin 606. sayısını sizlerle paylaşıyor olmaktan büyük bir memnuniyet duyuyoruz.

Bilimin ve teknolojinin her geçen gün hızla geliştiği bir çağda Odamız da günün ihtiyaçlarına uygun olarak yeni adımlar atıyor ve sürece kendisini adapte etmeye çalışıyor. Dergimiz özelinde bahsedecek olursak makale gönderiminden kabulüne kadar geçen süreç artık tamamen elektronik ortamda yönetilmeye ve takip edilmeye başlandı. Zamanı optimum kullanmayı, daha hızlı ve etkin bir sonuç almayı amaçlayan bu uygulama için yazarlarımızdan isteğimiz, <http://omys.mmo.org.tr/muhendismakina/> sistemine kayıt yaptırarak makalelerini buradan göndermeleridir.

Bu sayıda yer verdiğimiz ilk makale Ahmet Keskin ve Selami Sağıroğlu tarafından yazılan “Dizel Motorlarından Kaynaklanan Egzoz Emiyonları ve Kontrol Yöntemleri” başlıklı çalışmadır. Bu makalede yazarlar dizel motor egzoz emisyonlarının yapısı, dizel motorlar için emisyon düzenlemeleri ve dizel motorlarda yanma sonrası emisyon kontrol yöntemleri inceleniyor.

İkinci makale Cem Boğa, Abdülkadir Yaşar, Mehmet Bilgili ve Erdoğan Şimşek tarafından yazılan “Otomobil Klimalarında Soğutma Serpantin Tıkanıklıklarının Sistem Performansı Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi” başlıklı çalışmadır. Bu makalede evaporatör tıkanıklıklarının otomotiv klima sistem performansına olan etkileri deneysel olarak inceleniyor.

Üçüncü makale Erdem İmrak ve Özlem Salman tarafından yazılan “Taşıyıcı Halatların Deneysel Gerilme Analizi” başlıklı çalışmadır. Bu makalede çelik tel halatlara ve bileşenlerine çekme deneyi yaparken kullanılacak en uygun aparatın seçimi ve bu deneyin neticeleri değerlendiriliyor.

Son olarak, 2011 yılı için yayın programına aldığımız özel sayıların konularını sizlerle paylaşmak istiyoruz. Şubat ayı ile başlayacak olan özel sayı ve dosya konularımız yine meslek alanlarımızı ve güncel gelişmeleri kapsayan içerikte olacaktır. İmalat mühendisliği, uçak havacılık, otomotiv, iş sağlığı ve güvenliği, çevre ve enerji, mekatronik, hidrolik-pnömatik, makina mühendisliği eğitimi, bakım teknolojisi, kaynak teknolojisi, sanayileşme ve kalkınma konularında hazırlayacağımız özel sayılara makale ve görüşlerinizle katkılarınızı beklediğimizi belirtmek isteriz.

İyi okumalar dileriz,
Saygılarımızla,

TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu