

# MÜHENDİS BEYİNLER

Bilim, Mühendislik ve Teknoloji Dergisi

ISSN: 2528-9802



Sayı: 1 Cilt:1  
Yıl: 2016

**Bilimsel ve Akademik Yayınlar**

Temel Mühendislik · Tasarım · Ürün İnceleme · Projeler · Akademik Haberler

[www.muhendisbeyinler.net](http://www.muhendisbeyinler.net)

# MÜHENDİS BEYİNLER AKADEMİ

Cilt 1 / Sayı 1

## KÜNYE

### İmtiyaz Sahibi

Oğuzhan Mallı

### Genel Yayın Yönetmeni

Oğuzhan Mallı

### Yayın Koordinatörü

Furkan Gümüş

furkan.gumus@muhendisbeyinler.net

### Hukuk Danışmanı

Begüm Datlı

begum@muhendisbeyinler.net

### Editörler

Elif Yıldız

elif@muhendisbeyinler.net

Kemal Okur

kemal@muhendisbeyinler.net

### Reklam ve Pazarlama

Yalçın Yumlu

medya@muhendisbeyinler.net

### Yazılım ve Geliştirme

İbrahim Tuna

Oğuzhan Mallı

Burak Ateş

### Mail

info@muhendisbeyinler.net

## EDİTÖR NOTU

Akademik alandaki Türkçe kaynakların yetersizliği, literatürlerin içerik yönünden zayıf olması ve mühendislik uygulamalarının eksikliğinin giderilmesi amacıyla, mühendislik alanında okuyan lisans öğrencileri tarafından gönüllü olarak kurulan Mühendis Beyinler sitesi, ilgi oranının artmasıyla beraber aralarında yüksek lisans, doktora ve araştırma görevlilerinin de yer aldığı büyük bir ekip haline gelmiş bulunmaktadır.

## Dergi Politikası

Mühendis Beyinler Dergisi, ülkemizde yapılan bilimsel araştırmaları sahip olduğu sosyal medya ve haber siteleri sayesinde geniş bir okuyucu kitlesine doğrudan aktaran bilim, teknoloji ve mühendislik dergisidir. Blog sayfamızı aylık en az 30.000 kişi ziyaret etmekte olup facebook sayfamızda şu an 597 bin takipçi haber ve makaleleri okumaktadır.

*“Kelime hazineniz kadar düşünür,  
dilinizin zenginliği kadar  
olgularınızı ifade edebilirsiniz”*

## Odak ve Kapsam

Bilim, teknoloji ve tüm mühendislik alanlarında deneysel, teorik (kuramsal) veya uygulama alanlarında yapılan araştırma ve çalışma sonuçlarına ait özgün makalelerin yayımlandığı bir dergidir. Dergide yayımlanan makaleler izin alınmaksızın başka bir yerde yayımlanamaz veya bildiri olarak sunulamaz. Makalelerin bir kısmı veya tamamı dergimiz kaynak gösterilmeden kullanılamaz.

## Yayın Dili

Dergimiz Türkçe ve İngilizce dillerinde yazılmış makaleleri yayınlamaktadır.

# MÜHENDİS BEYİNLER AKADEMİ

## İçindekiler / Content

<b>Bilyalı Vida ile Aktarma Vidalarının Farkı</b> .....	<b>1</b>
Yüksek Lisans Furkan GÜMÜŞ	
<b>Nükleer Görüntüleme Sistemlerinde Kuantum Noktaların Kullanılması</b> .....	<b>6</b>
Yüksek Lisans Çağatay ÖZADA	
<b>Yüksek Mertebeden Lineer Diferansiyel Fark Denklemlerinin Rezidüel Hata Tahminiyle Çözümü için Boubaker Polinom Yaklaşımı</b> .....	<b>12</b>
Salih Yalçınbaş, Mehmet Sezer, Elif Zinnur Aykotalp	
<b>Cebirsel Friz Desenlerinin Permütasyonel Grupları Üzerine</b> .....	<b>28</b>
Uzman Mushab Bedirhan ANDIZ	