

İ Ç İ N D E K İ L E R

Elektrik Mühendisleri
Odası Adına
Sahibi

Teoman ALPTÜRK

Yazı İşleri Müdürü

Özcan OKUMUŞ

Bu sayıda katkısı olanlar

Prof. Dr. Haluk TOSUN

Haluk ZONTUL

Hüseyin YAVUZ

Esleniir HAGHVERDI

Prof. Dr. Metin DÜRGÜT

Mehmet GENÇER

M. Serhat ÖZYAR

Şimşek DEMİR

Tolga ÇIOĞLU

LütfiVAROĞLU

Teknik Yönetmen
Erol TOKTA

Basım Tarihi
Şubat 1995

Basım Adedi
16.000

YAPIM
MAVIELMA
(312)433 9016

Basıldığı Yer
Özyurt Ofset
(312)23076 31

Ankara Merkez ve
Yazışma Adresi
İzmir Cad. İhlamur Sok.
No: 10/1 Kızılay/ANKARA
Tel: (312) 42532 72-73

Elektrik Mühendisliği
Dergisi
Tel: (312)417 38 18

AYDA BİR YAYINLANIR

2 Yönetim Kurulu'ndan

4 İÇİMİZDEN BİRİ

Kocaeli Rektörü Prof. Dr. Atif Ural bu sayımızın konuğu.

7 ROBOTİK -2

Esnek Robotların Dinamiği ve Denetimi
ÖmerMorgül

8

Mobil Robotlarda Engellerden Kaçınarak Hedefe Varma Stratejileri Oluşturulmuş
Kuvvet Alanı / Levent YENİLMEZ ve Aydın ERSAK

13

Yapay Sinir Ağları ve Robot Denetim Uygulamaları / Can İŞİK

19

Robot Elle Kavrama Planlaması / Aydan ERKMEN

25

Robotlarda Kuvvet ve Konum Denetimi
Haluk ZONTUL ve Aydın ERSAK

31

36 Matematik

Necah BÜYÜKDURA ve M. Serhat ÖZYAR hazırladı.



Oda Tarihinden

Yönetimde Bilgisayar Kullanımına İlişkin Kimi Sorunlar / Aydın KOKSAL

47 Mühendislikte Kadın



EMO: Merkez, Şubeler, Temsilcilikler
ve Kontrol Büroları