



ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ

1954

Ekim 2024-SAYI: 474

TMMOB

Elektrik Mühendisleri Odası Adına

SAHİBİ

Mahir Ulutaş

SORUMLU YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ
Ramazan Pektaş

YAYIN KURULU

Mahir Ulutaş

Mehmet Mazmanoğlu

Ramazan Pektaş

Ender Kelleci

Alaattin Ali Yolcu

Bülent Özgümüş

Oğün Sıy

Ali Öter

Ali Yiğit

Alkan Alkaya

Burak Özgen

Bülent Pala

Ebru Akgün Yalçın

Ertuğrul Orhan Özücü

Fatih Mehmet Nuroğlu

Gözde Yavuz

Gürcan Banger

Hanifi Yayıcı

Haşım Aydınca

Kemal Bekir Ulusaler

Muhammet Demir

Önder Şişer

Tarık Tarhan

Ufuk Bulut

Uğur Aleş Koç

YAYINA HAZIRLAYAN

Bahar Tanrısever

Necle Dulkadiroğlu

YÖNETİM YERİ

Elektrik Mühendisleri Odası

İhlamur Sokak No: 10 Kızılay-Ankara

Tel: +90 (312) 425 32 72 (PBX) & Faks: +90 (312) 417 38 18

e-posta: emo.yayin@emo.org.tr

http://www.emo.org.tr

Yayın Türü: Yerel Süreli Yayın

İki ayda bir yayımlanır

BASIM TARİHİ ve SAATİ

31 Ekim 2024 -09:00

BASIM ADEDİ

1.000

SAYFA DÜZENİ ve KAPAK TASARIMI

Mehtap Özkan Deliduman

Başçak Grammeşin Arslan

BASKI

Kuzey Veb Ofset San. Tic. Ltd. Şti.

Tayakadın Mah. Tayakadın Yassıören Cad.

No: 75/1 Arnavutköy/İstanbul

Tel: 0212 682 61 62 • e-posta: kuzeyveb@gmail.com

Dergide yer alan yazılar EMO'dan izinsiz
yayınlanamaz ve alıntı yapılamaz. Yayımlanan
yazılardaki görüşler, yazarın sorumluluğundadır.

EMO üyelerine parasız dağıtılır.

İÇİNDEKİLER

EMO'dan...	1
Mahir Ulutaş	
EDİTÖRDEN: GERÇEKÇİ OL, İMKÂNSIZI İSTE.....	3
Ramazan Pektaş	
EMO 49. Dönem Olağan Genel Kurulu...	
GENEL KURUL ÖRGÜTÜN ÖNÜNE GENİŞLEYEREK, GELİŞEREK, GÜÇLENEREK TOPARLANMA GÖREVİNİ KOYDU.....	6
Haşım Aydınca	
EMO 49. DÖNEM ÇALIŞMA PROGRAMI HAKKINDA.....	8
Ramazan Pektaş	
YAPAY ZEKÂ VE VAROLUŞSAL RİSKLER.....	12
İzlem Gözükeleş	
BEYİN MAKİNA ARAYÜZLERİ ve YAPAY ZEKA.....	17
Doç. Dr. Selim Eskizmiriler	
YAPAY ZEKA İNSANLIĞI TEHDİT EDER Mİ?.....	23
Önder Şişer	
YAPAY ZEKÂ VE FOTOVOLTAİK SİSTEM UYGULAMALARI.....	26
Prof. Dr. Engin Çetin	
ELEKTRİK SEKTÖRÜNÜN YENİDEN KAMULAŞTIRILMASI ZORUNLUDUR.....	29
Mahir Ulutaş	
ÖZELLEŞTİRMENİN DAĞITIM SİSTEMLERİNDEKİ OLUMSUZ ETKİLERİ.....	33
Cevat Şahin	
ÖZELLEŞTİRİLMİŞ ELEKTRİK DAĞITIMI HEM CEBİMİZİ HEM İNSANLARI ÇARPIYOR.....	35
Mehmet Güzel, Muhammet Demir	
ELEKTRİKLİ ARAÇLAR VE BATARYA YÖNETİM SİSTEMİ.....	37
Yusuf Muratoğlu, Alkan Alkaya	
YARININ DÜNYASINDA ELEKTRİKLİ ARAÇLAR: SÜRDÜRÜLEBİLİR ULAŞIMIN GELECEĞİ VE ÇEVRESEL DÖNÜŞÜM.....	40
Dr. Gökhan Yüksek	
ELEKTRİKLİ ARAÇLAR ve ŞARJ İSTASYONLARINDA YANGIN ve GÜVENLİK.....	44
Burak Özgen	
NÜKLEER MİLAT.....	47
Ebru Akgün Yalçın	
2024 YKS SONUÇLARI ÜZERİNE.....	50
Ertuğrul Orhan Özücü	
MÜHENDİS EĞİTİMİ "PROFESÖRSÜZ" OLUR MU?.....	55
Ertuğrul Orhan Özücü	
MÜHENDİSLİK LİSANS PROGRAMLARI DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ GÜNCELLENDİ.....	58
Röportaj: "BAŞARI İÇİN DERS DİNLEME DİSİPLİNİ VE ÇALIŞMAK ŞART".....	61
Bahar Tanrısever	
FİDANDAN ÇINARA EMO'NUN 70 YILLIK YOLCULUĞU.....	63
Ertuğrul Orhan Özücü	
EMO 49. DÖNEM ETKİNLİKLERİ MERKEZ / ŞUBE.....	65
KİTAP TANITIMI.....	67
Necle Dulkadiroğlu	
EMO KURULLARI.....	70
ENERJİ İSTATİSTİKLERİ.....	72