

TMMOB  
ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI  
ANTALYA ŞUBESİ

EMO Antalya Şubesi Adına  
Sahibi  
İlhan METİN

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü  
Murat SÖNMEZ

Bülten Yayın Koordinatörü  
Çiğdem İŞIKYÜREK

Basın Yayın Komisyonu Üyeleri  
Başkan: İnalet Burcu TOPRAK  
Başkan Yardımcısı: Ertan YORTANLIOĞLU  
Raportör: Ömer KOÇAK  
Çiğdem İŞIKYÜREK  
Alper GÜL  
Sami ÇULHA  
N. Ozan YOLCULAR  
Onur YAZICI  
Senan ACAR  
Şevkiye GÜÇLÜ

Yönetim Yazışma Adresi  
EMO Antalya Şubesi  
Meltem Mah. 3. Cad. 3808 Sk.  
No: 20 / Antalya  
Tel : 0242 237 60 45 - 46  
Fax : 0242 237 60 47

Web Sayfası  
www.emo.org.tr  
antalya@emo.org.tr

Grafik Tasarım  
Zeynep ÇOBAN BURHAN  
zeynep@cenatarasim.com

Basım Adedi  
1700 adet basılmıştır.  
Basım Tarihi : 23.12.2014

Üyelerine ücretsiz dağıtılır.

Bültende yayınlanan her türlü haber ve yazı  
izin almak koşulu ile kullanılabilir.  
Yayınlanan yazılar ve görüşlerden yazarlar  
sorumludur.

# İÇİNDEKİLER



## EMO ANTALYA

Temsilcilikler ve Düzenlenecek Eğitimler  
Başkanın Mesajı

4 - 5



## TEKNİK MAKALE

Havacılık Elektronikleri - 3

6-9



## TEKNİK MAKALE

Güneş Panellerinin Aşırı Gerilim ve Yıldırımdan  
Korunması

10-11



## EMO GENÇ

Bilgisayar - Teknik Makale  
Faaliyetler

12-13



## ODA FAALİYETLERİ

Emo Antalya 2014 Yılı Gelenek Gece

14



## SÖYLEŞİ

Finike Temsilciliğimiz

19



## TEKNİK GEZİ

TEİAŞ Antalya Varsak Trafo Merkezi

20-21



## GÜNEŞTEN ELEKTRİK ÜRETİMİ

EMO Antalya Şubesi Güneşten Elektrik  
Üretimine Başladı.

22-23



## KÜLTÜR SANAT

Andre Marie Ampere  
Olasılıksız ( Kitap Tanıtımı )  
Intime ( Film Tanıtımı )  
Merdiven Bulmaca  
Karikatür

24-25



## ODA FAALİYETLERİ

Faaliyetlerimiz  
Eğitim & Seminerler  
Üye Ziyaretleri

26-29



## BASINDA EMO

30