

“Benim mânevi mirasım ilim ve akıldır” Mustafa Kemal Atatürk



Günümüz dünyasında yeni nesil teknolojiyle geliştirilen ve tasarlanan iletişim araçları ve elektronik cihazlar âdeta birbirleriyle yarışıyor. Akıllı mobil cihazlar -eğer doğru kullanırsak- teknolojinin bize sunduğu çok pratik ve faydalı ürünler. Ancak bazen akıllı telefon ve tablet kullanımı iletişim kurma, sosyal medyayı takip etme, birtakım şeyler paylaşmanın dışında tehlikeli bir bağımlılığa dönüşebiliyor.

Pınar Dünder “Selfin Sizi Nereye Çekiyor?” başlıklı yazısında günümüzde özellikle gençler arasında hızla yayılan ve âdeta bir çılgınlığa dönüşen selfilerin özellikle kişilik bozukluğu olan insanlarda kendilerine zarar verecek derecede bir bağımlılığa nasıl dönüşebileceğini gözler önüne seriyor. “Mavi Işığın Karanlık Yüzü” başlıklı yazımızda ise akıllı cihazların bir başka tehlikeli yönünden bahsediyoruz. Uyumamız gereken saatlerde elektronik cihazların dijital ekranlarından etrafa yayılan parlak mavi ışığa maruz kaldığımızda sağlığımızın ve beynimizin kimyasının nasıl bozulduğunu ele alıyoruz.

Özlem Ak “Cotard Sendromu: Var mıyım? Yok muyum?” başlıklı yazısında nadir görülen tuhaf beyin hastalıkları dizisine devam ediyor ve ölü olduklarını zanneden insanların neler yaşadığını anlatıyor. İlay Çelik Sezer Nobel dizisinde bu ay Nobel Kimya Ödülü alan moleküler makineler ile ilgili çalışmalara yer veriyor. Ali Sinan Sertöz bu ayki matematik serüvenine Fransız bilim tarihinin en çok eser bırakan isimlerinden Siméon Denis Poisson’un hikâyesi ile devam ediyor. Evrenin en boş yerini, e-devlet alanında yeni bir gelişme olan mobil devlet kavramını, kalem ve kâğıt kullanarak elle yazı yazmanın öğrenme üzerindeki etkisini konu alan diğer yazılarımızı da zevkle okuyacağınıza eminiz. Bu ayki posterimizde yağış çeşitleri konusuna yer veriyoruz.

Dergimize abone olmak veya aboneliğini en az bir yıl uzatmak isteyenler için 1 Aralık 2016-15 Mart 2017 tarihleri arasında yeni bir abonelik kampanyası düzenliyoruz (<http://esatis.tubitak.gov.tr>). Ayrıca 2017 yılında sizleri bekleyen 50. yıl sürprizleri ile ilgili gelişmeleri ve ipuçlarını sosyal medya hesaplarımızdan takip edebilirsiniz.

Nesiller büyüten *Bilim ve Teknik* dergisinin bu sayısını da keyifle okumanızı ve sonraki sayılarımızı sabırsızlıkla beklemenizi diliyoruz.

Yeni yılın herkese sağlık, mutluluk, başarı, sevgi ve barış getirmesi dileğiyle...

Saygılarımızla,
Özlem Kılıç Ekici

Sahibi
TÜBİTAK Adına Başkan
Prof. Dr. Ahmet Arif Ergin

Genel Yayın Yönetmeni
Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Duran Akca
(duran.akca@tubitak.gov.tr)

Yayın Yönetmeni
Dr. Özlem Kılıç Ekici
(ozlem.ekici@tubitak.gov.tr)

Yayın Danışma Kurulu
Prof. Dr. Erol Arcaklıoğlu
Prof. Dr. Zafer Evis
Yrd. Doç. Dr. Şule Atahan Evrenk
Prof. Dr. Gökhan Özyiğit
Yrd. Doç. Dr. Emre Sermetli
Prof. Dr. Sinan Sertöz

Yazı ve Araştırma Editörleri
Dr. Özlem Ak
(Tıp ve Sağlık Bilimleri)
(ozlem.ak@tubitak.gov.tr)
Pınar Dünder
(Yer Bilimleri)
(pinar.dunder@tubitak.gov.tr)
Dr. Mahir E. Ocak
(Fiziksel Bilimler)
(mahir.ocak@tubitak.gov.tr)
İlay Çelik Sezer
(Yaşam Bilimleri)
(ilay.celik@tubitak.gov.tr)
Dr. Bülent Gözcelioğlu
(bulent.gozcelioglu@tubitak.gov.tr)
Dr. Tuba Sarıgül
(tuba.sarigul@tubitak.gov.tr)

Redaksiyon
Sevil Kıvan
(sevil.kivan@tubitak.gov.tr)
Mehmet Sığircı
(mehmet.sigirci@tubitak.gov.tr)

Grafik Tasarım - Uygulama
Ödül Evren Töngür
(odul.tongur@tubitak.gov.tr)

Teknik Yönetmen
Sadı Atılğan
(sadi.atilgan@tubitak.gov.tr)

Çizer
Erhan Balıkçı
(erhan.balikci@tubitak.gov.tr)

Video - Animasyon - Web
Selim Özden
(selim.ozden@tubitak.gov.tr)

Mali Yönetmen
Kemal Tan
(kemal.tan@tubitak.gov.tr)

İdari Hizmetler
Mehmet Akif Şenyil
(mehmet.senyil@tubitak.gov.tr)

Yazışma Adresi
Bilim ve Teknik Dergisi
Akay Caddesi No:6 06420
Bakanlıklar - Ankara

Tel
(312) 298 95 61
(312) 468 53 00

Faks
(312) 427 66 77

Abone İlişkileri
(312) 222 83 99
Faks: (312) 428 32 40
abone@tubitak.gov.tr

İnternet
www.bilimteknik.tubitak.gov.tr

e-posta
bteknik@tubitak.gov.tr

ISSN 977-1300-3380

Fiyatı 5 TL
Yurtdışı Fiyatı 5 Euro

Dağıtım: TDP
<http://www.tdp.com.tr>

Baskı: APA UNIPRINT
Basım Yayın San. ve Tic. A.Ş.
<http://www.apa.com.tr/>
Tel (212) 798 28 40

Baskı Tarihi: 25.11.2016