

“Benim mânevi mirasım ilim ve aklıdır”
Mustafa Kemal Atatürk

Bilim ve Teknik
Aylık Popüler Bilim Dergisi
Yıl 54 Sayı 642
Mayıs 2021

İmtiyaz Sahibi
TÜBİTAK Adına Başkan
Prof. Dr. Hasan Mandal

**Genel Yayın Yönetmeni ve
Sorumlu Yazı İşleri Müdürü**
Doç. Dr. Rukiye Dilli

Yayın Yönetmeni - Editör
Dr. Özlem Kılıç Ekici

Yayın Danışma Kurulu
Prof. Dr. Emine Adadan
Prof. Dr. Elif Damla Arısan
Doç. Dr. Rukiye Dilli
Doç. Dr. Nuray Karapınar
Prof. Dr. Faruk Soyduğan

Araştırma ve Yazı Grubu
Dr. Özlem Ak
Dr. Tuncay Baydemir
Dr. Bülent Gözcelioğlu
Dr. Mahir E. Ocak
İlay Çelik Sezer

Redaksiyon
Nurulhude Baykal

Grafik Tasarım
Hüseyin Diker

Video-Animasyon-Web
Selim Özden

Teknik Yönetmen
Sadı Atılğan

Mali Yönetmen
Adem Polat

İdari Hizmetler
Nahide Soytürk

İletişim Bilgileri
TÜBİTAK *Bilim ve Teknik* Dergisi
Remzi Oğuz Arık Mah.
Tunus Cad. No:80
06540 Çankaya ANKARA
Tel (312) 298 95 24 **Faks** (312) 427 74 89
e-posta bteknik@tubitak.gov.tr
İnternet www.bilimteknik.tubitak.gov.tr

Abone İlişkileri (312) 222 83 99
abone@tubitak.gov.tr
www.tubitakdergileri.com.tr

ISSN 977-1300-3380
Fiyatı 7 TL - Yurtdışı Fiyatı 5 Euro

Baskı PROMAT Basım Yayın San. ve Tic. A.Ş.
http://www.promat.com.tr/
Tel (212) 622 63 63

Baskı Tarihi 21.04.2021

Dağıtım Turkuvaz Dağıtım Pazarlama A.Ş.
http://www.tdp.com.tr

Bilim ve Teknik Dergisi, Millî Eğitim Bakanlığı
[Tebliğler Dergisi, 50.11.1970, sayfa 407B, karar no: 10247]
tarafından lise ve dengi okullara; Genelkurmay Başkanlığı
[7 Şubat 1979, HRK: 4013-22-79 Eğt. Krs. Ş. sayı Nşr:85]
tarafından Silahlı Kuvvetler personeline tavsiye edilmiştir.

Her ayın 1'inde çıkar.



“Sporda başarılı olmak için bütün milletçe sporun niteliğini ve değerini anlamış olmak, ona kalpten sevgiyle bağlanmak ve onu vatanî görev saymak gerekir. Ben Türk gençliğinin spor yaparak güçlü olmasını isterim.”

Mustafa Kemal Atatürk

Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ün önderliğinde başlayan ve sonunda Türkiye Cumhuriyeti'nin kurulmasını sağlayan milli mücadele sürecinin 102. yıldönümünde herkesin 19 Mayıs Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı'nı en içten dileklerimizle kutluyoruz.

Doğaya, yeşil alanlara erişimin ruh sağlığımız için ne kadar önemli olduğunu yaşadığımız COVID-19 salgınıyla daha çok hissetmeye başladık. Giderek kentleşen bir dünyada doğaya erişimimizin azaldığı gerçeğiyle de karşı karşıya kaldık. Birçok araştırma doğada ve yeşil alanlarda bulunmanın sağlık üzerindeki yararlı etkilerine, stresi azalttığına ve iyileşmeyi teşvik ettiğine işaret ediyor. Özlem Ak, “Doğanın İyileştirici Gücü, Yeşil Reçete” başlıklı yazısında insan ve doğa ilişkisine, “ekoterapi” konusuna ve doğaya ne kadar ihtiyacımız olduğuna değinerek haftada sadece birkaç saati doğada ya da yeşil alanlarda geçirmenin “akıl hastalıkları salgını” da yaşadığımız bu günler için çok önemli bir “yeşil reçete” olduğunu bizlere hatırlatıyor.

Tuncay Baydemir bu ayki yazısında yeni üretim teknolojileri ve malzemeler kullanılarak geliştirilen protezlerin ve ortezlerin daha ulaşılabilir olduğundan bahsediyor. Esra Coşkun Alp, 2020 Nobel Ekonomi Ödülü'nü alan açık artırma teorisi konusunu ele alıyor. Mahir Ocak ise doğru bilinen bazı yanlışları ve bilimsel yanlışları özetliyor. Bu ayki posterimizde birçok kişinin özellikle ilkbahar aylarında muzdarip olduğu alerji konusuna değiniyoruz.

“Eski Mısır Kraliçelerinin Güzellik Rejiminden Bilim İnsanlarının Elleri: Aloe Vera”, “Yerli ve Millî Uzay Radyasyonu Dedektörü Göreve Hazır!” ve “NASA Yarışmasında Van Gölü Fotoğrafi Birinci Seçildi” başlıklı yazılarımızı da zevkle okuyacağınıza eminiz.

Dergimizin daha düşük fiyata ve ücretsiz kargoyla sizlere ulaşacağı abonelik fırsatından (yıllık 60 TL) faydalanmak için www.tubitakdergileri.com.tr adresini ziyaret edebilirsiniz. Dergimizin internet sayfasını (<https://www.bilimteknik.tubitak.gov.tr>) ve sosyal medya hesaplarını da takip edebilir, hayatınızdaki yerini ve size neler kattığını bizlerle paylaşabilirsiniz (bteknik@tubitak.gov.tr).

Nesiller büyüten dergimizin bu sayısını da keyifle okumanızı diliyor, sonraki sayılarımızı sabırsızlıkla bekleyeceğinizi umuyoruz.

Sağlıcakla ve bilimle kalın... Unutmayın #bilimokuyanbilir!

Saygılarımızla,
Özlem Kılıç Ekici