İçindekiler

4
***Bilim ve Teknik* ile Büyüdüm, Büyüyorum...**
Özlem Ak

6
Haberler

24
Bilim Çizgi
Roald Amundsen
Sinancan Kara

48
Tekno-Yaşam
Gürkan Caner Birer

52
Tarladan Sofraya Gıda Güvenliği
Cem Erdoğan

62
Merak Ettikleriniz
İlay Çelik Sezer

64
Makine Unutması
Mahir E. Ocak

74
Dünyanın Parçacık Fiziği Laboratuvarlarına Yakından Bakış: 2025 Uluslararası Fizik Temalı Fotoğraf Yarışması
Hayriye Yetiş Avcı

26

Yapay Zekâya "Merhaba" Dediğinizde Aslında Kiminle Konuşuyorsunuz? ChatGPT'nin Metin Kutusunun Ardındaki Gerçek

Erkan Er

Gerçekten zeki bir sistem ile mi konuşuyorsunuz yoksa bu çok karmaşık bir illüzyon mu? Cevap, tahmin edebileceğinizden hem daha basit hem daha etkileyici.

78
Bilim Tarihinden Notlar
Bîrûnî'nin Bilimsel Çalışmaları I
Hüseyin Gazi Topdemir

82
Doğa - Fauna
Doğanın Sınır Tanımayan Gezgini: Kuyrukkakan
Arzu Gürsoy Ergen

84
Gökyüzü
Tuba Sarıgül

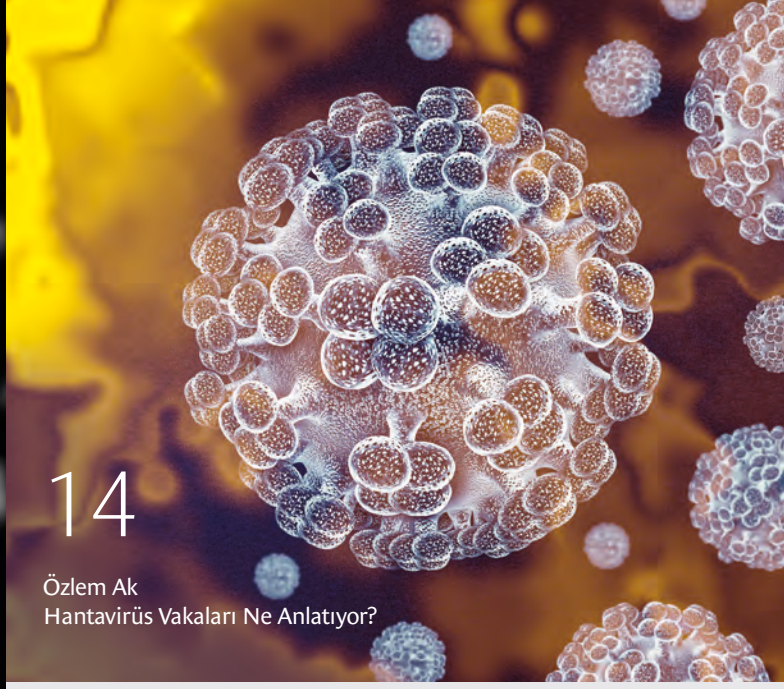
88
Düşünme Kulesi
Ferhat Çalapkulu

90
Satranç
Kıvanç Çefle

93
Ayın Sorusu
Azer Kerimov

94
Zekâ Oyunları
Emrehan Halıcı

96
Yayın Dünyası
Özlem Kılıç Ekici



14

Özlem Ak
Hantavirüs Vakaları Ne Anlatıyor?

34

Hasret Nuhoğlu
Karmaşık problemleri çözmek için güçlü bir araç…
Dünyayı Sistem Düşüncesiyle Anlamak

Bilim ve Teknik dergisinin internet sitesi, okurlarımızın içeriklerimize daha kolay ulaşmasını sağlayan ve okuma deneyimini geliştiren kullanıcı dostu altyapısı ve modern görünümüyle tamamen yenilendi. Ziyaret etmeyi ve abone olmayı unutmayın!

ÖZEL EK
Liseli Gençlerden Popüler Bilim Yazısı Denemeleri

Bilim ve Teknik
tubitakbiltek
tubitakbilimteknik
TÜBİTAK Bilim ve Teknik
bilimteknik.tubitak.gov.tr

Dergimizin içeriğinden seçerek hazırladığımız bilimsel ve teknolojik bilgileri *Bilim ve Teknik* dergisinin internet sitesi ve sosyal medya hesapları aracılığıyla takip edebilirsiniz.

Dergimize "Bilim ve Teknik ile Büyüdüm, Büyüyorum...", "Düşünme Kulesi" ve "Ayın Sorusu" köşeleri ile ilgili içerik gönderen okurlarımız, "Kişisel Verileri Koruma Kanunu" kapsamında, paylaştıkları verilerin ve bilgilerin dergimiz tarafından yayınlanmasına açık rıza göstermiş sayılacaktır.

Elektronik dergi arşivimiz (son dört sayı hariç) herkesin erişimine açıktır. Son dört aya ait sayılara sadece abonelerimiz erişim sağlayabilir.

TÜBİTAK Popüler Bilim Yayınları sitesinden dergilerimize abone olabilir, hem yeni hem de eski sayılarımızı satın alabilirsiniz.

Bilim ve Teknik podcast kanalları ile kulağınız her daim bilimde olsun! Podcast içeriklerimizi Spotify, YouTube, Apple Podcast ve SoundCloud'dan dinleyebilirsiniz.