

"Dünyada herşey için, medeniyet için,
hayat için, başarı için en gerçek yol gösterici
ilimdir, fendir. İlim ve fennin dışında
yol gösterici aramak, gaflettir, cahilliktir,
doğru yoldan sapmaktır."

M. Kemal Atatürk

Bilim Çocuk

TUBİTAK

Sahibi

TÜBİTAK Adına Başkan
Namık Kemal Pak

Genel Yayın Yönetmeni

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Raşit Gürdilek

Yayın Danışmanları

Emin Özdemir
Suha Selamoğlu

Yayın Koordinatörü

Özgür Ergin

Araştırma ve Yazı Grubu

Gülşun Akbaba
Alp Akoğlu
İlhami Buğdaycı
Murat Dirican
Ayşegül Yılmaz Güneş
Özgür Kurtuluş
Alkim Özyaygın
Zuhal Özer
Çağlar Sunay
Özgür Tek
Gökhan Tok
Aslı Zülal

Teknik Yönetmen

Duran Akca

Sanat Yönetmeni

Ödül Evren Töngür

Teknik Hazırlık Grubu

Fulya Aktüre
İnci Karakul
Aytaç Kaya
Birsen Kızıldağ
Yılmaz Özben
Seval Özgül
Nurcan Öztop
Cemal Töngür

Okur İlişkileri

Tuba Akoğlu
Sema Subat
Zeliha Tüneri

Bilimsel Danışma Kurulu

Dr. Murat Alev
Prof.Dr. Metin Çakmakçı
Prof.Dr. Tekin Dereli
Prof.Dr. Adil Güner
Prof.Dr. Osman Kadiroğlu
Prof.Dr. H. Ünal Nalbantoğlu

Popüler Bilim Kitapları

Yayın Koordinatörü

Sedat Sezgen

Yayın Grubu

Barış Bıçakçı
Sevil Kivan
Özlem Özbai

Yazışma Adresi

Bilim Çocuk Dergisi
PK 156 Kavaklıdere Ankara
Tel: (312) 427 06 25 (Yazı İşleri)
Tel: (312) 427 76 51 (Yazı İşleri)
Tel: (312) 467 72 11 (Popüler Bilim Kitapları)
Tel: (312) 468 53 00 (TÜBİTAK Santral)
Faks: (312) 427 66 77 (Yazı İşleri)
e-posta: cocuk@biltek.tubitak.gov.tr
Internet: www.biltek.tubitak.gov.tr/cocuk

Satış-Abone-Dağıtım

Tel: (312) 427 33 21
Faks: (312) 427 13 36

ISSN 977-1301-7462

Fiyatı 600 000 TL. (KDV dahil)

Baskı: Pro-Mat Basım Yayın A.Ş.

Dağıtım: Biryay Dağıtım A.Ş.

Reklam: Medya

Genel Müdür Gülbün Erduran

Genel Müdür Yrd. Sevdâ Çoban

Reklam Müdürü Pinar Bahçekaplı

Tel: (212) 513 84 60-61 / Faks: 513 84 63

Türkocağı Caddesi 39/41 Çağaloğlu-İstanbul

Bilim Çocuk Dergisi'nde yayınlanan her türlü

yazı-görsümlü malzeme

izin almak ve kaynak göstermek koşuluyla kullanılabilir.

bu sayıda

26

Bilim ve teknolojiyle iç içe yaşıyoruz. Doğayı sorguluyor, anlamaya çalışıyoruz. Bilim, doğadan korkmamamızı, onu anlamamızı sağlıyor. İnsan hep soru sorar, gördüğünü anlamlandırmaya, ve ona bir açıklık getirmeye çalışır. Eskiden de böyleydi bu. İnsanlar sorular soruyorlar, bunların yanıtlarını arıyorlardı. Yanıtların bulunamadığı zamanlardaysa gerçekler bir sis perdesinin ardında kalıyor, masalsı bir havaya bürünüyor. İşte söylenceler bu sorulara birer yanıt olarak doğmuştur. Olağandışı canlıların, yaratıkların hatta gezegenlerin bile egemenliği altında oluşan bu söylenceler kuşaktan kuşağa aktarılagelmiştir. Bunların anlattığı bir şey daha var. O da şu: Farklı kültürlerin, farklı söylenceleri benzer sorulara yanıt olarak ürettiklerini görüyoruz. Bunların çoğu, doğayı anlamak için bir zamanlar sorulmuş sorulara yanittir: Güneş tutulması, gelgit olayları, mevsimlerin değişimi, yağmur, sel, kuraklık, bir canlının doğumu ya da ölümü ve daha bir çok soru. Bugün bunların yanıtlarını öğrenebileceğimiz kaynaklar çok artık; ama hâlâ bilinmeyenler var. Önce bilinmeyenlerin neler olduğunu bilmek gerekiyor ki soru sorabilelim. Bilmediklerimizin de ancak gözlem yaparak, çevremizde olup bitenleri algılayıp sorgulayarak farkına varabiliriz. Görme duyusu da bu yüzden diğer duyularımız kadar yaşamsal bir önem taşıyor. Yalnızca insanlar için değil evrimin olanak sağladığı tüm öteki canlılar için de önemli bir duyu. Söylencebilim, eskiden insanların duyularıyla algılayıp, yorumlayamadıkları olayları açıklamak için kullanılıyordu. Ama artık doğayı anlamak için yalnızca duyularımıza dayanmıyoruz. Artık bize söylene değil, bilim ışık tutuyor. Demek ki, geleceğin daha bilge insanları bizim çağımızın "söylencesine" baktıklarında, en yüksekteki taht üzerinde bilimi görecekler.

Özgür Ergin