



İlettikleriniz

Bir Okuyucunun Görüşleri

Anadolu'dan yeni buluş icat yapanlarla neden ilgilenmiyorsunuz? Dergide yayımlanmak üzere seçilen konular çok iyi, ama içerikleri zayıf. Bir de okuyucu katılımı zayıf kalıyor.

Hasan Hüseyin Varol

İleride Bir Gün

Betontaş Lisesi 10. sınıf öğrencisiyim. Dergimizde tıp alanında yayımlanan makalelerin daha içerikli olmasını istiyorum. Ayrıca geçen yıl Ekim sayısında biyografisi yayımlanan Bilim Ödülü sahibi Aytemiz Gürgey'e çok özendim. Ben de ileride beyin cerrahisi alanında TÜBİTAK'ta büyük taşlar kıracağıma inanıyorum.

Elif Uzun

Bilim ve Teknik'i Seviyorum

İlk önce TÜBİTAK'a böyle bir dergi yayınlayıp, beni ve diğer birçok insanı aydınlatması için teşekkür etmek istiyorum. Dergimizde yayımlanan konular sayesinde hem yeni şeyler öğreniyorum, hem de genel kültürümü genişletiyorum. Derginin yeni bir okuru olmama karşın onu çok sevdim. Gerçek konu çeşitliliği gerekse dünyadaki gelişmeleri çok yakından izliyorsunuz. Yani olağanüstü bir potansiyele sahipsiniz. Son sözümü yazmadan önce sizden bir de isteğim olacak. Dergimizde satranç ve fizik konularına biraz daha önem vermenizi istiyorum. Ben iyi bir satranç oyuncusuyum ve kendimi daha geliştirmek amacıyla. Bu gelişimde dergimden destek almak istiyorum.

Mükemmel araştırmayı görev bilmeniz ve başarılı yayınlarınızdan dolayı tebrikler. Daha aydınlık yarınlarla birlikte yaşamak dileğiyle.

Bayram Emre Duyu
İzmir Anadolu Lisesi Öğrencisi

Cd'lere

Ne Zaman Kavuşacağız

Bilim ve Teknik dergisinin en sadık okuyucularından birisiyim. Dergimi ilk aldığım gün (30.12.1994) dün gibi anımsıyorum. Dokuz yıldır hep yanımda olan Bilim ve Teknik bana bilimi sevdirdi. Şu an 21 yaşındayım, dergimle birlikteliğimin de 10. yılı içerisindeyim ve bazı ricalarım var. Dergimizi abone olmadan düzenli alanlardım. Eksik olan dergi sayım dokuz yıllık sürede birkaçı geçmez. Böylesi bir tutkuyla dergimi aldığım halde cezalandırıldığımı düşünüyorum ve "neden" diyorum? Antalya Merkez'e ayın 6'sından önce dergimiz ulaşmıyor. Artık bayilere zamanında gelsin, ayın başında ben de dergimizi okuyabiliyim istiyorum. Ayrıca, abone olanlara arşivden yararlanma hakkı tanındı. Benim gibilere de eski sayıların Cd'lerinin yayımlanacağı haberini verdiniz. Ama aylardır Cd'lerin satışı konusunda hiçbir gelişme yok. Bu beni çok rahatsız ediyor.

R. Demir

Fotoğraf Konusunda Yazılar Sürekli Olsun

Ülkemizin tek bilimsel içerikli dergisi Bilim ve Teknik'i 10 yıldır takip etmekteyim. Dergimizle gurur duyuyorum. Ama sizden de bazı beklentilerim var. İleriki sayılarınızda fotoğraf konusunda ayrıntılı yazılar yayımlanmasını istiyorum. Bu ko-

nuda piyasada var olan eserleri alamıyorum, dergim aracılığıyla bilgilenmek istiyorum.

Merve Uzun/Meram-Konya

Uzay Posterini İstiyorum

Sakarya Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği öğrencisiyim. Derginin çoğu bölümünü benim ilgi alanımda olmamasına karşın merakla izliyorum. Büyük bir zat "merak ilmin hocasıdır" demiş.

Günümüz Türkiye'sinde çok eksik kalan teknik ve bilimsel araştırmalara öncülüğünüzden dolayı TÜBİTAK'ı ve Bilim ve Teknik dergisini tebrik ediyorum. Sizden bir de ricam var. Bana büyükçe bir uzay posterini bulabilmem konusunda yardımcı olun.

Soner Palancı/Adapazarı

Kaynak Kitap Beklentisi

Bilim ve Teknik dergisini okumak bizde bir aile geleneği. Bu nedenle dergimizin uzun zaman beri takipçisiyim. Özellikle son birkaç yıldır her türden insanın, en fazla da gençlerin elinde dergimizi görüyorum. Bu durum beni çok sevindiriyor ve sizleri de bu başarınızdan dolayı kutluyorum.

Cumhuriyet Üniversitesi Matematik Bölümü öğrencisiyim. En büyük sorunun kaynak kitap bulabilmek. Şu ana kadar karşılaştığım en eğlenceli ama en bilimsel kitapları TÜBİTAK yayımladı. Fakat özellikle matematik alanında bu kitaplar da çok genel kalıyor. Üniversite öğrencileri için, derginiz kadar güncel, yalın ve zevkli ders kitapları hazırlamayı düşünmüyor musunuz? Ama eğer böyle yayınlarınız varsa, bizleri de dergimiz aracılığıyla haberdar kılın. Ya da bizlere kaynak kitaplar önerin.

Öznur Özdemir/Sivas

Hasan Varol kardeşimiz, anlaşılabilir harıl harıl buluş yapıyor; ama, yanlıyorsak peşinen özür dileriz, dergimizi çok düzenli izlemiyor gibi. Nereden mi çıkardık? Dergimiz ve onun bir parçası olan Web sayfamız, ülkemizde buluşlarla, teknolojik atılımlarla, yaratıcılık geliştirmeye en çok ilgilenen, bunu bir sorumluluk, misyon olarak benimsemiş yayınların başında geliyor. Dergimizde ve Web sayfamızda bulunan TeknoTezgah köşelerini bu amaç için, ülkemizin her yanında bulunduğundan konuşma duymadığımız yaratıcı beyinlere ortak bir platform sunmak için koyduk. Her yıl, ilköğretim ve lise öğrencileriyle yetişkinlerin katıldığı buluş şenlikleri düzenliyoruz. Okullarımızı, zihinlerindeki ellerine dökülmeye özendirerek, büyük paralarla satın alınan şeyleri kendileri birey ya da küçük topluluklar olarak nasıl gerçekleştirebileceklerini göstermek için "Kendimizi Yapalım" köşesini oluşturduk. Aygıtların, teknoloji ürünlerinin işleyiş mekanizmalarını "Nasıl Çalışır" köşemizde açıklıyoruz. Ülkemizin gençlerinin dünyada yeni gelişmekte olan teknolojilerden yararlanarak ürünler ortaya koymalarına yönelik etkinlikler düzenliyoruz. Güneş Arabaları Yarışması gibi.

Ama söz açılmışken, buluşun ne olduğu ve bizden ne beklenip ne bekenemeyeceği konusunda da birkaç cümle: Biz buluşların nasıl yapılabileceği, yöntemleri konusunda geçmiş sayılarımızda çeşitli yazılar yayımladık. Bir şeyin buluş sayılabilmesi için her şeyden önce orijinal olması gerekiyor. Bir soruna kuramsal ya da pratik bir çözüm bulan arkadaşlarımız, bazen bunun heyecanıyla aynı şey daha önce bulunmuş mu, kitaplarda ya da piyasalarda örnekleri var mı diye araştırmıyorlar. Bazen rastgele çizil-

mış krokiyle ülkenin büyük sorunlarına çözümler getiriliyor. Bir buluşun yarar sağlayabilmesi için pratik ve ekonomik olması lazım. Oysa tipik bir örnek, orman yangınlarının önlenmesi için ormanların altına büyük su depoları, fiskeye sistemleri inşaatını öğören buluşlar. Bunlarla ilgili mühendislik sorunları, maliyet hesapları yapılmadan gönderiliyor. Sıkça rastladığımız örneklerden biri de, "Benim aklıma şu parlak fikir geldi; artık gerisini siz halledersiniz" türünden mektuplar ve e-posta gönderileri. Ya da kozmolojik düzeyde kuramlar "Ben büyük patlamaya inanmıyorum; işin aslı şöyledir" gibi...Okurlarımızın bilimleri gereken, bu tür kuramların, ancak karmaşık matematik hesaplarıyla birlikte sunulup, konunun en önde gelen uzmanlarınca değerlendirilip onaylandıktan, hakemli bilimsel dergilerde yayımlandıktan ve her şeyden önemlisi deney ya da gözlemlerle birçok kez doğrulandıktan sonra "kuram" ya da buluş niteliği kazandıkları. Nihayet bu vesileyle açıklama fırsatı bulduğumuz bir başka konu da Bilim ve Teknik Dergisi'nin, hatta TÜBİTAK'ın bir buluş tescil kurumu olmadığı, buluşların korunmasıyla ilgili olarak başvurulması gereken kurumun Türk Patent Enstitüsü olduğu. Tabii arkadaşımızın yazılarının içerik düzeyiyle ilgili görüşlerine saygı duyuyoruz, ancak bu düzeyi okurlarımızın istek düzeyinin biraz da ilerisinde tutmaya özen gösterdiğimizi düşünüyoruz. Okuyucu katılımı için de ayırdığımız geniş bir bölüm var ve ileride daha da artırmayı düşünüyoruz.

Epey dolmuş olmalıyız ki, Hasan kardeşimizin kısacık mektubu bize içimizi döktürdü; öteki mektuplara yanıt verilebilir için ancak birkaç satır yer bıraktı. Elif Uzun ar-

kadaşımızın aklına koyduğu başarılı tıp kariyerine yardım etmek üzere çok kapsamlı içerikte ve yelpazede dosya Yeni Ufuklara adlı ek dizimizde hazır bekliyor. Ö: Kök Hücreler, Kansere Savaş, Kan, Bionik İnsan, Bağışıklık Sistemi, Genetik 1 ve 2, Ölümsüzlük mü, bu sayıyla eline ulaşacak olan Yapay Organlar vb.

Bayram Kardeşimizi aramıza katmış olmak bize mutluluk verdi. Fizik konusunda hiç merak etmesin, elektronik arşivimiz aracılığıyla ulaşacağı eski sayılarımızda olsun, gelecek sayılarımızda olsun fizik konularının ayrıntılı biçimde işlendiğini göreceksin. Çünkü bu bilim dalı son yıllardaki keşiflerle olağanüstü zenginleşti ve önümüzdeki birkaç yıl içinde belki de tümüyle değişecek. Satranç için de Web sayfamızda geniş yer ayırdık. Arkadaşımız sayfa'nın yöneticileriyle temas kurup isteklerini iletebilir. R. Demir kardeşimizi aramıza çekmemizin 10. yılını kutlarken, armağan olarak da arşivin CD'lere konusu için ihale aşamasına gelmek üzere olduğumuzu müjdeleyelim. Merve de 10 yıllık BTD'cilerdenmiş. Gerçi hemen her sayımızda fotoğraf konusunda teknik yazılar yayımlıyoruz, Web sayfamızda da sergiler düzenliyoruz; ama yine de isteğini not ettik. Soner Palancı'ya da da daha geniş bir dünya sunabilmişiz; ne mutlu! Ama istediği poster bizde yok. Ne yazık!.. Ancak gözlem şenlikleri sırasında gökyüzü haritaları verebiliyoruz. Kardeşimiz istediklerine NASA, ESA gibi kuruluşların sitelerine girip sipariş vererek kavuşabilir.

Öznur Özdemir'in istediği kaynak kitap basımı, TÜBİTAK yönetiminin değerlendirmekte olduğu bir konu. Umarım olumlu yanıt verebiliriz.

Raşit Gürdilek