



# İlettikleriniz

## Başarılı İnsanların Öyküleri

Bilim ve Teknik dergisiyle tanışalı beş yıl oldu. Bu tanışma liseye yeni başladığımda öğretmenimin önerisiyle gerçekleşti. Bize o zamanlar öğretmenimiz, mesleğimizin gereği makinelerle ilgili son gelişmeleri izleyin demişti. Ben de "nası olacak?" demiştim. Öğretmenim "Bilim ve Teknik dergisi alın ve okuyun" dedi. Öğretmenimin o sözünden çok etkilendim ve ilk işim Bilim ve Teknik dergisini satın almak oldu. O zamandan beri derginizin her sayısını büyük bir merak ve titizlikle okuyorum.

Benim sizden ricam, başarılı insanların yaşam öykülerini dergide yayımlamanız. Çünkü bu yaşamları her yönüyle bilmek yalnız bana değil, benim gibi pek çok insana cesaret ve azim verecektir. Önerimi dikkate alacağınızı umuyorum.

Özcan Özdemir/Babaeski - Kırklareli

## Robot Köşesi Olsun

Yaptığınız çalışmaları ülkemiz adına çok yararlı bularak sizi kutlamak istiyorum. Dergideki bilgiler sayesinde, bilim dünyasının derinliklerinden yukarıya doğru tırmanıyoruz.

Bu yıl Şubat sayınızda yayımladığınız "Çizgi İzleyen Bir Robot Nasıl Yapılır?" yazısı beni çok mutlu etmişti. Robotlarla ilgili yazılarınızı okudukça da çok seviyorum. Ama benim bu konuyu sürekli kılmanız için bir önerim var. Bildiğiniz gibi ülkemiz bilimin ve teknolojinin birçok alanında dünyadaki gelişmelere ayak uyduramamış durumda. Bu alanlardan biri olan robotlar ve teknolojiyi konusunda dergimizde sürekli bir köşe olmasını istiyorum. Bu konuda birkaç ayda bir evlerimizde yapabileceğimiz robot planı da verebilirsiniz. Vereceğiniz bu destek sayesinde robotlar konusunda ülkemiz için olumlu gelişmeler kazanacağımızı düşünüyorum. Çünkü Bilim ve Teknik'i okuyan onbinlerce insan var ve bunların çoğu bilim ve teknolojiye Bilim ve Teknik sayesinde bilgi sahibi oluyor.

Ali Şişman/Sinop

Özcan Özdemir'in öğretmene ne kadar teşekkür etsek azdır. Zaten öğretmenlerimiz, bilimin toplumda ege-men kılınması yolundaki uğraşımızda bizim dava arkadaşlarımız, ortaklarımız. Anlaşıyor ki Özcan bir teknik lisede eğitim görmüş. Ve yine anlaşıyor ki, eğitimini orada noktalamamış, hiç mezun olunamayacağını sık sık vurguladığımız "Bilim ve Teknik Üniversitesi"ne kaydını yaptırmış. Teknik bilgi ve merak, yaratıcı ürünler ortaya koymak için mükemmel bir bileşim. Kuşku yok ki, arkadaşımızı kısa süre sonra kendi atelyesinin, belki de kendi fabrikasının başında kendi tasarımı olan makineleri ürettiren göreceğiz, duyacağız. Dergimizde bilimcilerimizin bilimin ufuklarında sergiledikleri başarılarını yanı sıra zaman zaman kendi yaratıcılıkları ve girişimcilikleriyle başarıyı yakalayan insanların öykülerine de yer verdiğimiz, vermeye de devam edeceğiz. Biliyoruz ki bu başarı öykülerinden biri de Özcan'a ait olacak ve o da başka bilim tutkunlarına cesaret ve azmi kendisi öğretecek.

Ali Şişman kardeşimize önce dergimiz hakkındaki övgü dolu sözleri için teşekkürler. Eksiğimizi yüzümüze vurdğu için de. Çok haklı. Bir robot sayfası dergimizin içeriğini daha da zenginleştirerek katkı sağladı. Aslında Mine Cüneyitoğlu'nun yazısı yayımlandıktan sonra bunu sürekli hale getirmek için başvurular oldu; ancak gündelik telaş içinde kaynadı gitti. Şimdi böyle bir sayfa için katkıda bulunmak isteyen arkadaşları bu vesileyle görevle çağırıyoruz.

## Bilime Gönül Vermiş Dergi

Uzun zamandan beri Bilim ve Teknik dergisini okuyorum. Son bir yıldan beri de abonesiyim. Abone oldum; çünkü üniversite öğrencisiyim ve İnternet üzerinden arşivimize ulaşabilmek benim için çok yararlı. Ege Üniversitesi Biyomühendislik Bölümü öğrencisiyim. Bölümümüz araştırmaya yönelik olduğu için hep bilimsel yayınları izlemekteyim. Benim sizlerden bir ricam olacak. Bölümümüz beş yılı aşkın bir süreden beri eğitim veriyor; yani adı ülkemizde pek de duyulmuş değil. Oysaki ülkemizde hızla gelişen ve sürekli gelişmeye açık bir alan biyomühendislik. Eğer Bilim ve Teknik dergisinde bu konuyu her yönüyle işleyen yazılar yayımlarsanız üniversiteye hazırlanan arkadaşlar için de yeni bir pencere açmış olursunuz.

Damla Çiçek/İzmir

## Bilim Adamı mı, Bilimci mi?

Bilim ve Teknik dergisini 15 yıla yakın süredir takip etmekteyim. TÜBİTAK bu dergi aracılığıyla Türkiye'nin bilimsel aydınlanmasına önemli katkılarda bulunuyor; bu bağlamda emeği geçen herkese sonsuz teşekkürler. Dergide sürekli olarak geçen bir ifadeyle ilgili bazı düşüncelerim var ve bunu sizinle paylaşmak istedim. "Bilim insanları" ifadesi yazılar içerisinde sürekli geçmekte ve bana anlamsız gelmekte. Daha önceki dönemlerde "bilim adamı" ya da "bilim kadını" gibi ifadelerde görmekteydim. Neden bunların yerine çok daha net ve yalın olarak "bilimci" ifadesi kullanılmıyor? Hepimizin bildiği üzere Türkçe'de mesleklerle ilgili sözcüklerin sonuna "cı, cı..." gibi ekler getirilerek o meslekle uğraşanları kastederiz. Birkaç örnekle açıklamak gerekirse, fizik bilimiyle uğraşanlar için "fizik adamı", "fizik kadını" ya da her iki cinsi içeren "fizik insanı" demeyiz de "fizikçi" diye kestirip atarız. Kısa ve net bir anlatım. Kimyacı, araştırmacı, şarkıcı gibi ifadeler için de aynı durum söz konusu. Örnekler çoğaltılabilir. Ben kimya mezunuyum ve bana "kimya insanı" denmesini istemem.

Damla bizim bakış açımızla örnek bir davranışta bulunmuş. Dergimizi uzun süre izlediği halde abone olarak bize destek olmuş, hem abonelik indiriminden yararlanmış, hem de İnternet üzerinden dergimizin tüm eki sayılarına erişim hakkı kazanmış. Bu arada yeri gelmişken abonelemimize de bir müjde verelim. Sayıca çok olmasa bile bazen dergilerimizin postada gecikmesi ya da posta kutularından kaybolması, okurlarımız kadar bizi de üzüyor. Bu nedenle artık dergilerimizi abonelemimize kurye servisiyle, imza karşılığı elden ulaştırmaya karar verdik. Bir aksilik olmaz da ihale sonuçlanırsa, önümüzdeki aydan itibaren dergilerimiz abonelemimize adreslerinde elden teslim edilecek. Damla ayrıca çok heyecan verici bir önerim dala seçmiş. Biyoloji, genetik bilimi ve gen mühendisliğinde son yıllarda izlenen başdöndürücü açılımlar, biyomühendislik eğitimi ve uygulamalarını ülkemiz için de stratejik bir hedef haline getiriyor. Bu alanda zaten TÜBİTAK'ta ve üniversitelerimizde çalışmalar yürütülüyor. Biz de elbette bu alanlardaki gelişmelere ve başta ülkemizden olmak üzere her ülkeden BİLİMCİLERİN başarılarına dergimizde yer vermeye sürdüreceğiz.

Evete, Emrah Güçlü'ye de böylece yanıt vermiş oluyoruz. Ne diyelim, haklı. Biz de zaman zaman kullanıyoruz; ama alışkanlıklar ancak görece uzun bir zaman içinde bırakılabilir. Hiç olmazsa bilimle uğraşan kadınlara da "bilimadamı" denmesini karşı açtığımız kampanya tutmuş görünüyor. Bundan sonra da sıra, bilimci sözcüğünü yer-

TÜBİTAK'ın dil konusunda ne kadar hassas olduğunu iyi bilmekteyim. Özellikle bilimsel terminolojiyi Türkçeleştirmeye çalışmasının çok yerinde bir tutum olduğunu düşünüyorum.

Dile getirdiğim konuda diğer okuyucuların da ne düşündüklerini merak ediyorum.

Ne dersiniz "bilim insanı" yerine "bilimci" desek nasıl olur?

Emrah Güçlü

## Daha Çok Tanıtım Yapılsın

Bilimin o aydınlık ve bir o kadar da heyecan veren ışığını içinde hissedene herkese selamlar. Ben Ankara'da üniversite öğrenimini sürdürüyorum. Oldukça önem verdiğimiz kuruluşumuz TÜBİTAK'a bir öneride bulunmak istiyorum. Bilim adına göstermiş olduğu çabaları takdirle karşılamakla birlikte bir grup zümrenin bilimi olmak dışına taşıp, daha çok pırl pırl zekalara sahip olan gençlerimize daha fazla ulaşmasını bir ATATÜRK genç olarak arzu ediyorum. Ülkemizi yönetenleri dedikleri gibi popülist bir yaklaşımla daha fazla reklam, daha fazla gençlerle iç içe aktiviteler yapılmasını arzu ediyorum. Bu şekilde daha fazla bilimsever genç oluşacağına inanıyorum.

Volkan İnan / Ankara

## Web'den Bilgi İndirme

Web ana sayfadanızdaki animasyonlu konu anlatımlarını derslerimizde döküman olarak kullanabilmek için bilgisayarımıza indirebilseniz ne güzel olurdu. Mümkün mü acaba?

Bülent Köprülü

## Yeni Bir Köşe İsteği

12 yaşında bir okuyucunuzum. Sizden ricam, "Zihnisinir" köşesinde olduğu gibi, basit materyallerle yapabileceğimiz, basit ama işlevsel aletlerin yapılışını anlatan bir köşe açmanız.

Melike Softa

leştirmek olacak. Söz. Ama arada bir parmaklarımız yine alıştığını yazarsa peşinen af dileyelim.

Volkan İnan kardeşimizin isteğine gelince, elbette daha çok reklam yapalım olanaklarımız ölçüsünde; ama sık sık tekrarladığımız gibi biz asıl kendi reklamcılar ordumuza, yani Volkan'ın dediği gibi pırl pırl gençlerimize, öğretmenlerimize, bilim tutkunu okurlarımıza güveniyoruz ki, böyle bir ordu, bu büyük ailenin sahip olduğu etki başka hiç kimsede yok. Onları bize bağlayan da dergimizin kalitesi ki, bizler de bunu yalnızca korumak değil, daha da yükseltmek için elimizden gelen her şeyi yapıyoruz. Düzenlediğimiz etkinliklerle de, buluş ve gökyüzü gözlem şenliklerimizle, bu yıl ilkini düzenlediğimiz güneş arabaları yarışımızla da forum ve Bilim ve Teknik Kulübü köşelerimizle de okullarımızla iç içe değil miyiz zaten? Ama bunlara her yıl yenileri eklenecek.

Dergimizin web sayfasının en popüler köşelerinden olan animasyonlu bilgi paketlerini bilgisayarlarda izleyebilmenin ötesinde sürekli kullanım için indirmek, teknik açıdan olanaklı değil. Ama, bu bilgi paketlerini, içeriklerini daha da zenginleştirip CD haline getirmenin hazırlığı içindedir.

Genç okuyuruz Melike de öğrendiklerini ürüne döndürmek için yunur tutuşlarından, besbelli. Biz de büyük olduğunu düşündüğümüz bu gereksinime yanıt verebilmek için, "Kendimiz Yapalım" ve "Tekno Tezgah" gibi köşelerimizi oluşturduk. Ama anlaşılan benzer başka sayfalar da gerekiyor. Melike'ye bizi uyardığı için teşekkürlerimizi sunuyoruz.