

Bilim ve Teknik ile Büyüdüm

Dr. Özlem Ak [TÜBİTAK Bilim ve Teknik Dergisi



Okurlarımızın *Bilim ve Teknik* dergisinin hayatlarındaki yerini, onlara neler kattığını, geleceklerine yön verirken nasıl bir rol oynadığını bizimle paylaştıkları mektuplarını yayımlamaya devam ediyoruz.

Bilim ve Teknik ile ilgili anılarını, duygu ve düşüncelerini bizimle paylaşan okurlarımıza çok teşekkür ediyor, “*Bilim ve Teknik* bilimi sevmemde ve kariyerimi seçmemde rol oynadı” diyen okurlarımız için adresimizi hatırlatıyoruz:

bteknik@tubitak.gov.tr

Bilim ve Teknik Şubat 2020

“Bilim ve Teknik hep hayatımda oldu, olacak”



Merhaba,

Sizlerle ilk tanışmam çok eskiye dayanıyor. Çocukluğumun belli bir dönemi *Bilim Çocuk* dergisinden çıkan öğretici kartlarla oynamakla geçti. Şimdi ise *Bilim ve Teknik* dergisinin her yeni sayısının çıkmasını heyecanla bekleyen biriyim. Şu an biyomedikal mühendisliği bölümü öğrencisiyim. Hem mesleki hem de kişisel anlamda bana çok şey kattı diyebilirim. Hem dünyadan hem de Türkiye’den inovasyon ve teknoloji konusundaki birçok gelişmeyi doğru bilgilerle bir arada toplayan ve her sayıda kendi çizgisini bozmadan yenileyen bir dergi. Bizim için de böylesi bir dergiyle karşılaşmak ve onu okumak büyük bir şans.

Bilim ve Teknik hep hayatımda oldu, olacak da. Herkesin bir gün yolunun *Bilim ve Teknik*’le kesişmesi dileğiyle.... Esen kalın.

Ecem Kurnaz,

Başkent Üniversitesi, Biyomedikal Mühendisliği Bölümü Öğrencisi

“Deney ve gözlem yapmamı sağladı”



Merhaba,

Bu serüvene başlamam 2007 yılında ilk dergimi almamla başladı. Bu dergiyi ilk aldığımda ilgi çekici ve günlük hayattan bahseden faydalı konulara eriştiğimi fark ettim. Şimdi Türkçe öğretmenliği bölümünde okuyorum ama fen ve teknik bilimden hiç kopmadım. Derginiz aynı zamanda deney ve gözlem yapmamı sağladı.

Sizlerle tanıştığım için çok mutluyum. İyi ki sizi tanıdım ve dergilerinize erişmişim diyebiliyorum. *Bilim ve Teknik* ekibine her zaman yanımızda oldukları için teşekkür ediyorum, hep var olun...

Muhammet Sefa Ezbet,

Artvin Çoruh Üniversitesi, Türkçe Öğretmenliği Bölümü,

1. Sınıf Öğrencisi

“Ufkumun genişlediğini hissediyorum”



Merhaba,

Ben bu serüvene *Bilim Çocuk* dergisiyle başladım. Beni bu serüvene dâhil eden de 2. sınıf öğretmenimdi. Her ayın dergisini alır, sınıfta bizlere okur, anlatırdı. Konu gökyüzüne geldiği zaman pür dikkat dinlerdim öğretmenimi, gökyüzü çok ilgimi çekerti. Aynı evrelerini *Bilim Çocuk* dergisinden öğrenir, zamanı geldiğinde gece dışarı çıkar ayı ve yıldızları izlerdim. Bu koca evrende yalnız olmadığımızı, üzerinde akıllı ya da yarı akıllı canlıların yaşadığı bir gezegeni keşfettiğimi hayal ederdim. Son birkaç yıldır da *Bilim ve Teknik*'te buluyorum kendimi. Gökyüzüne olan merakım hâlâ yerini koruyor fakat şu an yapay zeka mühendisi olmayı hedefliyorum. Bu algoritmaları anlamak ve insanlığa vermeleri muhtemel olan zararı en düşük seviyede tutmak için çabalamak istiyorum. *Bilim ve Teknik* ile ufkumun genişlediğini hissediyorum. İnanıyorum ki Türkiye'de benim gibi daha niceleri var. Sizler sayesinde de var olmaya devam edeceğiz. Yolumuzu bulmamızda yardımcı olduğunuz için çok teşekkür ederim. İyi ki varsınız.

Rumeysa SARICA,

Hayme Ana Fen ve Sosyal Bilimler Kız Anadolu İmam Hatip Lisesi, 10. Sınıf Öğrencisi, Antalya

“Teşekkürler *Bilim ve Teknik*”



Merhabalar,

Aslında buraya yazmak istediğim çok şey var, sizinle epey küçükken tanıştım. *Bilim Çocuk* dergilerinizi kardeşlerimle paylaşamazdım. Dergileri genelde ağabeyim alırdı, ben de en sevdiğim bölümleri her sayıdan keserek dosya sayfalarımaya koyardım ve bir nevi kendi dergimi oluşturmuş olurdu. Gel zaman git zaman dergileri unuttuğum bile... Bir kez dosyamı açtığımda eski günlerim canlandı ve *Bilim ve Teknik* dergisine abone olmaya karar verdim. Hâlâ aynı duyguyu yaşıyorum ama artık bu sefer sayfalar yerinde duruyor.

Teşekkürler *Bilim ve Teknik*, çocukluğumda büyük hatıra ya sahip olup beni yetiştirdiğiniz için.

Zeynep Karaköse,

Şehit İlhan Güleç Anadolu Lisesi, 2. Sınıf Öğrencisi, Kahramanmaraş,

“Öğrencilerin bilime olan sevgi ve tutkusunu hep taze ve canlı tutmak”



Merhabalar,

Üniversiteden bu sene mezun oldum ve uzun bir süredir düzenli olarak her sayınızı takip ediyorum. Derginizi seviyorum, çünkü ele aldığınız konular ilgi alanıma giriyor ve bir fen bilgisi öğretmenliği bölümü mezunu olarak takip edilmesi gereken bir dergi olarak görüyorum. Staj yaptığım okullarda *Bilim ve Teknik* dergisini derslerde kullanıyordum ve öğrencilerden çok güzel geri dönüşler alıyordum. Örneğin azot döngüsü konusunu, Mars'taki azot miktarını anlatan bir içeriğinizle bağdaştırarak anlatmıştım ve bu çok ilgilerini çekmişti, daha kalıcı bir öğrenme gerçekleşmişti. Normalde azot döngüsü; su döngüsü, karbon döngüsü gibi konulara nazaran öğrencilerin akıllarında daha az kalıyor. Ama bizim sınıfta tam tersi bir durum oldu. Ayrıca bir defasında sınıfa birkaç dergi bırakmıştım, öğrenciler boş zamanlarında incelerler umuduyula ve sınıftaki tüm öğrencilerin merakla dergiyi incelediğine şahit oldum. Kimse de öyle üstün körü bakıp geçmedi, hepsi üzerinde vakit harcadı. Çok hoşuma gitmişti bu durum, paylaşmak istedim.

Bu yüzden öğretmen olarak bir okula atandığım zaman her dersin en az 5-10 dakikasını *Bilim ve Teknik* dergisine ayırmayı düşünüyorum. Önceden belirlediğimiz bir içeriği sınıfta okur ve çocuklarla onun üzerine beyin jimnastiği yaparız diye düşünüyorum. Amacım onların bilime olan sevgi ve tutkusunu hep taze ve canlı tutmak. Bu olduktan sonra zaten gerisini onlar başaracaktır.

Umarım bilim dolu bir gençliğimiz olur, ben ümitliyim...

Fatih Albayrak

Fen Bilgisi Öğretmenliği Bölümü Mezunu, Kelkit, Gümüşhane