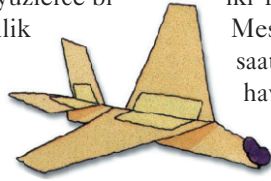




# Kâğıt Uçak Etkinlikleri Başladı

**B**U YIL üçüncüsü gerçekleştirilen Bilim Şenliği, 6-23 Mayıs tarihleri arasında yapıldı. İTÜ Taşkışla Binası'nın arkasındaki Deneme Bilim Merkezi'nde yapılan şenliği, her gün küçük büyük yüzlerce bilim meraklısı gezdi. Şenlik boyunca çeşitli sergiler, film ve belgesel gösterimleri, popüler bilim konferansları düzenlendi. Paris'teki La Cite Bilim Merkezi'nden getirilen Uzaya Dokun sergisi şenliği gezenlerin özellikle ilgisini çekti. Beğenilen başka bir sergi de çeşitli okullardan katılan öğrencilerin hazırladıkları bilimsel projelerdi. Şenlik kapsamında iki de yarışma düzenlendi: satranç yarışması ve kâğıt uçak yarışması.



Bilim ve Teknik Dergisi'nce düzenlenen kâğıt uçak yarışması 15-16 Mayıs tarihlerinde gerçekleştirildi. Yarışmanın ölçme ve değerlendirme işlemleri Bilim ve Teknik Dergisi Kâğıt Uçak Komitesi'nden Alp Akoğlu, Tuba Akoğlu, Murat Dirican ve Çağlar Sunay tarafından yapıldı.

Yarışmada iki kategori vardı: uçuş mesafesi ve uçuş süresi. 15 Mayıs sabahı uçuş mesafesi yarışmasıyla başlayan etkinliğin ilk gününde Boğaziçi Lisesi, Özel Gürsoy İlköğretim Okulu, Özel Kültür Koleji İlköğretim Okulu, Vefa Anadolu Lisesi, Fenerbahçe Koleji, İstanbul Erkek Liseliler Vakfı İlköğretim Okulu, Ayazağa Işık Lisesi,

Özel Doğu Lisesi, Muhsin Adil Binal Lisesi, Vatan Anadolu Lisesi, Özel İnanç Lisesi ve Ümraniye Lisesi öğrencileri yarıştılar. İlk yarışmada öğrenciler uçaklarını olabildiğince uzağa fırlatmaya çalıştı. Her yarışmacının iki fırlatma hakkı bulunuyordu. Mesafe yarışmasından sonra bir saatlik bir ara verildi. Ardından havada kalma süresi yarışmasına geçildi. On iki okuldan katılan öğrenciler sırayla fırlattılar uçaklarını. İlk günün mesafe yarışması birincisi Özel İnanç Lisesi'nden Barış Can Yılmaz'ın 20 m uçan uçağı oldu. Süre yarışmasının birincisi de İstanbul Erkek Liseliler Vakfı İlköğretim Okulu'ndan Uğur

Şefii'nin 3,72 saniye havada kalan uçağıydı. Uğur Şefii'nin uçağı, yalnızca yarışmalarının değil liseli katılımcıların uçaklarını da geride bıraktı! Ancak bu dereceleri, iki gün süren yarışmaların en iyi dereceleri saymak için daha erkendi. Çünkü ertesi gün dokuz başka okuldan 55 öğrenci daha uçaklarını fırlatacaktı.

İkinci gün, yarışmalar yine sabah 10:30'da ve mesafe yarışmasıyla başladı. Bu kez heyecanlanma sırası Özel Orta Doğu İlköğretim Okulu, Özel Yeni Dünya Lisesi, Özel Avusturya Liseliler Vakfı İlköğretim Okulu, Özel Tercüman Lisesi, Nihat Işık İlköğretim Okulu, Özel Işık Lisesi, Özel Irmak İlköğretim Okulu, Zeytinburnu Ayhan



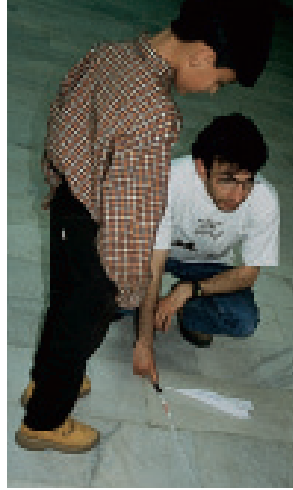
*İTÜ'nün Taşkışla Binası'nda yapılan yarışmaya katılanların büyük bir bölümü ilköğretim okullarındandı. Yarışmacılar uçaklarını fırlatırken arkadaşları da alkışlarla onları destekliyordu. Liselerden katılım görece azdı. Sayıca az olan lise öğrencilerinin daha başarılı uçaklar yapması beklenirken sonuçlar hiç de öyle olmadığını gösterdi. Gerek uçuş mesafesi gerekse uçuş süresi yarışmasında en başarılı uçaklar hep ilköğretim öğrencilerinkiler oldu.*



Şahenk İlköğretim Okulu ve Anafartalar İlköğretim Okulu öğrencilerinde, velilerinde ve öğretmenlerindeydi.

Önceki günün her iki kategorideki en iyi dereceleri skorborda yazılmıştı. İlk üç okulun öğrencileri arasından bu dereceleri geçebilen çıkmadı. Ama sıra Zeytinburnu Ayhan Şahenk İlköğretim Okulu'na gelince işler değişti. Bu okuldan mesafe yarışmasına yedi öğrenci katılıyordu. Yarışmada yedi öğrenciden dördü çok başarılı fırlatışlar yaptı ve tümü de önceki günün en iyi derecesi olan 20 m'yi geçti. İlk fırlatan Burak Akdoğan 20, 52 m'lik fırlatışıyla hemen birinci sıraya yerleşti. Ne var ki sevinci uzun süremedi. Çünkü ondan sonra uçağını fırlatan Üzeyir Kurnaz 26,6 m'lik fırlatışıyla Burak'ı yerinden etti ve birinci oldu. Onlardan sonra uçağını fırlatan Gürkan Kodaş ise 23,64 m'lik fırlatışıyla arkadaşlarının arasında ikinci sırayı aldı. Bu fırlatışlar sırasında yarışmayı izlemeye gelen Zeytinburnu Ayhan Şahenk İlköğretim Okulu öğrencileri, arkadaşlarını yoğun alkışlarıyla destekledi. Daha sonra yarışan öğrenciler arasında, bu üçünü geçen çıkmadı. Üzeyir, Gürkan ve Burak'ın dereceleri önceki günün en iyi derecesinden de iyiydi. Böylece bu üç öğrenci mesafe yarışmasının ilk üç derecesini elde ederek armağan kazanmayı hak ettiler.

Verilen bir saatlik aradan sonra yine süre yarışmasına geçildi. Bu yarışmada Özel Yeni Dünya Lisesi'nden Yunus Emre Cevahir 3 s'lik derecesiyle üçüncü, Özel Irmak İlköğretim Okulu'ndan da Can Arda 3,77 s'lik derecesiyle ikinci oldu. Uçuş yarışmasının ikinci günkü birincisini yine Zeytinburnu Ayhan Şahenk İlköğretim Okulu çıkardı. Bu öğrencilerinden



*Yarışmalar başlamadan önce katılımcılar kendilerine ayrılmış alanda deneme fırlatışları yaptılar (sağda). Dereceye giren ilköğretim okullu öğrenciler uçaklarıyla birlikte görülüyor (sağ üstte).*



Mehmet Ali Kılıç'ın uçağı 4,05 s havada kalarak birinci oldu. Ancak değerlendirmede ilköğretim okulları ve liseler ayrı ayrı ele alındı. Önceki günün uçuş süresi yarışmasında alınan derecelerle birlikte değerlendirilince her iki kategoride ilk üç derece ortaya çıktı. Yarışmalardan sonra küçük bir ödül töreni yapıldı. Bu törende uçuş mesafesi ve uçuş süresi dallarında ilk üç dereceye giren lise ve ilköğretim okulu öğrencilerine TÜBİTAK Bilim ve Teknik dergisince hazırlanmış armağanlar verildi.

Dereceye giren öğrencilerle anı fotoğrafları çekildikten sonra öğrenci ve öğretmenlerle vedalaşıldı. Bir sonraki kağıt uçak yarışmasında buluşma dileğiyle Kağıt Uçak Komitesi Ankara'ya dönüş hazırlıklarına başladı. Böylece Bilim Şenliği 1. Kağıt Uçak Yarışması sona erdi.

İstanbul'daki yarışmadan birkaç gün sonra 19 Mayıs'ta, ODTÜ Geliştirme Vakfı İlköğretim Okulu'nda da bir kağıt uçak yarışması düzenlendi. Bu yarışmayı ODTÜ Havacılık Kolu öğrencileri gerçekleştirdiler. ODTÜ Havacılık Kolu, iki yıl önce bir kağıt uçak yarışması daha düzenlemişti.

Geçen ayın kağıt uçak etkinlikleri bu kadarla bitmedi. Bilim ve Teknik Dergisi Kağıt Uçak Komitesi, 22 Mayıs'ta da Trabzon'daki Karadeniz Teknik Üniversitesi'ne gitti. Üniversitenin Havacılık Kolu öğrencilerince ilk kez düzenlenen kağıt uçak yarışmasında, hakem ve gözlemci olarak yer aldılar. Deneme Bilim Merkezi'ndeki göre daha az katılımcının yer aldığı bu yarışmada uçaklar daha özenle yapılmıştı. Yarışmalar yine iki kategoride yapıldı. İlk üç dereceye girenlere TÜBİTAK Bilim ve Teknik Dergisi'nce armağanlar verildi.

Mayıs ayındaki bu etkinlikler Ankara'da düzenlenecek 1. Ulusal Kağıt Uçak Şenliği'ne hazırlıktı. 13 Haziran'da gerçekleştirilecek şenlik, ODTÜ Geliştirme Vakfı Özel Lisesi'nin spor salonunda yapılacak. Şenliğe 33 ilden 150 dolayında yarışmacı katılıyor. Katılımcıların yaş ortalaması 19. Şenliğe katılmak için herhangi bir koşul aranmıyor. Yarışmalar yine iki kategoride yapılacak ve dereceye girenlere TÜBİTAK Bilim ve Teknik Dergisi'nce çeşitli armağanlar verilecek.

Çağlar Sunay

| İlköğretim Okulları Arası Süre Yarışması   |                                       |       |
|--------------------------------------------|---------------------------------------|-------|
| Mehmet Ali Kılıç                           | Zeytinburnu Ayhan Şahenk İ.Ö.O.       | 4,05  |
| Can Arda                                   | Özel Irmak İ.Ö.O.                     | 3,77  |
| Uğur Şefii                                 | İstanbul Erkek Liseliler Vakfı İ.Ö.O. | 3,72  |
| İlköğretim Okulları Arası Mesafe Yarışması |                                       |       |
| Üzeyir Kurnaz                              | Zeytinburnu Ayhan Şahenk İ.Ö.O.       | 26,60 |
| Gürkan Kodaş                               | Zeytinburnu Ayhan Şahenk İ.Ö.O.       | 23,64 |
| Burak Akdoğan                              | Zeytinburnu Ayhan Şahenk İ.Ö.O.       | 20,52 |
| Liseler Arası Süre Yarışması               |                                       |       |
| Yunus Emre Cevahir                         | Özel Yeni Dünya Lisesi                | 3,05  |
| Gökhan Metin                               | Ümraniye Lisesi                       | 2,89  |
| Selim Kar                                  | Ümraniye Lisesi                       | 2,09  |
| Liseler Arası Mesafe Yarışması             |                                       |       |
| Kerem Elbeyli                              | Özel Işık Lisesi                      | 22,97 |
| Yunus Emre Cevahir                         | Özel Yeni Dünya Lisesi                | 21,07 |
| Barış Can Yılmaz                           | Özel İnanç Lisesi                     | 20,00 |