



TÜBİTAK Yaz Bilim

Bu yıl TÜBİTAK olarak bir ilke imza atıyoruz. Çocukları bilimin gülüyüzüyle tanıştırmak amacıyla Yaz Bilim Kampı düzenliyoruz.

Kampımızın sloganı "Bilim Her Yerde!" Gerçekten de bilim yaşamımızın her alanında bizimle! Doğada, yiyeceklerimizde, bilgisayarımızda, dinlediğimiz müzikte... Üstelik kampımızda hem öğreneceğiz hem eğleneceğiz hem de bol bol şaşıracağız. En güzeli de yeni arkadaşlar kazanacağız.

TÜBİTAK olarak ilk kez düzenleyeceğimiz Yaz Bilim Kampı, 21 - 26 Ağustos 2006 ve 28 Ağustos - 2 Eylül 2006 tarihleri arasında iki ayrı dönem halinde gerçekleştirilecek. Kampın yapılacağı yer, TÜBİTAK'ın Gebze'deki Marmara Araştırma Merkezi (MAM) yerleşkesinde bulunan TÜSSİDE (Türkiye Sanayi Sevk ve İdare Enstitüsü) tesisleri. Kampçılarımız, bu tesislerin doğal güzellikleri içindeki rahat ve güvenli ortamında hem oyun oynayıp hem bilimle tanışacakları tam 6 gün geçirecekler.

Geçen sayımızda kampımızın duyurusunu yaptıktan sonra 7 Temmuz 2006 tarihine kadar başvurularınızı kabul ettik. Noter huzurunda yapılan bir çekilişle, katılım koşullarına uygun başvurular arasından, iki ayrı dönem için de 30 asil

10 yedek kampçı belirlendi. En kısa süre içinde kampçılarımızın aileleriyle iletişime geçerek katılım için gerekli bilgi alışverişini gerçekleştireceğiz.

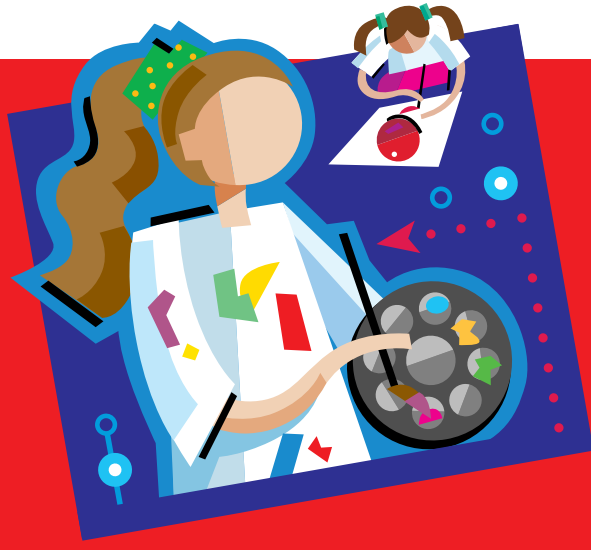
Kamp Programında Neler Var?

Hepinizin kamp programını çok merak ettiğinizi biliyoruz. Kamp programında yok yok!.. Sizin için, öğreneceğiniz, bir yandan çok şaşıracağınız ama doyasıya eğleneceğiniz pek çok etkinlik ve atölye hazırladık. Çalışmalarımız hâlâ da devam ediyor. Çünkü amacımız size harika bir kamp yaşatmak.

Buluş nasıl yapılır? Herkes buluş yapabilir mi? Buluşlar rastlantı sonucu mu ortaya çıkar? Yaratıcılık ve bilgi nasıl bir araya getirilir? Kampçılar, buluş atölyesinde buluş yapmanın inceliklerini öğrenecek ve aslında bu işin hiç de o kadar zor olmadığını fark edecekler...

Günlük yaşamımızın hemen her alanında teknolojik ürünlerle karşılaşılıyor. Bu ürünlere bakıp hiç düşündüğünüz oldu mu? Onların arkasında yatan tasarım ve mühendislik bazen gözümüze bir mucize gibi görünür. Ama elbette öyle değil, yaşamımızı kolaylaştıran bu ürünlerin arkasındaki sihirli dokunuş bilime ait... Kampçılarımız teknoloji tasa-





TÜBİTAK

Kampı Ağustos'ta!..

rım atölyesinde, basit malzemelerin nasıl karmaşık ürünlere dönüştüğünü, yaparak öğrenecekler...

Doğa gezilerini hepimiz çok severiz. Ama bizim doğa gezimiz epeyce farklı olacak. Bir doğabilimci, kampçılarımızı doğayla ve arkasındaki bilimle tanıştıracak. Canlıları gözlemleyeceğiz, mikroskopla incelemeler yapacağız, bölgenin jeolojik yapısını inceleyeceğiz.

Katılımcılarımız için planladığımız en güzel etkinliklerden biri de TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi'ne yapacağımız geziler. Marmara Araştırma Merkezi'nde, çeşitli konularda araştırma yapan enstitüler var. Biz de bu fırsatı değerlendirerek kampçılarımızı, enstitülerin laboratuvarlarında çalışan bilim insanlarıyla tanıştıracacağız. Onların hangi konular üzerinde çalıştıklarını öğreneceğiz, merak ettiklerimizi onlara soracağız. Üstelik onlarla birlikte deney bile yapacağız.

Kampımızda arkeoloji konulu bir atölyemiz de olacak. Arkeoloji, bize geçmişte yaşamış insan topluluklarıyla ilgili ipuçları verir. Bu atölyede katılımcılar, gerçeğinin çok benzeri bir arkeoloji kazısı yapacak. Kazıdan çıkan buluntuları inceleyecekler ve geçmişin izlerini sürecekler.

Hiç TÜBİTAK Yaz Bilim Kampı olur da gökyüzü gözlemi yapmadan olur mu? Kampçılarımız, gökyüzü gözlemleri yaparak gök cisimlerini yakından tanıyacaklar. Fizik atölyemizin konusu gökbilim olarak seçildi. Bu atölyede Güneş Sistemi'nin gerçeğe uygun bir modeli, güneş saati ve iğne deliği

kamera yapımı gibi etkinliklere yer vereceğiz.

"Bilim her yerde!" demiştik ya! Bilim mutfakta da karşımıza çıkıyor. Mutfakta bilim atölyemizde, birlikte yemekler hazırlayacağız. Ancak yalnızca yemek yapmakla kalmayıp bazı bilimsel ilkeleri de öğreneceğiz. Küçük, eğlenceli mutfak deneyleri de yapacağız. Ama sakın unutmayın, pişirdiğimiz her şeyi de afiyetle yiyeceğiz.

Bilim bazen iz sürmemizi de kolaylaştırır. Kampçılarımızın her biri, bir dedektif olacak. Bu dedektifler ne mi yapacak? Bizim dedektiflerimiz, bir tarihi eser kaçakçısının ardında bıraktığı izleri bilimsel yöntemlerden yararlanarak yorumlayacaklar. Dedektiflerimizin iz süreceği atölyemiz çok heyecanlı olacak.

Kamp boyunca gerçekleştireceğimiz tüm etkinliklerimizin değerlendirme çalışmaları da yapılacak. Kampçılarımız, "Bugün neler öğrendik?" sorusunu resim yaparak, öykü ya da şiir yazarak, dans ederek, oyun oynayarak ya da yaratıcı drama etkinlikleri yaparak yanıtlayacaklar. Elbette sanat ve spor da kampımızın önemli bir parçası olacak. Ayrıca deniz kıyısına gezi de yapacağız. Kamp süresince ürettiğimiz her şeyi de kampın son günü sergileyeceğiz.

TÜBİTAK Yaz Bilim Kampı'na bu yıl katılmayacaklar üzülmesin. Çünkü TÜBİTAK, bu yılki deneyimleri ışığında, gelecek yıllarda daha geniş katılımlı ve farklı yaş gruplarına seslenen bilim kampları da düzenleyecek.

TÜBİTAK Yaz Bilim Kampı Katılımcı Listesi

I. Dönem

21 Ağustos – 26 Ağustos 2006

Asiller

1	Ahmet Cihan Kara	İzmir
2	Kutay Hırçın	İstanbul
3	Başak Kahrat	İzmir
4	H. Utku Öztürk	Ankara
5	Ekin Çubuğuuzun	İstanbul
6	Sıla Tan	İzmir
7	Göksu Sivrikaya	İzmir
8	Yunus Emre Zengin	İstanbul
9	Burkay Anduv	Ankara
10	Talha Gider	İstanbul
11	Gözdem Akpınaroğlu	Bursa
12	Hande Eroğlu	Adana
13	Aslınur Özdemir	İzmir
14	Ahmet Selman Topçu	Konya
15	Sezen Yankı Esen	İzmir
16	Gözde Özçiftçi	Denizli
17	Asena Erdem	Adana
18	Alper Utku	Kocaeli
19	Berkutay Binol	Bursa
20	Deniz Ekin Polat	Ankara
21	Onur Uygun	İstanbul
22	Aslı Özge Hamurabi	İstanbul
23	Atıl Kaan Kalaycı	İstanbul
24	Huriye Ezgi Çelikyurt	Denizli
25	Simge Arslan	Zonguldak
26	Baver Merih Mermertaş	Diyarbakır
27	Yağmur Yıldız	Adana
28	Kubilay Sakarya	Ankara
29	Sena Tokmak	Niğde
30	Selen Sarıkaya	İzmir

Yedekler

1	Hasan Güney Esendemir	Ankara
2	Hilal İrem Özdemir	İzmir
3	Oğuzhan Kemal Beşik	Adapazarı
4	Nihan Çoruh	Kocaeli
5	Buğra Bütün	Eskişehir
6	M.Halil Kışlal	Ankara
7	Selenay Sevinç Şarklıoğlu	Ağrı
8	Eren Alıcı	Bursa
9	Ümit Levent Erol	İstanbul
10	Seda Kumru	Manisa

II. Dönem

28 Ağustos – 2 Eylül 2006

Asiller

1	Gül Nihal Esen	Ankara
2	Murat Çetin	Çanakkale
3	Onur Özmen	Balıkesir
4	Begüm Saracel	Ankara
5	Edanur Açıkgöz	Ankara
6	Deniz Toprak	İzmir
7	Furkan Yanmaz	İstanbul
8	Kutay Yargıcı	İstanbul
9	Anıl Yüksek	Ankara
10	Mücahit Yılmaz	Ankara
11	Atakan Mert Kökenek	İstanbul
12	Taylan Temmuz Halat	İstanbul
13	Turhan Mert Topuz	Ankara
14	Oğulcan İrfan Çırpan	İstanbul
15	Hilal Aydın	Bilecik
16	Burak Çevirici	Afyonkarahisar
17	Deniz Gülay	İstanbul
18	Atakan Özcan	Çanakkale
19	Esmâ Acımert	Ankara
20	Nilgün Yılmazarslan	Ankara
21	Berk Abay	Edirne
22	Batuhan Boz	Bilecik
23	Burkay Pehlivan	Hatay
24	Tuğberk Kaan Nazlı	Kocaeli
25	Zeynep Carfi	İzmir
26	Ömer Kağan Erdim	Ankara
27	Aytaç Aydemir	Malatya
28	Ertan Hoşafçı	Ankara
29	Burak Buran	Aydın
30	Onur Doğan Taşçı	Bilecik

Yedekler

1	Erva Aydınli	Adapazarı
2	Umut Mert Bağra	Muş
3	Tuğser Sarıtaş	Malatya
4	Ecem Erkol	İstanbul
5	Bahadır Adak	Ankara
6	Nazlı Aybala Tektemur	Ankara
7	Sena Çobanoğlu	İstanbul
8	Ecem Kalemoğlu	İstanbul
9	Seda Özcan	Kayseri
10	Berk Yurdusever	Ankara

TÜBİTAK Yaz Bilim Kampı
TÜBİTAK Bilim ve Toplum Dairesi, Atatürk Bulvarı, No: 221
06100 Kavaklıdere Ankara Tel: (0312) 468 53 00 / 3407
e-posta: yazkampi@tubitak.gov.tr