

FEZA GÜRSEY BİLİM MERKEZİ



Feza Gürsey Bilim Merkezi, 23 Nisan 1993 tarihinde Ankara Altınpark'ta açıldı.

Merkez iki bölümden oluşuyor. Birinci bölüm 0-5 yaş grubuna yönelik hazırlanmış. Bu bölüm çocuğu eğlendirmeyi, bu arada zekâsını geliştirmeyi amaç ediniyor. Ebeveynleri de çocuklarıyla birlikte bölüme gelebiliyor.

İkinci bölüm ise her kesime hitap ediyor. TÜBİTAK Bilim ve Teknik dergisi de bu bölümde ziyaretçilere hizmet veriyor.

Feza Gürsey Bilim Merkezi Fizik, Kimya, Biyoloji, Matematik, Psikoloji vb. dallarında 48 deney seti içeriyor. Bu deney setlerinin tamamı Kanada'dan ithal edilmiş. Ancak bilim merkezinde çalışan tasarımcılar, yeni tasarımlar üzerinde çalışıyorlar. ODTÜ ve TÜBİTAK'ın oluşturduğu bir profesörler heyeti merkeze teknik yardım sağlıyor.

Ayrıca 1,5 saat arayla Elektrik ve Sıvı Azot Gösterileri tekrarlanarak ziyaretçilerin ilgisi çekiliyor.

ODTÜ öğrencisi toplam 26 kişi vardiyalı olarak çalışıyor. Bunlardan her gün 8 öğrenci burada görev yapıyor.

Ülkemizin bu tip merkezlere ihtiyacının fazla olduğu bilinciyle, bunların yurdun her tarafında açılmasını diliyoruz.

Kemal PARLAR
BTK Muhabiri/ANKARA

BİZİM GENÇLERİMİZ

Dört yıldan beri yüksel tahsil için köyümden uzakta yaşıyorum. Yazın okul tatil olup köye gelişimde çok ilginç bir ortam ile karşılaşyorum. Köyde bir kahvehane var. Bu kahvehanenin tıklım tıklım gençlerle dolu olduğunu görüyorum. Bunların çoğu henüz yeni liseyi bitirmiş gençler. Bu gençler okul ortamından kurtularak yapacak bir şey, gidecek bir yer olmadığı için kendilerini bu ortamın içine atarak vakitlerini geçirmeye çalışıyorlar. Keza aralarında okumamış veya üniversiteyi kazanamamış gençler de var. Bunların hepsi ağızlarında sigara, ellerinde oyun kâğıtlarını okumuşluklarını da unutarak birbirlerine bağırarak bir topluluk oluşturuyorlar. Okula henüz devam eden gençler ise, dışarda camın önüne dikilip bunları seyrederek bir özenti içerisine giriyorlar. Bu gençlerin de belli bir zaman sonra onların arasına girerek, onlar gibi olcaıkları aşîkârdır.

Genç kız arkadaşlarımız ise okulu bitirince ailelerinin baskısı ve çevrenin etkisi ile evlerine kapanmış ve köy işlerinde çalışmak mecburiyetinde bırakılmışlardır. Bu genç kız arkadaşlarımız fırsat buldukça gazetelerin verdiği magazin dergilerini takip ederek, televizyonda oynanan duygusal filmleri seyrederek bir özenti içerisine girmektedirler.

Bu gençlerimizin pek çoğu topluma, biz artık lise diploması sahi-

Y E N İ
MUHABİRLERİMİZ



AKAY DİNÇER
DemirliBahçe/ANKARA

biyiz diye göstermek için okumuşlardır. Oysa liseyi bitirmiş bir gencin üniversiteyi kazanmasa bile üretken olması gerekir. Çevresinde olup biteni bilmeli, tanımalıdır. Jeoloji hocamız ile gittiğimiz bir gezide kendisi bize "bir madencinin gözü her zaman yerde olması gerekir. Yoksa siz bir madenci olamazsınız, bilime hizmet edemezsiniz." derti.

Liseyi bitirmiş bir gencin gözü de her zaman çevresini araştırmaya yönelik olması gerekir. Böylece çevrede olup biteni görebilir. Bu düşünce ile bir genç ileriye düşünerek gelecek nesile birşeyler kazandırma azmi içinde kendini yetiştirmeli, bilime katkıda bulunmalıdır. Ben bir şey yapamam, elimde imkân yok düşüncesi ile bilimi bırakıp da kahvehanenin o iğrenç havasında kendilerini çürümeye mahkûm etmemelidirler. Bir gencin elbetteki eğlenmeye, dolaşmaya ihtiyacı vardır; ancak akli bir kariş havada değil çevresinde olup biteni tanıyarak yaşmalıdır.

Örneğin, bulunduğum köyde nesli tükenmeye başlamış olan bazı hayvan ve bitki türleri var. İlkel yapılan köy tarımı, bilinçsizce atılan gübre ve açtıkta bırakılan hayvan tezeleri deredeki balıkların tükenmesine, lâdin ağaçlarının uçlarının kurumasına ve özellikle karaağaç adı verilen çok dayanıklı, köy evlerinin çatılarında kereste olarak kullanılan bir ağaç türünün tamamen yok olmasına neden olmaktadır. Bu gençlerimizin de böylesine bilinçsizce başı boş yetişmeleri halinde, bu doğal güzelliklerin kısa zamanda tamamen yok olacağı bellidir.

Sıradan bir kimsenin bunları bilmesi o kadar gerekli değildir. Hepimiz için asıl gerekli olan bilimin amaç ve yöntemini olası açıklıkla anlamaktır. Bu anlayışı sağlama görevini yalnız üniversitelerimizin yapması yetmeyebilir. Bilimin daha da gelişmesi için, bu gençlerimizin de katkıda bulunması, onlara düşen bir görev olmalıdır.

Boyle durumlarda bulunan gençlerimizin kafası, henüz hiçbir şey yazılmamış boş bir deftere benzer. Bu boşluğu dolduracak olan Bilim ve Teknik dergisidir. Bilim uğruna kalpleri atan genç arkadaşlarım, gelin elele verip hep beraber bunu başaralım. Saygı ve sevgilerimle...

Abdulkadir BEKTAŞ
Beşikdüzü/TRABZON

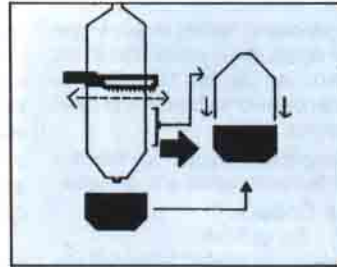
ÖZGÜN BİR ÇALIŞMA

Geçtiğimiz haftalar içerisinde fakültemiz dahilinde düzenlenen sergiyi Bilim ve Teknik dergisi okuyucuları için takip ettim. Bütün bir yıl süren, yoğun eğitim dönemini bitirmeye yakın, hocalarımızın bizzat kendilerine ait yapıtlarını, bizlere izleme olanağı sağlamaları açısından çok güzeldi. Ders dışı zamanları içerisinde resim, karikatür, kelebek, çekirge koleksiyonları gibi yapıtları ortaya çıkardıklarını bilmek bizlere, derslerin dışında da faaliyetlerde bulunmanın gerekliliğini gösterdi. Sergilenen bütün çalışmaların içinde, bence en göze çarpanı, çöp atıklarını da değerlendirmede katkısı olan kelebek koleksiyonu idi.

Bu çalışma araştırma görevlisi Hüsnüye DOĞRUMAN tarafından



gerçekleştirilmişti. Çalışma hem çöp atıklarını değerlendirme hem de koleksiyonculuk açısından oluşturulmuş örnek bir çalışmaydı. Daha çok fakülte çevresinden toplanmış, çeşitli türlerden kelebekler ve çekirgeler tek tek kendisi tarafından kurutulmuş, atık pet şişelerde tanıma sunulmuştu. Pet şişelerin fanus şeklindeki tabanları kesilmiş ve ters çevrilerek örnekler içine yerleştirilmişti. Farklı bir çay kutusunun da sergileme amacıyla kullanıldığını gözledim. Fotoğraflarda doğal halini ilginize sunuyorum. Pet şişelerin yapısını aşağıda şematize ediyorum.



Bu özgün çalışmanın atık değerlendirmede ufak da olsa yardımı olduğunu düşündüm. Dergide yayınlanmasında yarar gördüm.

F. Bahadır BİLGİN
İ.Ü. Veteriner Fakültesi.

MİLAS SAĞLIK MESLEK LİSESİ'NDE BİLGİ YARIŞMASI

Milas Sağlık Meslek Lisesi'nde Haziran ayında sınıflararası bilgi yarışması yapıldı. Yarışmada birinci olan öğrenciler okul idaresi tarafından bir yıllık Bilim ve Teknik dergisi aboneliği ile ödüllendirildi.

Bu güzel etkinlikten dolayı okul idarecilerini tebrik eder, bu çalışmalarının diğer okullara örnek teşkil etmesini dileriz.

YENİ ÜYELERİMİZ ve TEMSİLCİLERİMİZ

TEMSİLCİLER:

Niyazi GÜLNAR, Seyranbağları/ANKARA, Yasemin SEVGİLİ, Biga/ÇANAKKALE, Halil ÖZ, ELAZIĞ, Meral ŞİMŞEK, Altınova/ANTALYA,

ÜYELERİMİZ:

Şakir KOLOĞLU Balgat/ANKARA, Mustafa KÂHYA Yenimahalle/ANKARA, İdris ÖZGENÇ ELAZIĞ, Ahmet MALKOÇ Akçaabat/TRABZON, Bülent YILMAZ ŞANLIURFA, Niyazi Uğur TERZİ AKSARAY, İpek AKDEMİR Küçüksesat/ANKARA, Levent BİÇKİN, Kobenhavn/DANİMARKA



YAZIŞMA ADRESİ:

BİLİM VE TEKNİK KLÜBÜ KÖŞESİ

Atatürk Bulvarı No: 221