



BIYOFİZİK DERNEĞİ BÜLTENİ

Biyofizik Derneği Yayın Organı

Nisan 1998

Yıl: 4

Sayı:1

Yayın Kurulundan,

Bültenimiz yayın hayatının 4.yılına bu sayısı ile girmiş bulunuyor. Bu sayıda da Üniversitelerimizdeki Biyofizik Anabilim Dallarının tanıtımına devam etmekteyiz. Bu doğrultuda, tanıtımı yapılmamış diğer Biyofizik Anabilim Dalı Başkanlarından tanıtıcı yazılarını Yayın Kuruluna göndermelerini beklemekteyiz.

Daha önce duyurduğumuz gibi, yaptığı müracaat sonucu Derneğimizin IUPAB "International Union for Pure and Applied Biophysics"e üyeliği kabul görmüştür. Üyeliğimiz Eylül 1999'da Yeni Delhi'de düzenlenecek IUPAB Genel Kurul toplantısında kesinleşecektir. Derneğimizi temsilen bir üyemizin bu toplantıya katılımı önem taşımaktadır. Parasal olanaklarının kısıtlı oluşu nedeniyle Derneğimiz bu aşamada üyeliği gözlemci statüsü ile gerçekleştirecektir. Bültenimizde bundan sonraki sayılarda IUPAB haberleri de yer alacaktır.

Önceki yıllarda olduğu gibi 1997 yılı son sayısında Derneğimizin üye listesi yayımlandı. Değerli üyeler, bu listedeki bilgilerle ilgili değişiklikleri de bildirmeniz halinde bu yıl sonunda tekrar yayınlanacak olan yeni üye listesinin güncellenmesini sağlayacaksınız.

Bültenimiz için katkılarınızı beklediğimizi tekrarlar, saygılar sunarız.

EGE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ BIYOFİZİK ANABİLİM DALI

Bindokuzyüz yetmiş beş yılında fakültemizin Fizyoloji Kürsüsü'ne Doktor Asistan olarak katılmamdan üç yıl sonra bu kürsünün isminin Fizyoloji ve Biyofizik Kürsüsü olarak değiştirilmesi önerisi o zamanki Fakülte Kurulumuz tarafından kabul görmemişti. Bu arada birinci sınıf tıp öğrencilerinin Fen Fakültesinde okudukları FKB (Fizik, Kimya, Biyoloji ders grubunun kısaltılmış adı) programı terkedildi ve bu dersler tıp öğrencilerine uyarlanmış müfredatları ile fakültemiz bünyesine alındı. Ben o tarihten sonra tıp birinci sınıflarına Biyomedikal Fizik adında bir ders vermeye başladım. Aynı günlerde doçent olmuştum. Bu yeni ders programını tümü ile dış ülkelerin (Amerika ve Fransa'nın) programlarını örnek alarak geliştirmiştim.

Bilindiği gibi 1982'de herşey değişti. Yeni bir Yüksek Öğretim Yasası çıkarıldı. Bu yasa ile olan yerlerdeki (İstanbul Tıp ve Hacettepe Tıp) Biyofizik Enstitüleri kapatıldı. Bunların yerine Fizyoloji Anabilim Dallarına bağlı Biyofizik Bilim Dalları kuruldu. Bu durum 1987'ye kadar sürdü. O yıl, başta İstanbul Tıp, Cerrahpaşa Tıp ve Hacettepe Tıp Fakültelerinin Biyofizik öğretim üyeleri olmak üzere birçok Biyofizik öğretim üyesinin yoğun çabaları sonunda Biyofizik YÖK kararı ile tüm tıp fakültelerinde Anabilim Dalına dönüştürüldü (10 Haziran 1987). Fakat bu karar bizim fakültemizi hiç etkilememişti. Esasen biz o tarihe kadar bir bilim dalı olarak dahi tanınmamıştık.

İÇİNDEKİLER

- Yayın Kurulundan
- Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyofizik Anabilim Dalı
- Duyurular
- Dernek Haberleri
- X. Ulusal Biyofizik Kongresi

ÇAĞRI Bültenimizde yayınlanmasını istediğiniz yazı ve reklamlarınızı bekliyoruz.

Yukarıdaki YÖK kararından yaklaşık bir yıl sonra (13 Nisan 1988) nihayet fakültemizde de Biyofizik Fizyolojinin bir bilim dalı olarak kuruldu. Bundan iki yıl sonra 1990'da bilim dalımızda Sağlık Bilimleri Enstitüsü tarafından yürütülecek ve tıp mezunu veya Biyofizikte Yüksek Lisans derecesine sahip adayların alınacağı bir Biyofizik doktora programı açıldı. Bu programa aynı yıl o zamanki Anadolu Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyofizik Anabilim Dalından Ferhan Esen ile kendi bilim dalımız araştırma görevlisi Tulga Kalaycı kabul edildiler. Ferhan Esen 1994'de doktora derecesini alarak kendi görevine döndü. Tulga Kalaycı çalışmalarını iki yıl da A.B.D'de sürdürdükten sonra 1996'da doktora derecesini aldı. Bu arada aynı programa üç doktora adayı daha alınmıştır: Dr.Murat Pehlivan, Dr.Rasim Arıkan ve Dr.Murat Özgören.

Rasim Arıkan 1997 Aralık ayında A.B.D'de tamamladığı tez çalışması ile doktorasını aldı. Murat Pehlivan tez çalışmasının son aşamasındadır. Murat Özgören ise öğrenimine dışarıdan devam etmektedir.

Bilim dalımız 19 Aralık 1994 Senato kararı ile Tıp Fakültesi mezunları dışından başvuracak adaylar için bir Biyofizik Yüksek Lisans programı da başlattı. Bu süre içinde Anabilim Dalı olma çabalarımız sürdü ve nihayet 4 Mayıs 1995 tarihli Fakülte Kurulu kararı ile 18 Ocak 1996 YÖK onayı ile bilim dalımız Anabilim Dalına dönüştürüldü. Bundan kısa bir süre sonra Dr.Tulga Kalaycı Anabilim Dalımıza Yardımcı Doçent atanarak Anabilim Dalımızın ikinci öğretim üyesi sıfatını kazandı.

İçinde bulunduğumuz akademik yılın (1997-98) güz döneminde doktora programımıza fakültemiz mezunlarından Ergun Konakçı kabul edilmiştir ve çalışmalarını dışarıdan sürdürmektedir.

Anabilim Dalımız kendi fakültemizdeki ders yüküne ek olarak uzun yıllar Dokuz Eylül Tıp Fakültesinin ve Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesinin Biyofizik derslerini üstlenmiştir. Anabilim Dalımızda fakültemizin çeşitli klinik Anabilim Daları ve Diş Hekimliği fakültemizin Protetik Diş Tedavisi Anabilim Dalı ile ortak çalışmalar yapılmaktadır. Çalışma konuları genellikle fizyolojik sinyal analizi alanındadır.

Anabilim Dalımızın faaliyet alanları İnternet'deki web sayfamızda daha ayrıntılı olarak anlatılmıştır. İlgilenenler bu sayfaya şu adreste girebilirler:

<http://medicine.ege.edu.tr/biophysics/>

Prof. Dr. Gürbüz Celebi

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi
Biyofizik Anabilim Dalı Başkanı
2 Şubat 1998, İzmir

DUYURULAR

-Tübitak Marmara Araştırma Merkezi Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Araştırma Enstitüsü 1998 yılında düzenleyeceği toplantı ve kurslar aşağıdadır

-Hibridoma Teknolojisi (13-17 Nisan 1998)

Lisansüstü Uygulamalı Eğitim Kursu
Tel:0262-6412300-4010

-Protein Yapı İşlev İlişkilerinin İncelenmesinde Güçlü Bir Teknik Yönlendirilmiş Mutagenез (25 Mayıs - 6 Haziran 1998)

Lisansüstü Uygulamalı Eğitim Kursu
Tel:0262-6412300/4021

-Fare Embriyosu Manipulasyonları ve Gen Transfer Teknikleri (15-24 Haziran 1998)

Lisansüstü Uygulamalı Eğitim Kursu
Tel:0262-6412300/4024-4017

-Enzim Saflaştırılması ve Karakterizasyonu Yöntemleri (14-25 Temmuz 1998)

Uygulamalı Eğitim Kursu
Tel:0262-6412300/4014

-Advanced Biopolymer Systems (16-19 Eylül 1998)

1 st Japanese-Turkish Biopolymer Workshop (30 participants)

Tel:0262-6412300/4022

-Protein Molecular Biology (21-26 Eylül 1998)

Practical Course (20 participants)

Tel:0262-6412300/4015

-Prokaryotik Sistemlerde Gen Klonlanması ve Ekspresyonu (5-16 Ekim 1998)

Lisansüstü Uygulamalı Eğitim Kursu
Tel:0262-6412300/4015-4008
-International Bioinformatics Workshop (19-24 Ekim 1998)
Practical Course (20 participants)
Tel:0262-6412300/4000

-Spectroscopy in Molecular and Cellular Biology (2-6 Kasım 1998)
Practical Course (12 participants)
Tel:0262-6412300/4003

-Fermentasyon Teknolojisinde Temel Konular (9-13 Kasım 1998)
Teorik Kurs
Tel:0262-6412300/4014

-“Phage Display” Teknolojisi (14-18 Aralık 1998)
Lisansüstü Uygulamalı Eğitim Kursu
Tel:0262-6412300/4002

Adres: GMBAE PK 21 41470 Gebze-Kocaeli
Fax:0262-6412309
E-mail: gmbae@nucleus.mamgen.tubitak.gov.tr

- Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 24. Ulusal Kongresi (14-19 Eylül 1998, Samsun)
Başvuru adresi: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi Fizyoloji Anabilim Dalı 55139 Kurupelit – SAMSUN
Tel: 0 362 457 60 60, 2284-2223
e-mail: erdala@SAMSUN.omu.edu.tr
1998 yılında ICGEB tarafından düzenlenen bazı kurslar ve iletişim adresleri aşağıdadır

- Pratik Kurs “Biyoinformatik. Moleküler Biyolojide Bilgisayar Yöntemleri”
3 – 11 Temmuz, Trieste – İtalya
Başvuru: Ms. Micaela Di Blas, ICGEB Padriciano 99, 34012 Trieste, İtalya
Tel: 39-40-3757333
Faks: 39-30-226555
E-mail: courses@icgeb.trieste.it
- Pratik Kurs “Memeli Sistemlerde Gen Ekspresyonu”
16- 27 Kasım, Yeni Delhi, İtalya
Başvuru: Mr. G. Chatterjee, ICGEB, P.O. Box 10504, Aruna Asaf Ali Marg, Yeni Delhi 110067, Hindistan.
Tel: 91-11-6167358
Faks: 91-11-6162316
E-mail: chatterj@icgebnd.ernet.in

DERNEK HABERLERİ

-Demeğimiz Genel Kurulun aldığı karar doğrultusunda, daha önce duyurduğumuz gibi yaptığı başvuru sonucunda IUPAB “International Union for Pure and Applied Biophysics”e üyeliği, **gözlemci** statüsü ile gerçekleşmiştir.

-Derneğimiz yönetim kurulu ayrıca Derneğimizin adının “Türk Biyofizik Derneği” olarak değiştirilmesi için gerekli tüm yasal işlemleri tamamlayarak Bakanlığa müracaatını yapmıştır

-Demeğimizin her yıl olduğu gibi bu yılda düzenlenecek olan 10.Ulusal Biyofizik Kongresi için gerekli çalışmaları sürdürmektedir

X.ULUSAL BIYOFİZİK KONGRESİ

X.Ulusal Biyofizik Kongresi 10-12 Eylül 1998 tarihlerinde İstanbul Teknik Üniversitesi Maçka Sosyal Tesisleri-İstanbul’da BIYOFİZİK DERNEĞİ ve İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ BIYOFİZİK ANABİLİM DALI katkıları ile gerçekleştirilecektir. Kongreye Erken Kayıt 1 Mayıs 1998’den önce, Geç Kayıt: 1 Mayıs 1998’den sonra yapılabilecektir

Özetlerin gönderilmesi: Özetler için son başvuru tarihi 1 Mayıs 1998’dir. Bildirinin kabulü için kongre kayıt ücretinin Biyofizik Derneği hesabına yatırılması ve banka dekontunun gönderilmesi gereklidir.

Ödüller: En başarılı üç postere ödül verilecektir. Ödüle müracaat etmek isteyenlerin 1 Mayıs 1998 tarihine kadar posterlerini makale halinde dört nüsha olarak göndermeleri gerekmektedir

<p>Kayıt Ücreti:</p> <table><thead><tr><th></th><th><u>Erken Kayıt</u></th><th><u>Geç Kayıt</u></th></tr></thead><tbody><tr><td>Öğretim Üyesi</td><td>12 Milyon</td><td>15 Milyon</td></tr><tr><td>Asistan, Uzman, Doktora ve Lisansüstü</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Öğrencisi</td><td>8 Milyon</td><td>10 Milyon</td></tr><tr><td>Refakatçi</td><td>3 Milyon</td><td>4 Milyon</td></tr></tbody></table> <p>*Katılımcıların kayıt ücretine kongre ile ilgili dosya, kahve pasta servisleri, açılış kokteyli ve bir kongre akşam yemeği dahildir.</p> <p>Katılım Ücreti Biyofizik Derneği hesabına yatırılacaktır (Türkiye İş Bankası Çapa Şubesi 3036524 numaralı hesap)</p> <p>Konaklama Bilgisi: İstanbul Teknik Üniversitesi Maçka Sosyal Tesislerinde konaklama olanağı vardır. Tek yatak 30 \$/gün Çift yatak: 40\$/gün Konaklama ücretine kahvaltı dahil değildir. Konaklama ücreti kongre kayıt günü ödenecektir. Konaklama için son başvuru tarihi 1 Mayıs 1998'dir.</p> <p><i>Kongre Yerel Düzenleme Komitesi:</i></p> <p>Rüstem Nurten (Başkan) Çağatay Korkut (Sekreter) Serpil Babaoğlu (Sayman) Şefik Dursun Beki Kan Özlem Demir Kıvanç Ergen Leman Yalçın-tepe</p>		<u>Erken Kayıt</u>	<u>Geç Kayıt</u>	Öğretim Üyesi	12 Milyon	15 Milyon	Asistan, Uzman, Doktora ve Lisansüstü			Öğrencisi	8 Milyon	10 Milyon	Refakatçi	3 Milyon	4 Milyon	<p><i>Kongre Bilimsel Komitesi.</i></p> <p>Engin Bermek Gürbüz Çelebi Salih Çelik Nejat Dalay Sina Gökçe İsmail Günay Necla Öztürk Demir Tiryaki</p> <p><i>Haberleşme Adresi:</i></p> <p>Dr. Çağatay Korkut İstanbul Tıp Fakültesi Biyofizik Anabilim Dalı 34390 Çapa-İstanbul Telefon ve Faks: 0 (212) 6351153</p>
	<u>Erken Kayıt</u>	<u>Geç Kayıt</u>														
Öğretim Üyesi	12 Milyon	15 Milyon														
Asistan, Uzman, Doktora ve Lisansüstü																
Öğrencisi	8 Milyon	10 Milyon														
Refakatçi	3 Milyon	4 Milyon														

Biyofizik Derneği Adına Sahibi ve Yazı İşleri Müdürü: Engin Bermek
Yayın Kurulu: Rüstem Nurten, Salih Çelik, Gürbüz Çelebi
Yönetim Merkezi: Biyofizik Derneği
İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyofizik Anabilim Dalı 34390 Çapa – İSTANBUL
Tel ve Faks: (0212) 635 11 53