

# BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ MESLEK DALI KOMİSYONU (BM MDK) SEMİNER PROGRAMI BAŞLADI

Meslek alanlarımıza dair konularda bilgi edinmek, meslektaşlarımızla bir araya gelmek, ortak üretimler yapabileceğimiz, bilgi ve düşüncelerimizi paylaşabileceğimiz bir platform yaratabilmek amacıyla Bilgisayar Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu (BM MDK) olarak bir dizi seminer düzenliyoruz. Seminerlerimizin tümü ücretsiz olup, Şubemiz toplantı salonlarında gerçekleştirilecektir. Tüm meslektaşlarımız ve bilgisayar mühendisi aday öğrenci arkadaşlarımız şubemizi arayarak ilgilerini çeken seminerlere kayıt yaptırabilirler.

\*\*\*

**“J2EE web uygulamaları için Apache Struts çatısı”** konulu seminerimiz **27 Aralık 2008** günü saat 14:00'da yapıldı.

#### Seminerde:

- ◆ J2EE mimarisi ve MVC tasarım deseni ile ilgili genel bilgiler,
- ◆ Struts1'in yapısı, bileşenleri ve nasıl kullanıldıkları,
- ◆ Struts1 ile web uygulamalarının nasıl geliştirildiği,
- ◆ Uygulamalara çoklu dil desteği eklenmesi,
- ◆ Parametre validasyonu için kullanılacak yöntemler,
- ◆ Tiles ile görsel arayüz oluşturma,
- ◆ Eclipse idesi için örnek bir uygulama geliştirme konuları ele alındı. Komisyon üyemiz Harun Kofoğlu'nun verdiği seminer üç saat sürdü.

\*\*\*

Bilişim alanındaki hızlı gelişmelere paralel olarak hukukta yaşanan değişim ve gelişmeler hakkında bilgi paylaşımı sağlamak için düzenlediğimiz **“Bilişim Hukuku”** konulu seminer, **10 Ocak 2009** günü saat 14:00'da yapıldı. Avukat Bülent Durmuş'un verdiği bilgiler ışığında soru-cevap şeklinde süren seminerin programı şu şekilde:

- ◆ Bilişim Hukuku ve Kapsamı
- *Bilişim ve bilişim hukuku kavramlarına genel bakış*
- *Bilişim hukuku ile ilgili ulusal ve uluslararası mevzuat değerlendirmesi*
- *Bilişim ile ortaya çıkan genel problemler*
- *Soru - cevap*
- ◆ Bilişim ve Ceza Hukuku
- *Bilişim suçları tanımı ve kapsamı*
- *Bilişim alanındaki suçlar*
- *Bilişim suçları soruşturma ve kovuşturma süreçleri*
- *Soru - cevap*
- ◆ İnternet ve Telif Hakları

- *Bilişim sistemi olarak internet*
- *İnternet yolu ile telif haklarının ihlali*
- *Telif haklarını koruma yolları*
- *İnternet alanındaki yayınların düzenlenmesi ile ilgili yasal düzenleme bir sansür mü?*
- *Soru - cevap*
- ◆ E-İmza, E- Ticaret ve Hukuk
- *Elektronik imza kavramı, kapsamı ve yasal düzenleme*
- *Elektronik imza oluşturma ve kullanım alanları*
- *Elektronik ticaret kavramı, kapsamı ve yasal düzenleme*
- *Elektronik ticaret uygulaması ve yaşanan sorunlar*
- *İnternet üzerinde yapılan sözleşmelerde tüketicinin korunması*
- *Soru - cevap*
- ◆ Kişisel Verilerin Korunması
- *Kişisel verilerin tanım ve kapsamı*
- *Kişisel verilerin korunmasının amacı*
- *Kişisel verilerin korunmasına ilişkin suçlar ve cezaları*
- *Soru - cevap*
- ◆ Bilişim Hukuku ve Kişilik Hakları
- *Bilişim yolu ile kişilik haklarına saldırı çeşitleri*
- *Kişilik haklarına saldırı ile ilgili hukuki yollar*
- *Soru - cevap*

\*\*\*

Proje yönetim tekniklerinin yazılım geliştirme ağırlıklı projelerde nasıl kullanılabileceğini açıklayan **“Yazılım Proje Yönetimi”** seminerini komisyon üyemiz Mehmet Potur **17 Ocak 2009** günü verecektir.

#### Seminerde,

- ◆ Teklif Verme Kararının Oluşturulması,
- ◆ Proje Teklifi Hazırlığı,
- ◆ Proje Teklifinin Yönetime Sunulması,
- ◆ Projenin Başlaması, İzlenmesi ve Kontrol Edilmesi,
- ◆ Düzeltici Faaliyetlerin Yönetilmesi,
- ◆ Projenin Kapatılması,
- ◆ Proje Bileşen ve Alt Bileşenlerinin Gözden Geçirilmesi anlatılacaktır.

\*\*\*

**24 Ocak 2009** tarihinde yapılacak **“Çevik Yazılım Geliştirme Süreçlerine Giriş”** seminerinde:

- ◆ Çevik Süreçler Manifestosu,
- ◆ Çevik Süreç Prensipleri,
- ◆ Çevik Süreçler Extreme Programming Scrum Proje Yönetim Metodu,
- ◆ Dinamik Sistem Geliştirme Metodu ( Dynamic System Development Methodology – DSDM),

- ◆ Nitelik Güdümlü Geliştirme ( Feature Driven Development – FDD),
- ◆ Çevik Süreç Organizasyonu,
- ◆ Çevik Süreç Analizi (Kullanıcı Hikayeleri, Lofi İlk Örnekleme),
- ◆ Geliştirme Pratikleri (Gözden Geçirme, Test Güdümlü Geliştirme, Devamlı Entegrasyon),
- ◆ Test Pratikleri (Automatik Test, Test Güdümlü Geliştirme),
- ◆ Süreç Geliştirme Pratikleri (Geçmişe Dönük Değerlendirmeler) konu edilecektir. Saat 14:00'da başlayacak seminerimizin eğitmeni Cenk Çivici.

\*\*\*

**“Özgür Yazılım, Özgür Standartlar, GNU/Linux”** başlıklı seminer **31 Ocak 2009**'da yapılacaktır. Bilgisayar Mühendisliği MEDAK üyesi Tahir Emre Kalaycı'nın vereceği seminerde;

- ◆ Özgür ve açık kaynak kodlu yazılım kavramlarının;bu kavramlar arasındaki temel farkların,
- ◆ Neden "Özgür Yazılım" kullanılması gerektiğinin,
- ◆ Özgür standartların ve ne işe yaradığının,
- ◆ Özgür ve açık kaynak kodlu yazılımın en önemli ürünü sayılabilecek GNU/Linux bağlamında GNU ve Linux'un anlatılması hedefleniyor.

#### Seminerde,

- ◆ Özgür yazılımın tarihçesi,
- ◆ Özgür ve açık standartlar,
- ◆ Yazılım lisansları,
- ◆ GNU, Linux, GNU/Linux, linux dağıtımları,
- ◆ Türkiye'de bu alandaki çalışmalar,
- ◆ Çok kullanılan özgür ve açık kaynak kodlu yazılımlar hakkında bilgi verilecek.

\*\*\*

**21 Şubat 2009** günü saat 14:00'da başlayacak **“Nesneye Yönelik Programlama”** konulu semineri Eyyüphan Özdemir verecek.

#### Seminerde,

- ◆ Nesneye yönelik yaklaşımda, sınıf; nesne;
  - ◆ Kalıtım (inheritance);
  - ◆ Çok biçimlilik (polymorphism) ve çeşitleri (overloading, overriding);
  - ◆ Soyut sınıf (abstract class) ve sanal işlevler (virtual method);
  - ◆ Sarma (encapsulation)
- gibi temel kavramların yanı sıra nesneye yönelik bir programlama dilini öğrenme konuları anlatılacak.

**Bilgisayar Mühendisliği MDK**

## ÖRGÜTLENME ÇALIŞMALARIMIZ SÜRÜYOR

Üyelerimizle yapılan bilgi güncelleme ve anket çalışmaları sonucunda 1545 üyemizle görüşme yapılmış bunların 1352'sinin üye bilgisi güncellenmiş 193 üyemize de çeşitli sebeplerle ulaşılamamıştır.

#### Bu çalışmaların ayrıntıları aşağıdadır:

##### A-ŞUBEDE YAPILAN ÇALIŞMALAR :

Güncelleme Yapılan Üye Sayısı : 894  
Anket Çalışmasına Katılan Üye Sayısı : 549

##### B-PERPA ALAN ÇALIŞMALARI

Tespit Edilen Toplam Mühendis Sayısı :300  
Yüzyüze Görüşülen Üye Sayısı : 88  
Telefonla Görüşülüp Randevu İstenen Üye Sayısı : 75  
Üye Olmayan Ama Yüzyüze Görüşülen Mühendis : 40  
Tespit edilen Ama Üye Olmayan Mühendis Sayısı : 90

##### C-PERPA TEMSİLCİLİK TELEFON İLE

Telefon İle Güncelleme Yapılan Üye Sayısı : 92

##### D-KARTAL TEMSİLCİLİK TELEFON İLE

Güncelleme Yapılan Üye Sayısı : 66  
Ulaşılamayan Üye Sayısı : 20  
Telefonu Servis Dışı Olan Üye Sayısı : 22  
Daha Önce Güncelleme Yapmış Üye Sayısı : 16  
Telefon Numarası Başkasına Ait : 1

#### D-KADIKÖY TEMSİLCİLİK TELEFON İLE

Güncelleme Yapılan Üye Sayısı : 169  
Ulaşılamayan Üye Sayısı : 17

#### FİRMALARA YÖNELİK ÇALIŞMALAR

Şirketlerle yapılan çalışmalarda ise 83 şirkete yazı gönderilmiş bunlardan 6'sı ile yönetim kurulu başkanımızın katılımıyla toplantı yapılmıştır. Yüzyüze görüşme için gidilen şirketlerin listesi aşağıdadır.

#### GÖRÜŞME YAPILAN ŞİRKETLER

1- TAV  
2- Anelsis  
3- Alarko Carrier  
4- TOSB TAYSAD  
5- Arçelik Çayırova Çamaşır Makinesi Fabrikası  
6- Türk Telekom

Bu görüşmeler sonucunda TAV, Anelsis, TOSB TAYSAD'da işyeri temsilcileri seçilmiştir.  
TAV da işyeri temsilcisi olarak Adnan Yıldırım , TOSB TAYSAD'da işyeri temsilcisi olarak da Onur Kürtül seçilmiştir.  
Anelsis ile yapılan ilk görüşmeden sonra EMO İstanbul Şubesi'nde 25 Kasım 2008 tarihinde yönetim kurulu üyelerimizin de katılımıyla 11 kişilik bir toplantı yapılmış olup bu toplantıda Özlem Kiriş işyeri temsilcisi olarak seçilmiştir.