

KOLOKYUM RAPORU

Yöneylem Araştırması Derneği'nin düzenlediği YA ve EM Doktora Öğrencileri Kollokyumu 8-9 Kasım 2002 tarihlerinde Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği Bölümünde gerçekleştirilmiştir. Avrupa Yöneylem Araştırması Dernekleri Birliği (Euro) ve Tübitak tarafından desteklenen toplantıya, Ankara Üniv., Bilkent Üniv., Boğaziçi Üniv., Dokuz Eylül Üniv., Ege Üniv., Gazi Üniv., INSEAD, Karadeniz Teknik Üniv., Marmara Üniv., Orta Doğu Teknik Üniv., Osmangazi Üniv. ve Sabancı Üniv.'lerinin Eğitim Bilimleri, Endüstri Mühendisliği, Enformatik, İstatistik, İşletme, Makina Mühendisliği, Matematik, Üretim ve Operasyon Yönetimi ve Yönetim Bilimleri bölümleri/fakülteleri/enstitülerinden konuşmacı ve dinleyici olarak yaklaşık 50 kişi katılmıştır.

Kolokyumda doktora öğrencileri tarafından Bilgi sistemleri, Esnek üretim sistemleri, İstatistiksel modeller, Matematiksel programlama, Stokastik modeller, Teknoloji yönetimi, Ulaşım sistemleri, Üretim planlama, Stok kontrolü ve Çizelgeleme konularında 14 bildiri sunulmuştur. Bu konuşmaların özetlerine Kolokyum Programı bağlantısından erişilebilir.

Ayrıca, akademisyenler ve profesyoneller tarafından 7 sunuş yapılmıştır. Konuşmacılar ve sunuşların kısa içeriği aşağıda verilmiştir. Sunuşların asetatlarına Kolokyum Programı bağlantısından erişilebilir.

Halim Doğrusöz, YA'nın ortaya çıkışı, YA yaklaşımının üç temel özelliği (i) sistem yaklaşımı, (ii) disiplinler arası yaklaşım ve (iii) bilimsel yöntem kullanımı, YA yaklaşımı ve disiplini.

Nesim Erkip, Akademik hayatta roller, eğitim ve araştırma boyutu, akademik hayat için şimdiden yapılması gereken hazırlıklar.

Refik Güllü, 1983-2002 yılları verileriyle Türkiye'deki YA ve EM alanlarında yüksek lisans ve doktora eğitimi, yapılan tezlerin konulara göre dağılımı.

Ülkü Gürler, Doktora sonrası araştırma, post-doktora sürecinde fırsatlar, yayın süreci ve güçlükler, araştırma desteği bulmanın yolları.

Murat Köksalan, Doktora tezinde çalışma ve yazma süreci, araştırmacı ve yayın etiği, dışa açıklık.

Haldun Süral, Bilgisayar ortamında matematiksel programlama ve algoritmalarla ilgili deneylerin ilkeleri, tuzaklar ve tuzağa düşmemek için neler yapmalı.

O. Reha Yolalan, Bir yöneylem araştırmacısının gerçek öyküsü ve profesyonel iş deneyimi.

Kolokyum katılımcılara ücretsiz gerçekleştirilmiştir. Ayrıca bütün katılımcıların yeme-içme, kalacak yer, yurtiçi ulaşım giderleri karşılanmıştır.

Kolokyuma katılanların toplu fotoğrafını ve diğer fotoğrafları Kolokyum Fotoğraflarından görebilirsiniz.

ODTÜ Endüstri Mühendisliği Bölümü mensuplarının kolokyumun hazırlık ve gerçekleştirilmesi sürecindeki katkılarını belirtmek isteriz.

Düzenleme Kurulu

Haldun Süral (Kollokyum)
Endüstri Mühendisliği Bölümü
ODTÜ
sural@ie.metu.edu.tr

Refik Güllü (Program)
Endüstri Mühendisliği Bölümü
ODTÜ
gullu@ie.metu.edu.tr