

UUBF'de Bu Ay



İTÜ Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi
Ayazağa Yerleşkesi, 34469 Maslak/İstanbul

Sayı: 135
Mart 2013

YURT İÇİ GÖREVLENDİRMELER

Prof.Dr. M. Adil Yükselen

04 Mart 2013 tarihinde, T.C. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının, Tekno-Girişim Sermayesi Desteği 2013 yılı programı kapsamında gerçekleştirdiği toplantıya katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. Ali Deniz

07-10 Mart 2013 tarihleri arasında, Ondokuz Mayıs Üniversitesi'nde düzenlenen Hava Kalitesi ve Atmosfer Bilimleri Çalıştayı'na katılmak üzere Samsun'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Levent Şaylan

08-10 Mart 2013 tarihleri arasında, Türkiye Un Sanayicileri Federasyonu, TUSAF 2013 Uluslararası Kongresi: Buğday, Un, İklim Değişikliği ve Yeni Trendler Kongresi'ne "İklim Değişikliği ve Buğday Üretimi Arasındaki Etkileşimler" başlıklı sunum ile katılmak üzere Antalya'da;

24-25 Mart 2013 tarihlerinde, TÜBİTAK 1007 projesi paneline katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Yard.Doç.Dr. Cuma Yarım

08-09 Mart 2013 tarihlerinde, Hezarfen Savunma Sanayi Günleri'ne katılmak üzere Eskişehir'de görevlendirilmiştir.

Öğr.Gör.Dr. Ahmet Öztopal

09-10 Mart 2013 tarihlerinde, Ormanlık ve Su Şurası'nın "İklim Değişikliğinin Su Kaynaklarına Etkisi: Taşkın ve Kuraklık Çalışma Grubu toplantısına katılmak; 12 Mart 2013 tarihinde ise, Bilimsel Dergilerimiz ve Uluslararası İndekslerdeki Yeri Çalıştayı'na katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. Onur Tunçer

11 Mart 2013 tarihinde, TÜBİTAK-SAGE'de "Şok Genişleme Tüpü Kritik Tasarımı" çalışmalarına katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. Gökhan İnalhan

12 Mart 2013 tarihinde, Ulaştırma Bakanlığı'nda görüşmelerde bulunmak üzere, Ankara'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Zahit Mecitoğlu

18 Mart 2013 tarihinde, TÜBİTAK'ta TEYDEB hakemliği yapmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Mikdat Kadioğlu

18 Mart 2013 tarihinde, T.C. İçişleri Bakanlığı Eğitim Dairesi Başkanlığı tarafından mülki idare amirlerine yönelik düzenlenen 177. ve 178. Dönem Afet ve Acil Durum Yönetimi Hizmet İçi Eğitim Seminerleri'ne eğitici

olarak katılmak üzere Antalya'da;

27 Mart 2013 tarihinde, Düzce Valiliği ve Düzce Üniversitesi Orman Fakültesi tarafından düzenlenen Küresel İklim Değişikliği, İklim Risk Yönetimi, Ormanlar ve Su Güvenliği Paneli'ne katılmak üzere Düzce'de görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Ahmet Duran Şahin

29 Mart 2013 tarihinde, Milres Projesi yürütücüler toplantısına katılmak üzere İzmir'de görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Ahmet Duran Şahin

Doç.Dr. Hüseyin Toros

Yard.Doç.Dr. Barış Önel

Öğr.Gör.Dr. Ahmet Öztopal

21-23 Mart 2013 tarihleri arasında, T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığının düzenlediği Ormanlık ve Su Şurası'na katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. Sevinç Sırdaş

Araş.Gör. Nilcan Akataş

22-24 Mart 2013 tarihleri arasında 3rd International Bursa Water Congress and Exhibition'a katılmak üzere Bursa'da görevlendirilmiştir.

Öğr.Gör.Dr. Elmas Atabay

Araş.Gör. Seher Durmaz

24-28 Mart 2013 tarihleri arasında, Boeing Airline Planning Conference isimli konferansa katılmak üzere İstanbul'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. A. Rüstem Aslan

29 Mart 2013 tarihinde, Vestel Savunma San.A.Ş. ve T.C. MSB Savunma Sanayi Müsteşarlığı'nda proje görüşmelerinde bulunmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

YURT DIŞI GÖREVLENDİRMELER

Öğr.Gör.Dr. Hülya Cebeci

11-15 Mart 2013 tarihlerinde, JEC Composites Show'a katılmak üzere Paris/Fransa'da görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. Hüseyin Toros

17-20 Mart 2013 tarihleri arasında, TÜBİTAK hava kalite ve meteorolojik modellerin online entegrasyonu çerçevesinde COST aksiyon çalışma grubu toplantısına katılmak üzere Zürih/İsviçre'de görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Metin Orhan Kaya

Prof.Dr. M. Adil Yükselen

18-20 Mart 2013 tarihleri arasında, Toulouse Üniversitesi'nde görüşmelerde bulunmak üzere Toulouse/Fransa'da görevlendirilmiştir.

SEMİNER-PANEL-ÇALIŞTAY

- Yüksek lisans öğrencilerinden; 07 Mart 2013 tarihinde, İbrahim Enes Şahin "*Milli Rüzgar Enerjisi Sistemi ve Prototip Üretimi (Milres) Projesinin Güç Aktarım Sistemi Tasarımı ve İmalatı*"; 14 Mart 2013 tarihinde, Serkan Keleş "*Termodinamik Çevrimlerin Ekolojik Performans Analizi*"; Yusuf Yeğiner "*Entransiy ve Entropi Karşılaştırılarak Isı Değiştiricilerinde Verim Optimizasyonu ve Genetik Algoritma Uygulanması*"; Münevver Güney "*Observations in Efficiency Enhancement for Brayton Cycle*" konulu;
- 29 Mart 2013 tarihinde ise, Samsun 19 Mayıs Üniversitesi'nden Yard.Doç.Dr. İbrahim Sönmez "*METEOSAT İkinci Nesil Uyduların (MSG) Orman Yangını Tespitinde Kullanımı ve Türkiye için Yangın Ürünü (FIR) Validasyonu*" konulu seminerleri vermişlerdir.
- 14 Mart 2013 tarihinde, Mimar ve Mühendisler Grubu, Fakültemiz TAV Konferans Salonu'nda "**Türkiye'de Sivil Havacılık Paneli**" düzenlemiştir. Rektörümüz Prof.Dr. Mehmet Karaca, MMG Genel Başkanı Avni Çebi ve Dekanımız Prof.Dr. Metin Orhan Kaya'nın açılış konuşmalarını yaptığı panele, Sivil Havacılık Genel Müdürü Bilal Ekşi, THY Teknik A.Ş. Genel Müdürü İsmail Demir ve Yard.Doç.Dr. Hayri Acar konuşmacı olarak katılmıştır.
- 20-21 Mart 2013 tarihlerinde, "**Avrupa Tek Hava Sahası Hava Trafik Yönetimi Araştırmaları (SESAR) Ortak Girişim Çalıştayı**" Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü (SHGM) desteği ile Üniversitemiz ev sahipliğinde, İTÜ Süleyman Demirel Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilmiştir. Türkiye'nin SESAR süreçlerine aktif katılım sağlaması amacıyla düzenlenen çalıştaya, başta SESAR ve EUROCONTROL yetkilileri olmak üzere uluslararası katılımcıların yanı sıra, Ulaştırma Bakanlığı, Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü, Devlet Hava Meydanları İşletmesi, TÜBİTAK, Savunma Sanayii Müsteşarlığı, Anadolu Üniversitesi, THY A.Ş., Aselsan A.Ş., TUSAŞ Türk Havacılık ve Uzay San. A.Ş., Havelsan A.Ş., Roketsan A.Ş. gibi kurum ve üniversitelerden sektör temsilcileri, yetkililer, araştırmacılar ve Fakültemiz öğretim elemanları katılmıştır.

TÜBİTAK 44. ORTAÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ AVRUPA BÖLGESİ YARIŞMASI SERGİSİ



26-29 Mart 2013 tarihleri arasında, Fakültemiz Uçak Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi Prof.Dr. İbrahim Özkol'un koordinatörlüğünde düzenlenen, 44. Ortaöğretim Öğrencileri Araştırma Projeleri Avrupa Bölgesi Yarışması, İstanbul Teknik Üniversitesi'nin ev sahipliğinde, İTÜ Süleyman Demirel Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilmiştir.

Yarışma sergisine, bilgisayar dalında (7), biyoloji dalında (25), coğrafya dalında (10), fizik dalında (20), kimya dalında (18), matematik dalında (22), psikoloji dalında (7), sosyoloji dalında (3) ve tarih dalında (16) olmak üzere, toplam (138) proje katılmıştır.

Bölgemizin en yaratıcı genç beyinlerinin projelerinin yarıştığı ve çevre okullarca da yoğun ilgi gören sergide, Ankara'da yapılacak Türkiye seçmelerine katılmak üzere, 19 proje finalist olarak belirlenmiştir.

29 Mart 2013 Cuma günü 10:00-12:00 saatleri arasında yapılan ödül törenine, İstanbul Teknik Üniversitesi Rektörü Prof.Dr. Mehmet Karaca, Bayrampaşa Belediye Başkanı Atilla Aydın, Edirne İl Millî Eğitim Müdürü Hüseyin Özcan, İTÜ Genel Sekreteri Doç.Dr. Tayfun Kindap ve İTÜ Fakülte Dekanları ile değerli birçok öğretim üyemiz katılmıştır.

KULÜP ETKİNLİKLERİ



07 Mart 2013 Perşembe günü, yapılan çalışmalarını anlatmak ve Meteoroloji Mühendisliği öğrencilerini bilgilendirmek amacıyla; İstanbul Valiliği'nin Marmara Bölgesi Temiz Hava Merkezi Müdürlüğü'nde çalışan Meteoroloji Mühendisi Özkan Çapraz bir seminer vermiştir.



14 Mart 2013 tarihinde, UUBF TAV Konferans Salonu'nda "Havacılık Meteorolojisi" semineri düzenlendi. Seminerde Meteoroloji Mühendisi Gupse Tanrıku Havacılık sektöründe meteorolojinin ve meteoroloji mühendislerinin önemine dair bilgiler vererek; bölüm öğrencilerimizin sorularını yanıtladı. Ayrıca Doç.Dr. Ali Deniz seminere katılarak, düşüncelerini paylaştı.



22 Mart 2013 tarihinde, UUBF TAV Konferans Salonu'nda, "Havadan Sudan Paneller" etkinliği gerçekleştirildi. Yapılan panellerin amacı çerçevesinde, Meteoroloji Mühendisliği öğrencilerine ve diğer katılımcılara Dünya Su ve Dünya Meteoroloji günlerinin önemi vurgulandı. Prof. Dr. Kasım Koçak, Prof.Dr. Levent Şaylan, Dekan Prof.Dr. Metin Orhan Kaya ve İTÜ Rektörü Prof. Dr. Mehmet Karaca'nın açılış konuşmalarıyla başlayan panele; Prof. Dr. Mikdat Kadioğlu (İTÜ UUBF), Hamdi Çinal (Afet Koord.Merk.Başk.), Öğr.Gör.Dr. Elçin Tan (İTÜ UUBF), Doç. Dr. Nuray Balkıs (İstanbul Ün. Kimyasal Oşinografi ABD Başk.), Doç.Dr. Oral Yağcı (İTÜ İnşaat Fk.), Doç.Dr. Ş. Sibel Mentеш (İTÜ UUBF), Murat Durak (Enerji Meteoroloji Müş. ve Mümes. Ltd.Şti Müdürü), Murat TUNÇ (Borusan Enbw Enerji Holding) konuşmacı olarak katıldı.



15 Mart 2013 tarihinde, kulüp öğrencilerinden 15 kişilik bir grup İstanbul Afet Koordinasyon Merkezi (AKOM)'u ziyarete gitti. Ziyarete Meteoroloji Mühendisi Ahmet Köse, AKOM'da yapılan çalışmalarını, İstanbul açısından afetlerin değerlendirilmesi ve Meteoroloji Mühendislerinin gerekliliği hakkında bilgi verdi.



08-09 Mart 2013 tarihlerinde, Uçak ve Uzak Mühendisliği öğrencileri için Yard.Doç.Dr. Cuma Yarım'ın başkanlığında, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi'nde düzenlenen Hezarfen Savunma Sanayi Günleri'ne katılmak üzere 45 kişinin katılımıyla teknik gezi düzenlendi.



19 Mart 2013 tarihinde, Silah Sistemleri ve Askeri Doktrin Uzmanı Sami Atalan'ın konuşmacı olarak katıldığı "Dünden Bugüne Zırhlı Araçların Gelişimi Çalıştayı" Uçak ve Uzak Bilimleri Fakültesi TAV Konferans salonunda gerçekleştirildi. Çalıştayı'nın birinci bölümünde geçmişten günümüze zırhlı araçların teknolojik anlamdaki tarihsel gelişimi detaylı bir şekilde incelendi. İkinci bölümde Sami Atalan'ın oldukça zengin olan 1/72 ölçekli zırhlı muharebe araç modellerinin desteği ile zırhlı araç tasarımları incelenerek, geçmişten günümüze tasarımlarda ne tür değişikliklere gidildiğinin nedenleri, soru-cevap şeklinde katılımcılara detaylı bir şekilde açıklandı. Üçüncü ve son bölümde ise; gelecekte zırhlı araçların yeri incelenerek katılımcılardan gelen sorular yanıtladı.

Araş.Gör.Dr. Bülent Tutkun



1974 yılında İstanbul'da doğdu. 1995 yılında Boğaziçi Üniversitesi İş İdaresi Programı'ndan mezun oldu. 1996 yılında girdiği İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Mühendisliği Bölümü'nü 2000 yılında bitirdi. İTÜ Uçak ve Uzay Mühendisliği Yüksek Lisans Programı'nı "Genetik Algoritma ve Artık Düzeltme Yöntemiyle Profil Ters Tasarımı" isimli çalışmasıyla 2003 yılında bitirdi. İTÜ Uçak ve Uzay Mühendisliği Doktora Programı'nda yaptığı "GPU Üzerinde Yüksek-Mertebe Kompakt Şema Kullanılarak Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği Analizi" isimli tez çalışması ile Şubat 2013'de "Doktor" unvanı aldı. "GPU'lar ile Yüksek Performanslı Hesaplama, Yüksek-Mertebe Kompakt Şemalar ile Akışkanlar Dinamiği Problemlerinin Çözümü, Gömülü Sınır Yöntemi Uygulamaları ve Sayısal Yöntemler" araştırma alanları arasındadır. 2001 yılından beri Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi akademik kadrosunda bulunan Tutkun evli ve bir çocuk babasıdır.

Tel: (212) 285 34 40

Faks: (212) 285 3139

E-posta: tutkun@itu.edu.tr

KISA KISA...



12 Mart 2013 tarihinde, **Araş.Gör. Dr. Bülent Tutkun**'un oğlu "Mert Tuna" dünyaya geldi.

Tutkun ailesini kutlar, bebekleriyle beraber sağlıklı ve mutlu bir yaşam dileriz.



31 Mart 2013 tarihinde, Uçak Mühendisliği Bölümü öğretim elemanlarından **Araş.Gör. Uğur Özdemir** evlenmiştir.

Kendisini kutlar, ömür boyu mutluluklar dileriz.

09 Mart 2013 tarihinde, Meteoroloji Mühendisliği Bölümü öğretim elemanlarından **Araş.Gör.Dr. Barış Çaldağ**'ın dedesi vefat etmiştir.

Acısını derinden paylaşıyor, kendisine ve ailesine başsağlığı dileriz.

GELECEK AY DOĞANLAR



Bülent Tutkun	02 Nisan
Demet Balkan	03 Nisan
Murat Tarhan	04 Nisan
Ayşe Gül Güngör	12 Nisan
Erkan Özkan	15 Nisan
A. Rüstem Aslan	17 Nisan
Ali Kodal	20 Nisan
Ali Osman Tabanlı	20 Nisan
Erdem Akay	22 Nisan
Seher Durmaz	24 Nisan
Sedat Süsler	27 Nisan

UUBF Adına Sahibi

Dekan Prof.Dr. Metin Orhan Kaya

Yayın Sorumluları

Dekan Yard. Doç.Dr. Sevinç Sırdaş, Fak.Sek. Aylin Elbay

Yayına Hazırlayan: Şef Yasemin Aras

UUBF'DE BU AY Bülteni Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi Dekanlığı'nca 15 Temmuz- 15 Eylül tarihleri arasında bir kez, diğer aylarda ayda bir yayınlanır. Bültende yer alacak bilgilerin en geç her ayın son Çarşamba günü, saat 17.00'ye kadar Dekanlığa ulaştırılması gerekmektedir.

Tel: 0 212 285 33 41 Faks: 0 212 285 31 39

e-mail: dekanlik-uubf@itu.edu.tr <http://www.uubf.itu.edu.tr>=>UUBF'de Bu Ay