

# UUBF'de Bu Ay

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

Sayı :143  
Aralık 2013

## ULUSAL HAVACILIK GELİŞİM SÜRECİNDE TÜRK KADINI KONFERANSI



02 Aralık 2013 tarihinde, İTÜ Bilim, Mühendislik ve Teknolojide Kadın Araştırmaları ve Uygulamaları Merkezi (İTÜ BMT-KAUM) ile Fakültemizin ortaklaşa düzenlediği "Ulusal Havacılık Gelişim Sürecinde Türk Kadını Konferansı" TAV Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. Müdâfa-i Hukûk-u Nisvân Cemiyeti (Kadınların Haklarını Savunma Derneği) üyesi ve "Kadınlar Dünyası" adlı derginin editörü olan öğretmen Belkıs Şevket'in uçakla uçuşunun 100. yılı dönümü dolayısıyla düzenlendi. Maden Fakültesi Dekanı ve BMT-KAUM Müdürü Prof.Dr. Fatma Arslan, Fakültemiz Dekanı Prof.Dr. Metin Orhan Kaya'nın açılış konuşmalarının ardından, Uçak Mühendisi Can Erel, havacılıkta ilkleri oluşturan Zorlu O&M Genel Müdür Yardımcısı Gülten Yılmaz, Hürkuş Ürün Müdürü Aylin Ararat ve TEI, NDT ve Özel Proses Kalite Müdürü Müh. Buket Topel tecrübelerini paylaştı. Sun Express Havayolu firmasından 8 kadın kaptan pilotun da katılım gösterdiği konferansta, Ticari Havayolu İlk Kadın Pilotu Alev Hottin ve F-16 İlk Kadın Pilotu Berna Şen Özmen katılımcılara deneyimlerini aktardı. Türk havacılık tarihinin en önemli isimlerinden Vecihi Hürkuş'un kızı Gönül Hürkuş Şarman, Nuri Demirağ'ın torunu Bilge Kum ve Uçak Yüksek Mühendisi Necmüzzafer Orbay'ın konuşmalarıyla renk kattığı konferans, toplu fotoğraf çekimi ile sona erdi.

## İTÜ UÇAK VE UZAY BİLİMLERİ FAKÜLTESİ - MOSKOVA HAVACILIK ENSTİTÜSÜ (MAI) İŞBİRLİĞİ ZİYARETİ



09-10 Aralık 2013 tarihlerinde, Fakültemiz, havacılık teknolojileri alanında dünyanın önde gelen mühendislik üniversitelerinden biri olan Moskova Havacılık Enstitüsü (Moscow Aviation Institute-MAI) heyetini ağırladı. Bu ziyaret sonucunda; MAI-İTÜ UUBF işbirliği alanları belirlendi, iki kurum arasında öğretim üyesi ve öğrenci değişim programları ile ortak eğitim faaliyetlerinin sürdürülmesi başlıklarında bir dizi anlaşma imzalandı. Moskova Havacılık Enstitüsü Rektör Yardımcısı Prof. V.A. Shevstov ve Uçak Mühendisliği Dekanı Prof. A. V. Efremov'un da yer aldığı heyetin gerçekleştirdiği ziyarette, Moskova Havacılık Enstitüsü Rektör Yardımcısı Prof. V.A. Shevstov, İTÜ'lülerle enstitünün eğitim ve araştırma faaliyetleri hakkında bilgiler paylaştı. Fakültemiz bünyesindeki laboratuvarları gezen ve yapılan çalışmalar hakkında bilgiler alan heyet, insanlı hava araçlarında manuel kontrol problemlerinde uçuş güvenliğinin oluşturulması ve Entegre Navigasyon Sistemleri ile ilgili seminerler de verdi.

## YURT İÇİ GÖREVLENDİRMELER

### **Prof.Dr. İbrahim Özkol**

02 ve 09 Aralık 2013 tarihlerinde, TÜBİTAK 2014 Yılı 45. Ortaöğretim Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması kapsamında, proje hazırlayan öğretmenleri bilgilendirme toplantısı yapmak üzere Edirne, Kırklareli ve Tekirdağ'da;  
06-07 Aralık 2013 tarihlerinde, TAİ TUSAŞ-Türk Havacılık ve Uzay Sanayi A.Ş.'de görüşmelerde bulunmak üzere Ankara'da,  
17 Aralık 2013 tarihinde, T.C. Devlet Demir Yolları (TCDD) yetkilileri ile Hızlı Tren hakkında görüşmelerde bulunmak üzere Ankara'da;  
19-20 Aralık 2013 tarihlerinde, Çukurova Üniversitesi 219. Üniversitelerarası Kurul toplantısına katılmak üzere Adana'da görevlendirilmiştir.

### **Doç.Dr. Onur Tunçer**

03-05, 12 ve 19 Aralık 2013 tarihlerinde, TÜBİTAK Savunma Sanayi Araştırma ve Geliştirme Enstitüsü'nde "Şok Genişleme Tüpü Test Düzeneği" kurulum çalışmalarına katılmak ve proje görüşmelerinde bulunmak;  
13 Aralık 2013 tarihinde, T.C. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü'nde Sanayi Tezleri Programı (San-Tez) proje sunumu yapmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. A.Rüstem Aslan**

05-07 Aralık 2013 tarihleri arasında, T.C. Milli Savunma Bakanlığı Savunma Sanayi Müsteşarlığı ve TÜBİTAK Uzay Teknolojileri Araştırma Enstitüsü'nde 4. Uzay Teknolojileri Eğitimi Birliği (UTEB) toplantısına katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Doç.Dr Melike Nikbay**

05 Aralık 2013 tarihinde, TÜBİTAK Savunma Sanayi Araştırma ve Geliştirme Enstitüsü'nde "Hipersonik Sistemler Yol Haritası" çalışmaları kapsamında yapılan toplantıya katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Müh. Murat Şimşek**

05 Aralık 2013 tarihinde, T.C. Milli Savunma Bakanlığı Savunma Sanayi Müsteşarlığı'nda yapılan "Tüm Devre Yol Haritası" belirleme çalışmaları kapsamında yapılan 3. toplantıya katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. Zahit Mecitoğlu**

06 Aralık 2013 tarihinde, TÜBİTAK Uzay Teknolojileri Araştırma Enstitüsü'nde 4. Uzay Teknolojileri ve Eğitim Birliği (UTEB) toplantısına katılmak; 16 Aralık 2013 tarihinde, Uluslararası Kurul Mühendislik Alt Komisyonu toplantısına katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Doç.Dr. Gökhan İnalhan**

06 Aralık 2013 tarihinde, T.C. Ulaştırma Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı Devlet Hava Meydanları İşletmesi'nde yapılan Resilience 2050.eu Avrupa Birliği Projesi'nin iç değerlendirme toplantısına katılmak;  
11-12 Aralık 2013 tarihlerinde, T.C. Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı Haberleşme Genel Müdürlüğü'nde proje değerlendirme grubu

çalışmasında bulunmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. Fırat Oğuz Edis**

24 Aralık 2013 tarihinde, T.C. M.S.B. Savunma Sanayi Müsteşarlığı'nda yapılan toplantılara katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. Levent Şaylan**

24-25 Aralık 2013 tarihlerinde, Atatürk Toprak, Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma İstasyon Müdürlüğü'nde ölçüm aletlerinin kontrolünü yapmak ve proje ön görüşmelerinde bulunmak üzere Kırklareli'de görevlendirilmiştir.

### **Araş.Gör. Erdem Akay**

24 Aralık 2013 tarihinde, Üniversitemizin Stratejik Planlama Çalışmaları kapsamında, "Geleceğin Teknik Üniversitesi Atölye Çalışması"na katılmak üzere görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. Ahmet Duran Şahin**

### **Yard.Doç.Dr. Ahmet Öztopal**

### **Araş.Gör. Şeyda Tilev Tanrıöver**

25-27 Aralık 2013 tarihlerinde, 9. Ulusal Temiz Enerji Sempozyumu'na "Rüzgar Hızı Alt Ölçeklemesi ve tahmininde yapay sinir ağlarının Kullanılması" ve "The Performance Analysis of WRF on Ghi Prediction in two Different Regions of Turkey" başlıklı bildiriler ile katılmak üzere Konya'da görevlendirilmiştir.

### **Doç.Dr. Melike Nikbay**

### **Doç.Dr. Onur Tunçer**

### **Yard.Doç.Dr. Ayşe Gül Güngör**

### **Araş.Gör.Dr. Demet Balkan**

26 Aralık 2013 tarihinde, T.C. Milli Savunma Bakanlığı Ar-Ge ve Teknoloji Daire Başkanlığı'nda düzenlenen 29. Silah Sistemleri Teknoloji Paneli'ne katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

## YURTDIŞI GÖREVLENDİRMELER

### **Prof.Dr. Selahattin İncecik**

01-03 Aralık 2013 tarihleri arasında, Benchmark Evaluation at EWEA Workshop değerlendirme ve çalışma grupları toplantısına katılmak üzere Delft/Hollanda'da görevlendirilmiştir.

### **Doç.Dr. Gökhan İnalhan**

02-05 Aralık 2013 tarihleri arasında, Resilience 2050 FP7 Avrupa Birliği Projesi'nin toplantılarına katılmak üzere Brüksel/Belçika'da görevlendirilmiştir.

### **Öğr.Gör.Dr. Elçin Tan**

02-05 Aralık 2013 tarihleri arasında, EWEA Wind Power Forecasting Workshop isimli çalışmaya "A Short Term Wind Energy Prediction System for Turkey" ve "The Performance Evaluation of WRF Model for Short Term Wind Energy Prediction System for Turkey" başlıklı bildiriler ile katılmak üzere Hollanda'da görevlendirilmiştir.

### **Yard.Doç.Dr. Ahmet Öztopal**

04-07 Aralık 2013 tarihleri arasında, H-SAF Validation Workshop'a katılmak üzere Budapeşte Macaristan'da görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. A. Rüstem Aslan**

10-14 Aralık 2013 tarihleri arasında, Horizon 2020 toplantılarına katılmak üzere Brüksel/Belçika'da görevlendirilmiştir.

## ATAMALAR



Deniz Hazel Diren



Yavuzer Karakuş



Tanju Ergen



Gürkan Sarıkaya

09 Aralık 2013 tarihinde, Deniz Hazel Diren Fakültemiz Meteoroloji Mühendisliği Bölümü'ne; 10 Aralık 2013 tarihinde Yavuzer Karakuş, 11 Aralık 2013 tarihinde Gürkan Sarıkaya, 16 Aralık 2013 tarihinde ise Tanju Ergen Fakültemiz Uçak Mühendisliği Bölümü'ne Araştırma Görevlisi olarak atanmışlardır.

*Kendilerine Fakültemize hoş geldiniz der; çalışmalarında başarılar dileriz.*

## SEMİNERLER

\* Yüksek lisans öğrencilerinden;

05 Aralık 2013 tarihinde, **Halid Eren Adak** "Nesne Tabanlı Programlama Yaklaşımı ile Üç Boyutlu Sonlu Elemanlar Analizi Yazılımı Geliştirilmesi",

05 Aralık 2013 tarihinde, **Kadir Oray Aksoy** "Ağır Ticari Araçlarda Direksiyon Sistemlerinin Yapısal Dayanım Analizi",

12 Aralık 2013 tarihinde, **Mehmet Emin Okudan** "Self Tuning Fuzzy PID Controller Design for Aircraft Pitch Control",

12 Aralık 2013 tarihinde **Yavuzer Karakuş** "Lüle Çıkış Geometrisinin Jet Akışı Üzerine Etkisi",

19 Aralık 2013 tarihinde **Sena Ayhün**, "Otobüslerde Kullanılan Yakıt Tanklarının İncelenmesi" konulu seminerleri vermişlerdir.

\*27 Aralık 2013 tarihinde, von Karman Enstitüsü, Akışkanlar Dinamiği Bölümü öğretim üyesi **Dr. Bayındır H. Saracoğlu** "Vane Shock Wave Control with Pulsating Trailing Edge Purge" konulu bir seminer vermiştir.

\*Fakültemizde, öğrencilerimizin kişisel gelişimlerine yönelik olarak düzenlediğimiz seminer dizisinde bu ay;

18 Aralık 2013 tarihinde, Türkiye'nin ilk uzay mühendislerinden biri ve Altınay Robot Teknolojileri A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı **Hakan Altınay** ile söyleşi gerçekleştirilmiştir.

## GELECEK AY DOĞANLAR



|                     |         |
|---------------------|---------|
| Dilek Kayıkcı       | 01 Ocak |
| Emrullah Görmezoğlu | 01 Ocak |
| İbrahim Özkol       | 01 Ocak |
| Nermin Eski         | 01 Ocak |
| Bahtiyar Efe        | 03 Ocak |
| Selahattin İncecik  | 05 Ocak |
| Ceyhan Kahya        | 12 Ocak |
| Emre Koyuncu        | 14 Ocak |
| M. Adil Yükselen    | 15 Ocak |
| Zerefşan Kaymaz     | 15 Ocak |
| Müslüm Çakır        | 21 Ocak |
| Elgiz Başkaya       | 31 Ocak |

05 Aralık 2013 tarihinde, Uzay Mühendisliği Bölümü'nden **Öğr.Gör.Dr. İdil Fenercioğlu**'nun anneanesi vefat etmiştir.

*Merhumeye Allah'tan rahmet, ailesi ve yakınlarına başsağlığı dileriz.*

### UUBF Adına Sahibi

Dekan Prof.Dr. Metin Orhan Kaya

### Yayın Sorumluları

Dekan Yardımcısı Doç.Dr. Sevinç Sırdaş, Fak.Sek.V. Gülay Birsen

**Yayına Hazırlayan:** Memur Elis Güler

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](mailto:dekanlik-uubf@itu.edu.tr) [http://www.uubf.itu.edu.tr/UUBF'de Bu Ay](http://www.uubf.itu.edu.tr/UUBF'de%20Bu%20Ay)