

# UUBF'de Bu Ay

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

**Sayı :110**  
**ARALIK 2010**

## 06-07 ARALIK 2010 TARİHLERİNDE ABET AKREDİTASYONU İÇİN FAKÜLTEMİZE ZİYARETÇİLER GELDİ.

Uçak Mühendisliği, Uzay Mühendisliği ve Meteoroloji Mühendisliği Bölümlerimiz, 06-07 Aralık 2010 tarihlerinde ABET Akreditasyonu için Üniversitemize gelen ABET denetçileri tarafından denetlendi.

## 29 ARALIK 2010 TARİHİNDE YENİYILA HOŞGELDİN TOPLANTISI YAPILDI.



## PROF.DR. M. FEVZİ ÜNAL ÜNİVERSİTEMİZ REKTÖR YARDIMCISI OLARAK ATANDI.

2004 yılından bu yana Fakültemiz Dekanı olarak görev yapan Uçak Mühendisliği Bölümü öğretim üyelerimizden Prof.Dr. Sayın Mehmet Fevzi Ünal, 31 Aralık 2010 tarihi itibari ile Üniversitemiz Rektör Yardımcısı olarak atanmıştır.

İki dönemlik Dekanlığı boyunca Fakültemize vermiş olduğu emek ve katkıları için şükranlarımızı belirtir, tüm UUBF ailesi adına yeni görevini kutlar ve başarılarının devamını dileriz.

## YURT İÇİ GÖREVLENDİRMELER

### Doç.Dr. Ahmet Duran Şahin

01-05 Aralık 2010 tarihleri arasında, 8. Ulusal Temiz Enerji Sempozyumu'na yürütme kurulu üyesi olarak ve "Rüzgar Şiddetinin Bulanık Mantık Yapay Sinir (Anfis) Yaklaşımıyla Kısa Süreli Tahmini" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Bursa'da görevlendirilmiştir.

### Araş.Gör.Dr. Ahmet Öztopal

01-05 Aralık 2010 tarihleri arasında, 8. Ulusal Temiz Enerji Sempozyumu'na Yürütme Kurulu Başkanı olarak ve "Rüzgar Şiddetinin Bulanık Mantık Yapay Sinir (Anfis) Yaklaşımıyla Kısa Süreli Tahmini" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Bursa'da görevlendirilmiştir.

### Prof.Dr. M. Fevzi Ünal

02 Aralık 2010 tarihinde, Üniversitelerarası Kurul Toplantısı'na katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### Prof.Dr. Orhan Şen

03-04 Aralık 2010 tarihlerinde, Sel Risk Yönetimi konusyla GAP Bölgesi Sel Projesi kapanış konferansına katılmak üzere Şanlıurfa'da görevlendirilmiştir.

### Yard.Doç.Dr. Onur Tunçer

08 Aralık 2010 tarihinde, TÜBİTAK MAM Teknoloji Serbest Şubesi'nde "Gaz Dinamiği" konusunda danışmanlık hizmeti vermek üzere Kocaeli'nde; 09 Aralık 2010 tarihinde, Milli Savunma Bakanlığı'nda proje toplantısına katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### Prof.Dr. Levent Şaylan

### Araş.Gör.Dr. Barış Çaldağ

09-10 Aralık 2010 ve 22-23 Aralık 2010 tarihlerinde, arazi çalışmalarında bulunmak üzere Kırklareli'de görevlendirilmişlerdir.

### Yard.Doç.Dr. Sevinç Sırdaş

09-10 Aralık 2010 tarihlerinde, VKV. Koç Özel Lisesi'nin düzenlediği, 7. Yurtiçi Üniversite Fuarı'nda üniversitemizi temsil etmek üzere İstanbul'da görevlendirilmiştir.

### Prof.Dr. Zahit Mecitoğlu

### Doç.Dr. Halit S. Türkmen

13 Aralık 2010 tarihinde, TAI'de proje görüşmelerinde bulunmak üzere Ankara'da görevlendirilmişlerdir.

### Doç.Dr. Ahmet Duran Şahin

23 Aralık 2010 tarihinde, TÜBİTAK Proje Değerlendirme Paneli'ne katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### Prof.Dr. Mikdat Kadioğlu

24 Aralık 2010 tarihinde, Türk Toraks Derneği Akdeniz Şubesi'nin gerçekleştirdiği bilimsel toplantıya katılmak üzere Antalya'da görevlendirilmiştir.

### Bilg.İşlt. Yasemin Aras

19-25 Aralık 2010 tarihleri arasında, "Protokol Yönetimi" konulu eğitim seminerine katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### Prof.Dr. Levent Şaylan

11-14 Aralık 2010 tarihleri arasında "Tarımsal Araştırma Mastır Plan Revizyon" konulu toplantıya katılmak üzere Antalya'da görevlendirilmiştir.

## YURTDIŞI GÖREVLENDİRMELER

### Araş.Gör. Hülya Cebeci

27 Kasım-05 Aralık 2010 tarihleri arasında, Materials Research Society 2010 konferansına, "Waviness Dominated Controlled Morphology Nanocomposite Modeling with Experimental Correlation" başlıklı bildiri sunmak üzere ABD'de görevlendirilmiştir.

### Araş.Gör. Uğur Özdemir

06 Aralık 2010-06 Mart 2011 tarihleri arasında Münih Teknik Üniversitesi Uçuş Sistemleri Dinamiği Kürsüsü'nde araştırmalara katılmak üzere Almanya'da görevlendirilmiştir.

### Araş.Gör.Dr. Ahmet Öztopal

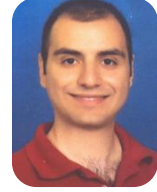
### Araş.Gör. Sedef Çakır

11-19 Aralık 2010 tarihleri arasında "2010 AGU Fall Meeting" sempozyumuna poster ve "Yapay Sinir Ağları Kullanılarak Çoklu-Model Ensemble Simülasyonları" katılmak üzere ABD'de görevlendirilmiştir.

## KISA KISA...



İklim Gençtürk Akay



Erdem Akay

15 Aralık 2010 tarihinde, **İklim Gençtürk Akay** ve **Erdem Akay** Uzay Mühendisliği Bölümü'nde "Araştırma Görevlisi" olarak göreve başlamıştır.

*Kendilerine aramıza hoşgeldin der, çalışmalarında başarılar dileriz.*

24 Aralık 2010 tarihinde, Fakültemiz Uçak Mühendisliği Bölümü, Öğretim Üyesi **Prof.Dr. Adil Yükselen** başkanlığında, Türk Hava Yolları Uçak Bakım Tesislerine'ne teknik bir gezi yapmıştır.

29 Aralık tarihinde, METAR'ın düzenlemiş olduğu, **Prof.Dr. Mikdat Kadioğlu**, **Doç.Dr. Sibel Ş. Menteş**, **Prof.Dr. Selahattin İncecik** ve **Prof.Dr. Orhan Şen**'in katılımıyla, Hava Kirliliği semineri ve Hava Tahmin Yarışması Ödül Töreni yapılmıştır.

## SEMİNERLER

02 Aralık 2010 tarihinde, **Av.Nazlı Can** "Kazalardan Dolaylı Uçak Üreticilerinin, Hava yollarının, Kule'nin Dahil Olması Halinde Kule Yetkililerinin ve Havaalanı Yönetiminin Sorumlulukları"; Yük.Müh. **Abdullah Kahraman** "Mesoscale Analysis of a Severe Convection Event"; Yüksek Lisans öğrencilerinden **Metin Pardo** "Kiralama Yoluyla Bir Hava yolu Şirketi Kurulması"; **Y.Doç.Dr.Hayri Acar** "Uçaklarda Buzlanma ve Alınan Önlemler" başlıklı seminerleri vermişlerdir.

14 Aralık 2010 tarihine, ABD'den gelen **Dr. Gabriel Koren** "SGI Univeristy Travel'10" başlıklı semineri vermiştir.

## AKADEMİK PERSONELİMİZ ARAŞ.GÖR.DR. FİLİZ TÜRK KATIRCIOĞLU



1976 yılında Uşak'ta doğdu. İlk, orta ve lise eğitimini farklı şehirlerde, çeşitli okullarda tamamladı. 1994 yılında İTÜ Meteoroloji Mühendisliği Bölümü'nü kazanarak üniversite eğitimine başladı. 1999 yılında bölümünden üçüncülükle mezun oldu. 2002 yılında Meteoroloji Mühendisliği Bölümü'nde "Manyetik Örtüde Yüksek Enerjili Parçacıklar ve Bunların Manyetik Örtü Plazması ve Manyetik Alanına Etkisi" adlı yüksek lisans tezini tamamladı. Avrasya Yer Bilimleri Enstitüsü, Yer Sistemi Bilimi bölümünde doktora eğitimine başladı ve doktora çalışmasını Eylül 2010 tarihinde tamamladı. "Manyetik Örtü Çökeltme Bölgelerine Ait Ayrıntılı Bir Çalışma" adlı doktora teziyle ilgili araştırmalarda bulunmak üzere Temmuz 2009- Nisan 2010 tarihleri arasında NASA- Goddard

Space Flight Center'da ziyaretçi araştırmacı olarak çalıştı. Bilimsel ilgi ve çalışma alanları arasında "Yüksek Enerjili Parçacıklar, Manyetik Örtü, Güneş Rüzgarı-Manyetosfer-İyonosfer Etkileşimi ve Modellenmesi" gibi konular sayılabilir.

Aralık 2005 tarihinden beri Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Meteoroloji Mühendisliği bölümünde araştırma görevlisi olarak çalışmakta olan Filiz Türk Katircioğlu evli ve bir çocuk annesidir.

Tel: 0 (212) 285 34 40

Faks: 0 (212) 285 31 39

E-Posta: katircioglu@itu.edu.tr

## SEMİNERLER

16 Aralık 2010 tarihinde, Yüksek Lisans öğrencilerinden; **Aykut Ceyhan** "İnsansız Helikopterlerin Özellikleri ve Kullanım Alanları"; **Elif Semizoğlu, Yunus Özkoca, Duygu Aktaş, Canberk Karadavut** "1.Edyy Kovaryans Yöntemi ile Buğday Bitkisinin Karbondioksit Akılarının Belirlenmesi, 2.WOFOST Bitki-İklim Modelinin Analizi, 3.Ankara Üzerindeki Isı Dalgalarının Tespiti ve WRF -ARW ile Simülasyonu, 4. Sayısal Hava Tahmini ile Kar Yağışı Simülasyonu" başlıklı seminerleri vermişlerdir.

22 Aralık 2010 tarihinde, Anadolujet Genel Müdürü **Sami Alan** "Türkiye Havacılık Sektörü" başlıklı semineri vermiştir.

20 Aralık 2010 tarihinde, **Dr. Cem Ozan Asma** "von Karman Institute: Introduction & Opportunities" başlıklı semineri vermiştir.

20 Aralık 2010 tarihinde, Yüksek Lisans öğrencilerinden **Ulaş Akgün** "Görsel Efekt" başlıklı semineri vermiştir.

21 Aralık 2010 tarihinde, TARKİM Uçuş okulunun düzenlediği "Türkiye Sivil Havacılığının Dünü Bugünü ve Yarını" başlıklı seminer verilmiştir.

23 Aralık 2010 tarihinde, Yüksek Lisans öğrencilerinden **Ayşe Özkan** "A Mathematical and Analytical Solution for Buckling of Inclined Beam-Columns"; **Ercan Eken** "Jet Akışların LDA ile İncelenmesi" başlıklı seminerleri vermişlerdir.

30 Aralık 2010 tarihinde, Yüksek Lisans öğrencilerinden **Altuğ Aksoy** "Advances in Ensemble-Based Mesoscale Data Assimilation:Recent Findings from Real-Data Experiments with Tropical Cyclones and Midlatitude Convective Storms"; **Hasan Turhan** "Megawatt'lık Bir Rüzgar Türbini Şaftının Tasarımı ve Analizleri"; **Mehmet Halil Yılmaz** "Çok Düşük Reynolds Sayılı Akışlarda İki Boyutlu Profillerin İncelenmesi ve Düşük Reynolds Sayılarında 2-b Profillerin Analizi"; **Beril Akın** "Akıllı Malzemeler, MEMS:Uçak-Uzay Uygulamaları"; **Selman Tosunoğlu** "Elektrikli Otomobil Teknolojisi" başlıklı seminerleri vermişlerdir.

30 Aralık 2010 tarihinde, **Av.Nazlı Can** "Montreal Konvansiyonu" başlıklı semineri vermiştir.

## GELECEK AY DOĞANLAR



İbrahim Özkol	01 Ocak
Dilek Kayıkçı	01 Ocak
Nermin Eski	01 Ocak
Ümit Ülker	01 Ocak
Aytekin Yıldız	01 Ocak
Emrullah Görmezoğlu	01 Ocak
Bahtiyar Efe	03 Ocak
Selahattin İncecik	05 Ocak
Pınar Acar	06 Ocak
Ceyhan Kahya	12 Ocak
Zerefşan Kaymaz	15 Ocak
M.Adil Yükselen	15 Ocak
Aylin Elbay	19 Ocak
Müslüm Çakır	21 Ocak
Elgiz Başkaya	31 Ocak

### UUBF Adına Sahibi

Dekan V. Prof.Dr. Kasım Koçak

**Yayın Sorumlusu**

Fak.Sek. Aylin Ebay

**Yayına Hazırlayan**

Bilg.İşlt. Elif Doğan

Bilg.İşlt. Dilek Kayıkçı

UUBF'DE BU AY Bülteni Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi Dekanlığı'nca 01 Temmuz- 01 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 3101 / 147-115;

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/bulten>