

# UUBF'de Bu Ay



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

Sayı: 138  
Haziran 2013

## YURT İÇİ GÖREVLENDİRMELER

### **Prof.Dr. Levent Şaylan**

04-05 Haziran 2013 tarihlerinde, ölçüm sistemlerinin kontrolü ve bakımını yapmak üzere Kırklareli'de görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. Mikdat Kadioğlu**

06 Haziran 2013 tarihinde, 1. Ulusal Sigorta ve Aktüarya Kongresi'ne katılmak üzere Ankara'da;

07 Haziran 2013 tarihinde Dünya Çevre Günü etkinlikleri kapsamında "Çevre" konulu bir konferans vermek üzere Tokat'da;

10 Haziran 2013 tarihinde, T.C. İçişleri Bakanlığı kaymakam adayları eğitiminde ders vermek üzere Ankara'da;

12 Haziran 2013 tarihinde, T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürlüğü'nün düzenlediği "Çölleşme ile Mücadele ve İzleme Teknikleri" konulu uluslararası eğitimde "İklimin Çölleşme Üzerine Olan Etkisi" konulu dersi vermek üzere Mersin'de;

27-28 Haziran 2013 tarihlerinde, TÜBİTAK İklim Değişimi Temelli Doğa Eğitimi'nde "Küresel İklim Değişikliği ve Türkiye" konulu dersi vermek üzere Artvin'de görevlendirilmiştir.

### **Doç.Dr. Onur Tunçer**

05 Haziran 2013 tarihinde, T.C. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nda proje sunumuna katılmak üzere Ankara'da;

06 Haziran 2013 tarihinde, TEI Tusaş Türk Motor San. A.Ş.'de yanma odası testlerine katılmak üzere Eskişehir'de;

07 Haziran 2013 tarihinde, TÜBİTAK-SAVTAG proje toplantısına katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. Metin Orhan Kaya**

### **Prof.Dr. M. Adil Yükselen**

07 Haziran 2013 tarihinde, T.C. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü'nde düzenlenen değerlendirme toplantısına katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. Zahit Mecitoğlu**

10 Haziran 2013 tarihinde, Üniversitelerarası Kurul Mühendislik Alt Komisyonu toplantısına katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Araş.Gör. Özlem Baydaroğlu**

11-14 Haziran 2013 tarihleri arasında, CHAOS 2013

6<sup>th</sup> Chaotic Modelling Simulation and International Conference isimli konferansa katılmak üzere İstanbul'da görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. Zerefşan Kaymaz**

### **Araş.Gör.Dr. Filiz Türk Katırcıoğlu**

### **Araş.Gör. Emine Ceren Eyigüler**

### **Araş.Gör. Ayşegül Ceren Moral**

14 Haziran 2013 tarihinde, (Prof.Dr. Kaymaz 12-14 Haziran) 6<sup>th</sup> International Conference on Recent Advances in Space Technologies (RAST 2013) isimli konferansta sırasıyla,; "Structure and Thickness of Plasma Depletion Layer in MHD Models and Comparisons with Themis Observations", "Neutral Wind Comparisons during Substorms using TIEGCM and GITM Models", "Sudden Ionospheric Disturbances and Their Detection over Istanbul", "Magnetotail Shape at Lunar Distances: ARTEMIS Observations", "A Naive Way of Modelling the Propagation of Nested Coronal Mass Ejection Events" başlıklı bildirimleri sunmak üzere İstanbul'da görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. İbrahim Özkol**

### **Doç.Dr. Gökhan İnalhan**

19 Haziran 2013 tarihinde, Havelsan A.Ş.'de görüşmelerde bulunmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Araş.Gör. Serhat Yılmaz**

19 Haziran 2013 tarihinde, T.C. Kara Kuvvetleri Komutanlığı envanterinden çıkarılarak hibe edilen U-17B ve T-41D modeli hava araçlarına ait ana malzeme, yedek parça, yer destek cihazları ile teknik yayınları, Fakültemiz adına teslim almak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. Kasım Koçak**

20-21 Haziran 2013 tarihlerinde, Çanakkale 18 Mart Üniversitesi'nde tez savunma sınavında jüri üyeliği yapmak üzere Çanakkale'de görevlendirilmiştir.

### **Doç.Dr. Okşan Çetiner Yıldırım**

### **Yard.Doç.Dr. K. Bülent Yüceil**

### **Yard.Doç.Dr. Hayri Acar**

### **Yard.Doç.Dr. Hülya Cebeci**

21 Haziran 2013 tarihinde, TAİ Tusaş Türk Havacılık ve Uzay San. A.Ş.'de yapılan proje görüşmelerine katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

**Öğr.Gör.Dr. Ahmet Öztopal**

24 Haziran – 02 Temmuz 2013 tarihleri arasında, Meteoroloji Mühendisliği Bölümü öğrencileri için düzenlenen teknik geziye koordinatör olarak katılmak üzere Ankara, Antalya, Isparta, İzmir, Çanakkale, Bozcaada'da görevlendirilmiştir.

**Yard.Doç.Dr. Barış Önal**

24-28 Haziran 2013 tarihleri arasında, Global Symposium on Climate Variability, Predictions, and services (GSCVPS) isimli sempozyuma katılmak üzere İstanbul'da görevlendirilmiştir.

**Doç.Dr. Gökhan İnalhan**

27 Haziran 2013 tarihinde, Savunma Sanayi Müsteşarlığı'nda yapılan toplantıya katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

**YURT DIŞI GÖREVLENDİRMELER****Yard.Doç.Dr. Ayşe Gül Güngör**

01-09 Haziran 2013 tarihleri arasında, ASME Turbo Expo 2013 isimli konferansa "*The Effect of Surface Roughness on Laminar Separated Boundary Layers*" başlıklı bildiri ile katılmak üzere San Antonio/ABD'de; 10 Haziran-13 Temmuz 2013 tarihleri arasında, Madrid Politeknik Üniversitesi'nde First Multiflow Summer Workshop isimli çalışmaya; "*Analysis of Coherent Structures in APG Turbulent Boundary Layers*" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Madrid/İspanya'da görevlendirilmiştir.

**Araş.Gör. Şeyda Tanrıöver**

02-08 Haziran 2013 tarihleri arasında, The ESSL Executive Board in Cooperation with the Finnish Meteorological Institute Herewith Officially Invites You to the 7<sup>th</sup> European Conference isimli konferansa; "*Heavy Rain Forecast Improvement with Radar Data Assimilation*" ve "*Lightning-Related Fatalities and Injuries in Turkey*" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Helsinki/Finlandiya'da;

30 Haziran-06 Temmuz 2013 tarihleri arasında, Weather Intelligence for Renewable Energies (WIRE) kursuna katılmak üzere Montegut/Fransa'da görevlendirilmişlerdir.

**Prof.Dr. İbrahim Özkol****Doç.Dr. Gökhan İnalhan****Araş.Gör. Emre Koyuncu**

04-14 Haziran 2013 tarihleri arasında, 2013 yılı THY, Boeing, MIT ve İTÜ ile ortak çalışma alanları belirlemek ve görüşmelerde bulunmak üzere Boston/ABD'de görevlendirilmiştir.

**Prof.Dr. Selahattin İncecik**

10-12 Haziran 2013 tarihleri arasında, Workshop on Applications of Solar Forecasting isimli çalışmaya katılmak üzere Madrid/İspanya'da görevlendirilmiştir.

**Araş.Gör. Ali Eken**

11-15 Haziran 2013 tarihleri arasında, 3<sup>rd</sup> South-East European Conference on Computational Mechanics (SEECC MIII) isimli konferansa; "*A Parallel Fully Coupled Approach for Large-Scale Fluid-Structure Interaction Problems*" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Kos Adası/Yunanistan'da görevlendirilmiştir.

**Prof.Dr. Halit S. Türkmen****Araş.Gör. Pınar Acar**

10-17 Haziran 2013 (Araş.Gör. Pınar Acar 11-15 Haziran) tarihleri arasında, SEECCM III 3<sup>rd</sup> South-East European Conference on Computational Mechanics isimli konferansa; "*Dynamic Behaviour of Laminated Plates Subjected to the Thermomechanical Loads*" ve "*Reduced Order Modelling of High-Fidelity Computational Fluid-Structure Interaction Analysis for Aeroelastic System*" başlıklı bildirimler ile katılmak üzere Kos Adası/Yunanistan'da görevlendirilmiştir.

**Araş.Gör. Emre Koyuncu**

18-22 Haziran 2013 tarihleri arasında, Automation of Air Traffic Processes and Air Transportation Systems isimli çalışmaya katılmak üzere, Sırbistan'da görevlendirilmiştir.

**Prof.Dr. A. Rüstem Aslan**

19-23 Haziran 2013 tarihleri arasında, The French Aerospace Lab Onera'da görüşmelerde bulunmak üzere Paris/Fransa'da görevlendirilmiştir.

**Doç.Dr. Mehmet Şahin**

22 Haziran-01 Temmuz 2013 tarihleri arasında, AIAA 43<sup>rd</sup> AIAA Fluid Dynamics Conference and Exhibit'e "*A Monolithic Approach for the Numerical Simulation of Fluid Structure Interaction Problems*" başlıklı bildiri ile katılmak üzere San Diego/ABD'de görevlendirilmişlerdir.

**Prof.Dr. Selahattin İncecik****Araş.Gör.Dr. Deniz Demirhan Bari**

22-30 Haziran 2013 tarihleri arasında, Asia Oceania Geosciences Society (AOGS2013) isimli sempozyuma sırasıyla; "*Analysis of Oxidant Levels and Their Variation at Urban and Rural Sites in Istanbul, Turkey*" ve "*Seasonal Variability of Residual Circulation in Relation to Stationary Waves in Ozone and Water Vapour*" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Avustralya'da görevlendirilmişlerdir.

**Prof.Dr. Levent Şaylan**

30-31 Mayıs 2013 tarihlerinde, Crop Yield Forecasting in South-Eastern isimli konferansa katılmak üzere Üsküp/Makedonya'da görevlendirilmiştir.

**SEMİNERLER**

04 Haziran 2013 tarihinde, Yunanistan'ın Patras Üniversitesi Stochastic Mechanical Systems & Automation (SMSA) Laboratory Müdürü Prof. Spilios D. Fassois "*Parametric Modeling of Non-Stationary Random Vibration –Method and Recent Advances*";

04 Haziran 2013 tarihinde, Hawaii Üniversitesi'nden Prof.Dr. Marcelo Kobayashi "*Introduction to Topology Optimization*";

07 Haziran 2013 tarihinde, "*A Bio- Inspired Topology Optimization*";

19 Haziran 2013 tarihinde, Ingegneria Dei Sistemi (IDS)'den Giancarlo Guida "*Advanced Numerical Techniques for Electro Magnetic Modelling in Space Application*" konulu seminerleri vermişlerdir.



### AKADEMİK PERSONELİMİZ Yard.Doç.Dr. Özge ÖZDEMİR

12 Kasım 1981 yılında İstanbul'da doğdu. 2000 yılında Kadıköy Anadolu Lisesi'nden mezun olarak başladığı İTÜ Uçak Mühendisliği Bölümü'ndeki lisans eğitimini, 2004 yılında tamamladı. Mezun olduktan sonra bir yıl süreyle İTÜ Rotorlu Hava Araçları Tasarım ve Mükemmeliyet Merkezi Grubu'nda Ar-Ge mühendisi olarak çalıştı. Bu dönemde Georgia Institute of Technology, School of Aerospace Engineering'de Helikopter Aeroelastisitesi üzerine eğitim aldı. 2004 yılında İTÜ Uçak Mühendisliği Bölümü'nde başladığı yüksek lisans eğitimini, 2006 yılında bitirerek doktora eğitimine başladı ve 2012 yılında Doktor unvanını aldı. 2009 yılında doktora eğitimi sırasında Georgia Institute of Technology, School of Aerospace Engineering'de misafir araştırmacı olarak "Helikopter Aeroelastisitesi, Akıllı Malzemeler ve Doğrusal Olmayan Kiriş Teorileri" üzerine çalışmalarda bulundu. Yüksek lisans, doktora eğitimleri boyunca ve yurtdışı araştırmaları sırasında TÜBİTAK'tan aldığı burs desteği ile çalışmalarını sürdürdü. 2005-2012 yılları arasında Araştırma Görevlisi olarak çalıştığı İTÜ Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi'nde, 23 Mayıs 2013 tarihinden beri Yardımcı Doçent olarak görevine devam etmektedir. Uluslararası dergilerde yayınlanmış 12 adet bilimsel makalesi, ulusal ve uluslararası konferanslarda sunumu yapılmış 25 adet bildiri bulunmaktadır. Çalışma konuları arasında; "Helikopter Pali Dinamik ve Aeroelastik İncelemesi, Pal Kontrol Yüzeyleri Tasarımı, Titreşim Kontrolü, Doğrusal Olmayan Kiriş Teorileri, Sonlu Elemanlar Yöntemi, Kompozit Yapılar, Aktif Malzemeler ve Eyleyiciler" yer almakta olan Özdemir, bir kız çocuğu annesidir.

**Tel:** (212) 285 31 95

**Faks:** (212) 285 31 39

**E-Posta:** ozdemirozg@itu.edu.tr

### KONGRE

03-05 Haziran 2013 tarihleri arasında, Üniversitemiz Süleyman Demirel Kültür Merkezi'nde, III. Türkiye İklim Değişikliği Kongresi (TİKDEK 2013) düzenlenmiştir. Fakültemiz Meteoroloji Mühendisliği Bölümü, İklim-Çevre Araştırma ve Geliştirme Merkezi ile Su Vakfı'nın ortak olarak düzenlediği kongrede; 11 tanesi poster olmak üzere, toplam 57 bildiri sunulmuştur.

### ÖĞRENCİ ETKİNLİKLERİ

24 Haziran - 02 Temmuz 2013 tarihleri arasında, Öğr.Gör.Dr. Ahmet Öztopal koordinatörlüğünde Meteoroloji Mühendisliği Bölümü öğrencilerinden 27 öğrencinin katılımıyla; Ankara, Antalya, Isparta, İzmir, Çanakkale, Bozcaada, İstanbul'da teknik gezi düzenlenmiştir.

### KISA KISA...

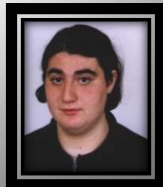
\* 26 Haziran 2013 tarihinde Güvenlik Görevlisi **Hakan Güzel**'in kızı Ece dünyaya geldi.

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

### GELECEK AY DOĞANLAR



Ali Deniz	01 Temmuz
Deniz Demirhan Barı	04 Temmuz
Fikret Özgür	12 Temmuz
K. Bülent Yüceil	13 Temmuz
Mehmet Şahin	15 Temmuz
E. Ceren Eyigüler	19 Temmuz
Metin Yılmaz	27 Temmuz
Sevgi Gümüş	30 Temmuz



01 Haziran 2013 tarihinde, Fakültemiz Uzay Mühendisliği Bölümü öğrencilerinden

**Kerem Can Karakaş,**

29 Haziran 2013 tarihinde, Güvenlik Görevlisi **Adıgüzel Toptaş**'ın kardeşi vefat etmiştir.

*Merhumlara Allah'tan rahmet,  
aile ve yakınlarına başsağlığı dileriz.*

### UUBF Adına Sahibi

Dekan Prof.Dr. Metin Orhan Kaya

### Yayın Sorumluları

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

**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: +90 (212) 285 33 41 Faks: +90 (212) 285 31 39

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