

UUBF'de Bu Ay

İTÜ Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi

Ayazağa Yerleşkesi, 34469 Maslak/İstanbul

Sayı :149

Haziran 2014



İTÜ'lü Model Uydü Dünya Birincisi 17 Haziran 2014

Fakültemiz öğrencilerinin yer aldığı, İTÜ ARISAT Model Uydü Takımı, Amerika'da düzenlenen "CanSat Competition"da Dünya Birincisi oldu. Farklı ülkelerden takımların yer aldığı yarışmada, bu yıl kendi enerjisini kendi üretebilen uydular yarıştı. İTÜ, 2011 ve 2012'de de yarışmadan birincilikle dönmüştü.

CanSat Competition, Amerika Astronomi Topluluğu (AAS), Amerika Havacılık ve Uzay Bilimleri Enstitüsü (AIAA), NASA gibi havacılık ve uzay bilimleri alanında dünyanın en güçlü kuruluşlarının ve şirketlerinin işbirliği ile düzenleniyor. Bu yıl 16. kez gerçekleştirilen yarışmaya, 8'i Türkiye'den olmak üzere 59 takım katıldı. Uydü yaklaşık 670 metreden serbest bırakılarak paraşüt ile yavaşlatıldı ve hızı saniyede 12 metreye düşürüldü. 500 metreye geldiğinde iki parçaya ayrılan uyduda ikinci parça, pasif bir yavaşlama sistemi olmaksızın saniyede 10 metrenin altında bir hızda tutuldu. Aynı zamanda kendi enerjisini üretmeye başlarken, iniş sırasında basınç değerini, sıcaklığı ve ürettiği voltaj değerini paket veri olarak yer istasyonuna ilettili.

15-22 Haziran 2014 tarihleri arasında, **Meteoroloji Mühendisliği Bölümü**, öğretim üyelerinden Doç.Dr. Hüseyin Toros ve Yard.Doç.Dr. Ahmet Öztopal'ın sorumluluğunda öğrencilerle birlikte Karadeniz Bölgesi'ne teknik gezi düzenlemiştir. Gezi kapsamında, Ankara Meteoroloji Genel Müdürlüğü (MGM), Devlet Su İşleri (DSİ) Müdürlüğü, T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Su Yönetimi Merkezleri, Samsun Meteoroloji Bölge Müdürlüğü, Trabzon Bölge Müdürlüğü ve Trabzon Hava Limanı'nda Hava Tahminleri Merkezi ziyaret edilmiştir. Artvin Deriner Barajı ve Borçka Barajı gezilerek bilgiler alınmıştır.

TEKNİK GEZİ



YURT İÇİ GÖREVLENDİRMELER

Doç.Dr. Sevinç Sırdaş

02-03 Haziran 2014 tarihlerinde, Türk Deniz Araştırmaları Vakfı Türk Antarktik Bilim Programı Çalıştay'ına katılmak üzere İstanbul'da görevlendirilmiştir.

Araş.Gör Aslıhan Vuruşkan

Araş.Gör Uğur Özdemir

05-06 Haziran 2014 tarihlerinde, HAVELSAN'da toplantıya katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Zahit Mecitoğlu

05 Haziran 2014 tarihinde, TÜBİTAK Bilim İnsanı Destekleme Daire Başkanlığı (BİDEB) Hakemliği için TUSAŞ Türk Havacılık Uzay Sanayi A.Ş.'de toplantıya katılmak;

26 Haziran 2014 tarihinde, Değerlendirme Komitesi Toplantısına katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Araş.Gör. Tanju Ergen

Araş.Gör. Yavuzer Karakuş

07-14 Haziran 2014 tarihleri arasında, Convective of Heat and Mass Transfer (CONV-14) isimli sempozyuma "Numerical Investigation of a 5 kW Power Porous Medium Burner" ve "Aero-thermal Investigation of Turbulator Cross Section Shape on Turbine Cooling Channels" başlıklı bildirimler ile katılmak üzere Aydın'da görevlendirilmiştir.

Araş.Gör.Dr. İsmail Beyazit

09-13 Haziran 2014 tarihleri arasında, TÜBİTAK Mühendislik Bilimlerinde Araştırma Projesi Hazırlama ve Yürütme Eğitimi'ne katılmak üzere Kayseri'de görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. Melike Nikbay

10 Haziran 2014 tarihinde, T.C. Milli Savunma Bakanlığı Silah Sistemleri Teknoloji Paneli 30. toplantısına katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. Onur Tunçer

11-12 Haziran 2014 tarihlerinde, T.C. Milli Savunma Bakanlığı Savunma Sanayi Müsteşarlığı'nda düzenlenen, Döner Kanat Teknoloji Merkezi'nde proje sunumu yapmak üzere Ankara'da;

25-27 Haziran 2014 tarihlerinde TEİ TUSAŞ Türk Motor San. A.Ş.'de Sanayi Tezleri Programı (San-Tez) proje görüşmelerine katılmak üzere Eskişehir'de görevlendirilmiştir.

Yard.Doç.Dr. Ahmet Öztopal

15-18 Haziran 2014 tarihleri arasında, Karadeniz Bölgesi Teknik Gezisi etkinliğinde koordinatör olarak Ankara, Merzifon, Samsun, Ordu ve Trabzon'da,

26 Haziran 2014 tarihinde, T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı DSİ Etüt, Planlama ve Tahsisler Dairesi Başkanlığı'nda yapılan Hidroloji İhtisas Heyeti toplantısına katılmak üzere Ankara'da, görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. M. Adil Yükselen

17 Haziran 2014 tarihinde, TÜBİTAK Teknoloji ve Yenilik Destek Programları (TEYDEB) hakemliğine katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. Gökhan İnalhan

19 Haziran 2014 tarihinde İstanbul Ticaret Odası Telekomünikasyon Meslek Komitesi'nin "Yeni Nesil Uydu ve Kablo Teknolojileri" başlıklı zümre toplantısına katılmak üzere İstanbul'da, 27 Haziran 2014 tarihinde, Devlet Hava Meydanları İşletmesi'nde "Resilience 2050" isimli proje kapsamında görüşmeler yapmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. Hüseyin Toros

19-22 Haziran 2014 tarihlerinde, Karadeniz Bölgesi Teknik gezisinde sorumlu öğretim üyesi olarak katılmak üzere Ordu, Trabzon, Rize ve Artvin'de görevlendirilmiştir.

Yard.Doç.Dr. Hayri Acar

20 Haziran 2014 tarihinde TÜBİTAK Araştırma Proje Önerilerini Değerlendirme Paneli'ne katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Halit S. Türkmen

Araş.Gör.Erdem Akay

23 Haziran 2014 tarihinde, T.C. Milli Savunma Bakanlığı Savunma Sanayi Müsteşarlığı'nda düzenlenen, Döner Kanat Teknoloji Merkezi'nde proje sunumu yapmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Levent Şaylan

23-24 Haziran 2014 tarihlerinde, TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası İklim Değişikliği Tarım-Çevre etkileşimi isimli panele katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. Barış Önel

23-25 Haziran 2014 tarihleri arasında, "Yüksek Çözünürlükteki Bölgesel İklim Modeli Simülasyonu ile İklim İndekslerinin Belirlenmesi" başlıklı TUJJBNTUMEHAP-01-13 projesi kapsamında MadCLIVAR isimli konferansta çalışmalarını sunmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Araş.Gör. Gürkan Sarıkaya

24-25 Haziran 2014 tarihlerinde, Sanayi Tezleri Programı (San-Tez) "Çekirdek Motor Yanma Odası Tasarımı ve Tesleri" isimli projenin aylık ilerleme toplantısına katılmak üzere Eskişehir'de görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. Ali Deniz

26 Haziran 2014 tarihinde, T.C. Şehircilik ve Çevre Bakanlığı'nda "İklim Değişikliği" konulu toplantıya katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr.İbrahim Özkol

26-27 Haziran 2014 tarihlerinde, Necmettin Erbakan Üniversitesi, Konya Bilim Merkezi'nde yapılan Üniversitelerarası Kurul Toplantısı'na katılmak üzere Konya'da görevlendirilmiştir.

Yard.Doç.Dr. Özge Özdemir

30 Haziran 2014 tarihinde,T.C Milli Savunma Bakanlığı Savunma Sanayi Müsteşarlığı Döner Kanat Teknoloji Merkezi'nde proje sunumu yapmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

YURT DIŞI GÖREVLENDİRMELER

Araş.Gör.Dr. Ceyhan Kahya

02-07 Haziran 2014 tarihleri arasında, "H2020-DRS-2014 Disaster Resilience: safeguarding and securing society, including adapting to climate change" başlıklı toplantıya katılmak üzere Paris/Fransa'da görevlendirilmiştir.

Doç.Dr.Gökhan İnalhan

Araş.Gör. Emre Koyuncu

04-06 Haziran 2014 tarihleri arasında, Resilience2050.eu FP7 isimli Avrupa Birliği Projesi'nin 2. sene değerlendirme toplantısına katılmak üzere Madrid/İspanya'da görevlendirilmişlerdir.

Araş.Gör.Dr. Elçin Tan

10-14 Haziran 2014 tarihleri arasında, 1st European Fully coupled Atmospheric Hydrological Modeling and WRF Hydro Users isimli workshopa "WRF-Hydro modeli kullanılarak Eylül 2009'da meydana gelen sel olayının simülasyonu" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Cosenza/İtalya'da görevlendirilmiştir.

Yard.Doç.Dr. Ayşe Gül Güngör

16-22 Haziran 2014 tarihleri arasında, "Progress in Wall Turbulence; Understanding and Modeling" isimli workshopa "The structure of APG turbulent boundary layers" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Lille/Fransa'da görevlendirilmiştir.

Yard.Doç.Dr. Hülya Cebeci

19 Haziran-19 Temmuz 2014 tarihleri arasında, proje kapsamında çalışmalar yapmak üzere Boston/ABD'de görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Selahattin İncecik

23-26 Haziran 2014 tarihleri arasında, European Cooperation in Science and Technology (COST) Action: ES1002 toplantısına katılmak üzere Patras/Yunanistan'da görevlendirilmiştir.

Araş.Gör. Elgiz Başkaya

24-28 Haziran 2014 tarihleri arasında, "Proceedings of the ASME 25014 12th Biennial Conference on and Engineering Systems Design and Analysis" isimli konferansa "Investigation of MFD natural convection flow exposed to a constant magnetic field via Differential Quadrature Method" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Kopenhag/Danimarka'da;
30 Haziran 04 Temmuz 2014 tarihleri arasında, Von Karman Enstitüsü'nde sürdürülen Uzay çalışmaları hakkında bilgi edinmek üzere Belçika'da görevlendirilmiştir.

KISA KISA...

26 Haziran 2014 tarihinde, Fakültemiz Meteoroloji Mühendisliği Bölümü öğretim üyelerinden **Prof.Dr. Mikdat Kadioğlu** ayağından ameliyat olmuştur.

Kendisine geçmiş olsun der, en kısa zamanda iyileşmesini dileriz.

TEMMUZ AYINDA DOĞANLAR



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

UUBF Adına Sahibi

Dekan Prof.Dr. Metin Orhan Kaya

Yayın Sorumlusu

Dekan Y. Doç.Dr. Sevinç Sırdaş, Fak.Sek.V. Şef 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 31 01 / 147-115 Faks: 0 212 285 31 39
e-mail: dekanlik-uubf@itu.edu.tr <http://www.uubf.itu.edu.tr/>