

UUBF'de Bu Ay



İTÜ Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi

Ayazağa Yerleşkesi, 34469 Maslak/İstanbul

Sayı :126

Mayıs 2012

YURT İÇİ GÖREVLENDİRMELER

Prof.Dr. Aydın Mısırlıoğlu

Prof.Dr. M. Adil Yükselen

02 Mayıs 2012 tarihinde, T.C. Milli Savunma Bakanlığı Savunma Sanayi Müsteşarlığı ile Sanayi, Bilim ve Teknoloji Bakanlığında görüşmelerde bulunmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. A. Rüstem Aslan

03 ve 16 Mayıs 2012 tarihinde, Savunma Teknolojileri Mühendislik ve Tic. A.Ş. (STM)'de yapılan Uydu Fırlatma Grubu'nun, Uzay Yol Haritası toplantısına katılmak;

08 Mayıs 2012 tarihinde, TÜBİTAK'ta yapılan proje toplantısına katılmak;

17 Mayıs 2012 tarihinde, TAİ TUSAŞ Türk Havacılık ve Uzay San. A.Ş.'de teknik ziyaret yapmak ve toplantıya katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Selahattin İncecik

04 Mayıs 2012 tarihinde, TAEK, TÜBİTAK ve Meteoroloji Genel Müdürlüğünde görüşmelerde bulunmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Araş.Gör.Dr. Hüseyin Toros

08 Mayıs 2012 tarihinde, TÜBİTAK'ta proje görüşmelerinde bulunmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Mikdat Kadioğlu

16-19 Mayıs 2012 tarihleri arasında, Türk Kızılayı'nda Ulusal Afet Müdahale Planı konulu kursu vermek üzere Ankara'da;

21 Mayıs 2012 tarihinde, Yalova İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğünde görüşmelerde bulunmak üzere Yalova'da;

24 Mayıs 2012 tarihinde, 97. Dönem Kaymakamlık Kursu'nda "Afet Yönetimi" konulu dersi vermek üzere Ankara'da;

26-27 Mayıs 2012 tarihlerinde, Türkiye Sağlıklı Kentler Birliği'nin düzenlediği Sağlıklı Kentler Sempozyumu'na katılmak üzere Trabzon'da;

29 Mayıs 2012 tarihinde, İl Jandarma Komutanlığı'nda "Küresel İklim Değişikliği ve Ulusal Güvenlik" konulu semineri vermek üzere Ankara'da;

31 Mayıs 2012 tarihinde, Türk Kızılayı'nda planlama toplantısına katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Araş.Gör. Bahtiyar Efe

16-18 Mayıs 2012 tarihleri arasında, WindSim Programı kursuna katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Levent Şaylan

Araş.Gör.Dr. Barış Çaldağ

17-20 Mayıs 2012 tarihleri arasında, TÜBİTAK projesi kapsamında arazi çalışmalarında bulunmak üzere Kırklareli'de görevlendirilmiştir.

Yard.Doç.Dr. Onur Tunçer

24-26 Mayıs 2012 tarihleri arasında, 12th International Combustion Symposium isimli sempozyuma, "Preliminary Investigation of a Swirl Stabilized Premixed Combustor" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Kocaeli'de görevlendirilmiştir.

Yard.Doç.Dr. Ayşe Gül Güngör

25 Mayıs 2012 tarihinde, TÜBİTAK tarafından düzenlenen Turkey Enabling Technologies 2012 isimli uluslararası proje pazarına katılmak üzere İstanbul'da görevlendirilmiştir.

Yard.Doç.Dr. Hayri Acar

25-26 Mayıs 2012 tarihlerinde, Bursa Bilim Şenliği'nde İnsansız Hava Aracı Takımı ile birlikte çalışmalarını anlatmak ve projelerini sergilemek üzere Bursa'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Zahit Mecitoğlu
Prof.Dr. A. Rüstem Aslan
Doç.Dr. Vedat Ziya Doğan
Doç.Dr. Halit S. Türkmen

28 Mayıs 2012 tarihinde, Vestel Savunma San. A.Ş.'de proje görüşmelerine katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

YURT DIŐI GÖREVLENDİRMELEER

Yard.Doç.Dr. Barış Önal

06-19 Mayıs 2012 tarihleri arasında, 6th ICTP Workshop on the Theory and use of Regional Climate Models isimli çalışmaya, "Evaluation of the 21st century simulations driven by multiple GCMs scenarios over the Eastern Mediterranean-Black Sea Region" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Trieste/İtalya'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Selahattin İncecik

07-11 Mayıs 2012 tarihleri arasında, NATO ITM Hava Kirliliği Mod. Bilim Komitesi toplantısına katılmak üzere Utrecht/Hollanda'da;

21-24 Mayıs 2012 tarihleri arasında, COST ES-1002 aksiyon toplantısı ve çalıştayına katılmak üzere Roskilde/Danimarka'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. İbrahim Özkol

12-20 Mayıs 2012 tarihleri arasında, 2012 Intel ISEF Educator Academy'de eğitime katılmak üzere Pittsburgh, Pennsylvania/ABD'de görevlendirilmiştir.

Araş.Gör. Bülent Tutkun

19-27 Mayıs 2012 tarihleri arasında, 24th International Conference on Parallel Computational Fluid Dynamics isimli konferansa, "A GPU Implementation for the Direct-Forcing Immersed Boundary Method" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Atlanta, Georgia/ABD'de görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. N.L. Okşan Çetiner Yıldırım

20-24 Mayıs 2012 tarihleri arasında, FP7 Energy-Wind hakemliği yapmak üzere Brüksel/Belçika'da görevlendirilmiştir.

Araş.Gör.Dr. Hüseyin Toros

21-26 Mayıs ve 28-31 Mayıs 2012 tarihlerinde, TÜBİTAK projesi toplantısına katılmak üzere Finlandiya ve Danimarka'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Çingiz Hacıyev

27 Mayıs - 01 Haziran 2012 tarihleri arasında, 13th International Carpathian Control Conferen-

ce isimli konferansa; "Fault Tolerant Estimation of Autonomous Underwater Vehicle Dynamics Via Robust UKF" başlıklı bildiri ile katılmak üzere High Tatras/Slovakya Cumhuriyeti'nde görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Levent Şaylan

Araş.Gör.Dr. Barış Çaldağ

27 Mayıs - 04 Haziran 2012 tarihleri arasında, International Conference on Water, Climate and Environment isimli konferansa, "Evaluation of Carbon Energy Fluxes and Spectral Vegetation Indices over Winter Wheat" ve "Comparison of two Crop Simulation Models for the Estimation of Winter Wheat Growth and Yield in Northwest Turkey" başlıklı bildirimler ile katılmak üzere Ohrid/Makedonya'da görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. Gökhan İnalhan

Araş.Gör. Emre Koyuncu

28 Mayıs-01 Haziran 2012 tarihleri arasında, 2nd International Conference on Application and Theory of Automation in Command Control Systems (ATACCS'12) isimli konferansa, "Autofly-Aid: Flight Deck Automation Support with Dynamic 4D Trajectory Management for Responsive and Adaptive Airborne Collision Avoidance" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Londra/İngiltere'de görevlendirilmiştir.

Araş.Gör. Emine Ceren Kalafatoğlu

30 Mayıs- 23 Haziran 2012 tarihleri arasında, yaz okulu eğitimi almak ve toplantılarda çalışmalarını sunmak üzere Colorado, Maryland/ABD'de görevlendirilmiştir.

SEMİNERLER

* Yüksek lisans öğrencilerinden;

03 Mayıs 2012 tarihinde, **İbrahim Can Karagöz**, "A4 Uçağının Hareket Modlarının Simulasyonu"; **Sadrettin Kaynar** "History of Propeller and the Method Taken by Propeller Designer: Timetable; Development of Propeller, Type of Aircraft Propellers, The Method of Propeller Design, The Computer Programs of Propeller Design";

10 Mayıs 2012 tarihinde, **Gökhan Karakuş** "Gazipaşa Havalimanında Special Go Around Prosedür Uygulaması"; **Sevil Çınar** "Yakıt Pillerinin Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği Yöntemleriyle Modellenmesi"; **Mehmet Caner Akay** "İTÜ Psat II: Yönelim Kontrolüne Sahip Nano Uydular İçin Yüksek Yeterlilikli Platform Geliştirilmesi" konulu seminerleri vermişlerdir.



Değişim ve İnovasyon'un Temelleri İTÜ'de Atıldı

04 Mayıs 2012 tarihinde, İTÜ Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi TAV Konferans Salonu'nda, İTÜ Savunma Teknolojileri Kulübü (SAVTEK)'in girişimleri ve Türkiye'nin havacılık devi Türk Havacılık ve Uzay San. A.Ş. (TUSAŞ)'nin destekleriyle, Milli Savunma Bakanlığı, Savunma Sanayi Müsteşarlığı gibi üst düzey kurum ve kuruluşlarda verilen "Değişim ve İnovasyon" konulu eğitim, yoğun ilgi ile gerçekleştirildi. TUSAŞ Teknoloji Yönetim Müdürü Serdar Gökpınar ve TUSAŞ Teknoloji Yönetim Uzman Yardımcısı Gözde Kara, eğitimde İTÜ SAVTEK'in konuğu oldu.

Günümüzde oldukça fazla kullanılan "Değişim" ve "İnovasyon" kavramlarının incelenmesi ve üzerine tartışılması ile başlayan eğitimde, dünyayı değiştiren birçok fikir ve bu fikirleri sunan kişilere de değinildi. İnovasyon kuramı ve türlerinin detaylı bir şekilde incelendiği eğitimde, günümüzü şekillendiren değişiklikler, istatistiksel bilgilerle birlikte anlatıldı. İlerlemek ve gelişmek için değişimin kaçınılmaz olduğu günümüz dünyasında, geri kalmamak için; bireylerin, ekiplerin, ticari organizasyonların ve devletlerin neler yapması ve nasıl düşünmesi gerektiği örneklerle incelendi. A.B.D. ve Çin başta olmak üzere, gelişmiş birçok devletin değişime ve inovasyona bakışları ile günümüzdeki gelişimleri incelenerek bizlerin ve Türkiye'nin ne yapması gerektiği konusu katılımcıların da katkıları ile belirlenmeye çalışıldı.

Serdar Gökpınar ile katılımcıların, eğitim esnasında ve aralarında savunma sanayisinden, havacılığa, eğitimden, devletlerin izledikleri politikalara kadar geniş bir yelpazede yaptıkları sohbetler ile oldukça renkli bir hale gelen etkinlik; eğitimin sona ermesinin ardından, İTÜ AVM'de verilen bir yemek ile devam etti. İTÜ SAVTEK Akademik Danışmanı ve İTÜ Uzay Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. A. Rüstem Aslan'ın da yemeğe katılması ile savunma ve havacılığın geleceği ile teknolojilerinin konuşulduğu bir panel havasında geçti. Etkinlik, İTÜ SAVTEK'in Kurucu Başkanı Gözde Kara'nın, sanayi tarafında katıldığı ilk etkinlik olması ile de ayrı bir öneme sahipti.

Akıllarındaki birçok soruya ilk ağızdan cevaplar bulma şansı elde eden öğrenciler için, oldukça bilgilendirici ve eğlenceli olan etkinlik, 11 saatin ardından sona erdi.

AKADEMİK PERSONELİMİZ Prof.Dr. Ahmet Duran Şahin



1970 yılında Elbistan/Kahramanmaraş'ta doğdu. 1994 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi Meteoroloji Mühendisliği Bölümünden lisans derecesini, 1996 yılında yüksek lisans derecesini, 2002 yılında aynı anabilim dalından doktora derecesini ve 2006 yılında "doçent" unvanı aldı. Ekim 2004-Nisan 2005 tarihleri arasında Kanada'da bulunan University of Ontario Institute of Technology'de doktora sonrası çalışmalar yaptı. TÜBİTAK tarafından uluslararası düzeyde üstün nitelikli çalışmaları nedeniyle 2006 yılında Mühendislik Bilimlerinde Teşvik Ödülü'ne layık görüldü. Farklı zamanlarda çeşitli kurumlardan ödüller almış olup; ulusal ve uluslararası 50'den fazla yayını vardır. TÜBİTAK tarafından desteklenen Milli Rüzgar Enerji Sistemleri Geliştirilmesi ve Prototip Türbin Üretimi (MİLRES) Projesi'nde İTÜ yürütücüsü olarak çalışmakta olan Şahin, evli ve 2 çocuk babasıdır.

Tel: (212) 285 31 94 **Faks:** (212) 285 31 39 **E-Posta:** sahind@itu.edu.tr

SEMİNERLER

* 09 Mayıs 2012 tarihinde, Missouri University of Science and Technology, Department of Mechanical and Aerospace Engineering'den **Prof.Dr. Ümit Özgür Köylü** "*Search for Cleaner Energy in Combustion Systems, Hydrogen Technologies, and Fuel Cells*" konulu bir seminer vermiştir.

* 11 Mayıs 2012 tarihinde, **Meteorolojik Araştırmalar Kulübü (METAR)** mesleki bilgilendirme seminerleri kapsamında; THY Başkontrolör Dispeçer Sevda Tantan "WAI, AWEU ve Kadınlar İçin Havacılık" konulu bir seminer vermiştir.

* 14 Mayıs 2012 tarihinde, **Prof.Dr. Mehmet Karaca**; 22 Mayıs 2012 tarihinde, Rektörümüz **Prof.Dr. Muhammed Şahin**; 25 Mayıs 2012 tarihinde ise, **Prof.Dr. Hasancan Okutan** yeni dönem rektör adaylığı için Fakültemiz personeli ile buluşarak, bilgilendirme toplantısı yapmıştır.

GELECEK AY DOĞANLAR



Orhan Şen	01 Haziran
Faruk Özalpoğlu	01 Haziran
Seda Çağlar	02 Haziran
Ş. Sibel Mentеш	03 Haziran
A. Cihat Baytaş	05 Haziran
N.L. Okşan Çetiner	07 Haziran
Duygu Erdem	21 Haziran
Aydın Mısırlıoğlu	23 Haziran
Halit S. Türkmen	23 Haziran
Melike Nikbay	28 Haziran
İsmail Bayezit	29 Haziran

KISA KISA...



* 27 Mayıs 2012 tarihinde, **Bilg.İşlt. Elif Doğan Veli**'nin kızı "Betül Fatma" dünyaya geldi.

Veli ailesini kutlar; bebekleriyle beraber sağlıklı ve mutlu bir yaşam dileriz.

UUBF Adına Sahibi

Dekan Prof.Dr. Aydın Mısırlıoğlu

Yayın Sorumlusu

Fak.Sek. Aylin Elbay

Yayına Hazırlayan: Bilg.İşlt. 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](http://www.uubf.itu.edu.tr/UUBF'de%20Bu%20Ay)