

UUBF'de Bu Ay

İTÜ Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi

Ayazağa Yerleşkesi, 34469 Maslak/İstanbul

Sayı :118

Eylül 2011

Değerli UUBF Çalışanları,

ABET (Accreditation Board for Programs in Engineering and Technology) değerlendirme sonuçları belli olmuş ve her üç bölümümüz de akreditasyona hak kazanmıştır. Bu başarıya ulaşmak için özellikle rapor hazırlama, ziyaret ve cevapların hazırlanması aşamalarında verdiğimiz emeğin karşılığını aldığımız için çok sevincliyim. Elbette bu başarı yıllardır devam eden lisans programlarımızın yüksek kalitede devam etmesini sağlayan özenin bir ürünüdür.

Bu başarı için tüm akademik ve idari personelimizi kutlar, kalite sürecimizin şimdiye kadar geldiği gibi daha da artarak devam etmesini temenni ederim.

Selam ve saygılarımla,

Prof.Dr. Aydın Mısırlıoğlu
Dekan

HAVACILIK YAZ OKULU

05-15 Eylül 2011



05-15 Eylül 2011 tarihleri arasında, Fakültemiz ev sahipliğinde, İTÜ Savunma Teknolojileri Kulübü (İTÜ SAVTEK) tarafından "Havacılık Yaz Okulu" düzenlendi. İTÜ, Hava Harp Okulu, Hacettepe, ODTÜ, Bilkent, Kocaeli, Okan, Kadir Has, Çankaya, Fatih, Yıldız Teknik, Dokuz Eylül, Ege, Erciyes, Çukurova, Yeditepe, TOBB, Osman Gazi, Anadolu gibi Türkiye'nin 20 ayrı üniversitesinden 50 öğrencinin katılımıyla gerçekleştirilen etkinlik boyunca, savunma sanayinin önemli isimleri eğitim verdi.

İTÜ Rotorlu Hava Araçları Araştırma Merkezi'ndeki (ROTAM) laboratuvarları gezerek burada yürütülen çalışmalarla ilgili bilgi alan öğrenciler, dikey kalkış ve iniş yapabilen (Vertical Take off and Landing/VTOL) İnsansız Hava Aracı (İHA) sistemlerinin geleceğini tartıştı. 10 gün boyunca akademisyen ve uzman sanayicilerden eğitimler alan öğrenciler 10'ar kişilik 5 takım halinde belirlenen ihtiyaçları karşılayabilecek en iyi İHA tasarımını ve fizibilite çalışmasını ortaya koyabilmek için kıyasıya mücadele etti. Tasarımlar İTÜ Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi öğretim üyeleri tarafından değerlendirildi. Değerlendirme sonunda öğrencilere sertifikaları, İTÜ Rektörü Prof. Dr. Muhammed Şahin, Savunma Sanayi Müsteşarlığı Helikopter Daire Başkanı Dr. Köksal Liman, Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Aydın Mısırlıoğlu ile Uçak Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof.Dr. M. Adil Yükselen ve SAVTEK Danışmanı Prof. Dr. A. Rüstem Aslan tarafından verildi.

İTÜ SAVTEK'in "Havacılık Yaz Okulu" Projesi'ne, İTÜ Rektörlüğü, Savunma Sanayi Müsteşarlığı (SSM), Hava Harp Okulu (HHO), Türk Hava Kurumu (THK) ve Savunma Sanayi İmalatçıları Derneği (SaSaD) ile birlikte savunma ve havacılık alanında faaliyet gösteren birçok kurum ve kuruluş destek sundu. TAI ve TEI'nin ana sponsorlar olduğu etkinlikte; STM, Aselsan, Alp Havacılık, CADEM, FIGES, Kara Kuvvetleri Komutanlığı 5. ABMK tarafından da eğitim desteği verildi.

YURT İÇİ GÖREVLENDİRMELER

Prof.Dr. Levent Şaylan

03-07, 23-24 Eylül 2011 tarihlerinde, proje kapsamında görüşme yapmak ve proje arazisinde ölçüm yapılması, sistem kontrolü ve veri temini için Kırklareli’de görevlendirilmiştir.

Araş.Gör. Barış Çaldağ

08-09, 24-25 Eylül 2011 tarihleri arasında, proje kapsamında arazi çalışmalarında bulunmak üzere Kırklareli’de görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Mikdat Kadioğlu

08-09 Eylül 2011 tarihlerinde, Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı (UNDP) tarafından düzenlenen, Afet Risk Değerlendirmelerinde Kapsam Belirleme ve Planlama Çalıştay’ına katılmak üzere Ankara’da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. A. Rüstem Aslan

08 Eylül 2011 tarihinde, Milli Savunma Bakanlığı’nda proje görüşmelerinde bulunmak üzere Ankara’da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. M. Fevzi Ünal

12-13 Eylül 2011 tarihlerinde, Maliye Bakanlığı ve DPT Müsteşarlığı’nda görüşmelerde bulunmak üzere Ankara’da;

21 Eylül 2011 tarihinde, Üniversitelerarası Kurul Doçentlik Alt Komisyonu toplantısına katılmak ve Savunma Sanayi Müsteşarlığı’nda görüşmelerde bulunmak üzere Ankara’da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Fırat Oğuz Edis

13 Eylül 2011 tarihinde, ODTÜ’de düzenlenen "Lecture Series on Space Technologies: Aerospace Vehicle Aerothermodynamics"e katılmak üzere Ankara’da görevlendirilmiştir.

Yard.Doç.Dr. Onur Tunçer

Yard.Doç.Dr. Mehmet Şahin

Araş.Gör.Dr. İdil Fenercioğlu

Araş.Gör. Özge Özdemir Özgümüş

Araş.Gör. İsmail Bayezit

Araş.Gör. Ahmet Sofyalı

13-17 Eylül 2011 tarihleri arasında, 6th Ankara International Aerospace Conference (AIAC 2011) isimli konferansta "Investigation of Cold Flow Past a Low Swirl Vane" "Quasi Three Dimensional Fan Design for a Twin-Spool Low Bypass Ratio Turbofan Engine", "Reverse Engineering of a Micro Turbojet Engine"(O.Tunçer) "Parallel Large-Scale Calculations for Viscoelastic Fluid Flow Instabilities (M.Şahin), "Phase Angle Effects of a Pitching and Plunging Airfoil (İ.Fenercioğlu)", "Flutter Analysis of Golland Wing Via Finite Element Method (Ö.Özgümüş)" "Lyapunov Based Cohesive Coordination Flight of Spacecraft Formations (İ. Bayezit)", "Testing of Hysteresis Rods of Turksat 3Usat (A.Sofyalı)" başlıklı bildirimleri sunmak üzere Ankara’da görevlendirilmişlerdir.

Doç.Dr. Ahmet Duran Şahin

14 Eylül 2011 tarihinde, Milli Rüzgar Enerjisi Santrali (MİLRES) toplantısına katılmak üzere Gebze/Kocaeli’de görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. M. Adil Yükselen

16 Eylül 2011 tarihinde, ODTÜ’de yapılan "İnsansız Araçlar ve Platformları Çalıştay’ına katılmak üzere Ankara’da görevlendirilmiştir.

Araş.Gör. Uğur Özdemir

19-23 Eylül 2011 tarihinde, TAİ Tusaş Türk Havaçılık ve Uzay San.A.Ş.’de verilen F16 Alt Sistemler Eğitimi’ne katılmak üzere Ankara’da görevlendirilmiştir.

Yard.Doç.Dr. K. Bülent Yüceil

Yard.Doç.Dr. Onur Tunçer

21 Eylül 2011 tarihinde, Milli Savunma Bakanlığı ARGE ve Teknoloji Daire Başkanlığı’nda yapılan panel sonuç toplantısına katılmak üzere Ankara’da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Aydın Mısırlıoğlu

Prof.Dr. A. Rüstem Aslan

22 Eylül 2011 tarihinde, T.C. Ulaştırma Bakanlığı’nda görüşmelerde bulunmak üzere görevlendirilmişlerdir.

Prof.Dr. Selahattin İncecik

30 Eylül 2011 tarihinde, Sektörel Emisyonlar Projesi toplantısına katılmak üzere Ankara’da görevlendirilmiştir.

YURT DIŞI GÖREVLENDİRMELER

Prof.Dr. Selahattin İncecik

04-08 Eylül 2011 tarihleri arasında, Romanya Ulusal Üniversitesi Araştırma Merkezi’nde, yüksek eğitim, araştırma, geliştirme ve teknolojik gelişim için destek (UEFISCDI) konulu toplantıya katılmak üzere Bükreş/Romanya’da;

14 Eylül 2011 tarihinde, COST ES1002 çalışma grubu toplantısına katılmak üzere Berlin/Almanya’da;

25-29 Eylül 2011 tarihleri arasında, The EU FP7 Project Megapoli final sempozyumuna katılmak üzere Paris/Fransa’da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Çingiz Hacıyev

04-09 Eylül 2011 tarihleri arasında, "5th International Scientific Conference on Physics and Control" isimli konferansa, "Nonlinear Robust Adaptive EKF for Identification of Emass Parameters in the Presence of Sensor Faults" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Leon/İspanya’da;

15-21 Eylül 2011 tarihleri arasında, Special International Conference on Complex Systems: Synergy of Control, Computing and Communications (COSY2011) isimli konferansa, "Fault Tolerant Estimation of UAV Dynamics via Robust Adaptive Kalman Filter" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Makedonya’da görevlendirilmiştir.

YURT DIŞI GÖREVLENDİRMELER

Doç.Dr. Halit S. Türkmen
Araş.Gör. Alkim Deniz Őenalp
Araş.Gör. Sedat Súsler

05-10 Eylül 2011 tarihleri arasında, "CC2011: The Thirteenth International Conference on Civil Structural and Environmental Engineering Computing" isimli konferansa sırasıyla; "*Statik Analysis of Laminated Plates with Variable Thickness using Differential Quadrature Method*", "*Fast and Accurate Fatigue Crack Growth Analysis with the Boundary Craclet Method*" "*Analysis of Laminated Plates with Parabolic Thickness Variation*" başlıklı bildirimler ile katılmak üzere Chania, Girit/Yunanistan'da görevlendirilmişlerdir.

Araş.Gör. Őeyda Tanrıöver

05-10 Eylül 2011 tarihleri arasında, European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF) tarafından düzenlenen, "Atmosfer ve Okyanus İçin Data Asimilasyonu" konulu seminere katılmak üzere Reading/İngiltere'de görevlendirilmiştir.

Araş.Gör. Őeyda Tanrıöver
Araş.Gör. Sedef Çakır
Araş.Gör. Bahtiyar Efe

11-17 Eylül 2011 tarihleri arasında, 11th EMS / 10th ECAM (European Conference on Applications of Meteorology, EMS Annual Meeting) toplantısına, sırasıyla; "*Assimilation of Turkish Ground-Based GPS Network Data with WRF 3DVAR: a Case Study of a Heavy Snow Event in March 2011*", "*Neural Network and Superensemble Applications for Ensemble Forecasting*", "*Preliminary Results of Short Term Wind Energy Prediction System (SWEPS) for the Northwestern Region of Turkey*" başlıklı bildirimler ile katılmak üzere Berlin/Almanya'da görevlendirilmişlerdir.

Yard.Doç.Dr. Cuma Yarım

19-21 Eylül 2011 tarihleri arasında, Füzyon Cihazlarında Plazma Kenar Teorisi 13. Uluslararası ÇalıŐtayını "*Spatiotemporal Chaos in Rotation Profiles Near Separatrix of Tokamak Plasma*" başlıklı bildiri ile katılmak üzere Salt Lake Tahoe/ABD'de görevlendirilmiştir.

Doç.Dr. Melike Nikbay

19-23 Eylül 2011 tarihleri arasında, FP7 Cleansky 9. Çağrı hakemliŐi yapmak üzere Brüksel/Belçika'da görevlendirilmiştir.

Prof.Dr. Levent Şaylan
Araş.Gör.Dr. Barış Çaldağ

14-18 Eylül 2011 tarihleri arasında, Avrupa Meteoroloji Topluluğu'nun 11. yıllık toplantısına ve 10. Avrupa Meteoroloji Uygulamaları Konferansı'na (ECAM), "*Assesment of Relationship Between Winter Wheat Carbon Exchange and Vegetation Dynamics*" ve "*Estimation of Biophysical Prameters for Winter Wheat Using Remote Sensing Data*" başlıklı bildirimler ile katılmak üzere Berlin/Almanya'da görevlendirilmişlerdir.

SEMİNERLER

* 12 Eylül 2011 tarihinde, von Karman Institute'den **Prof.Dr. Jean Muylaert** "von Karman Institute and QB50 Project" konulu bir seminer vermiŐtir.

* 13 Eylül 2011 tarihinde, Washington University Mechanical Engineering and Materials Science Department'dan William Palm Proffessor of Engineering **Ramesh K. Agarwal** "Drag Reduction of Air and Ground Vehicles with Active Flow Control" konulu bir seminer vermiŐtir.

KISA KISA...

* 11 Eylül 2011 tarihinde, **Araş.Gör. Sedat Súsler** ile **Araş.Gör. Belkis Erzincanlı** evlendi.

Kendilerini kutlar, ömür boyu mutluluklar dileriz.

* 28 Eylül 2011 tarihinde, **Araş.Gör.Dr. Deniz Demirhan Barı**'nın oğlu Deren dünyaya geldi.

Barı ailesini kutlar, bebekleriyle beraber sağlıklı ve mutlu bir yaŐam dileriz.

* 15 Eylül 2011 tarihinde, **Öğr.Gör.Dr. Maja Sarevska** ve 30 Eylül 2011 tarihinde, **Araş.Gör. Hakan Aykent** Fakülte'deki görevlerinden ayrılmıŐtır.

Kendilerine bundan sonraki yaŐamlarında başarılar dileriz.

ÖĞRENCİ KULÜPLERİ

18-24 Eylül 2011 tarihleri arasında düzenlenen Avrupa Havacılık ve Uzay Bilimleri Öğrencileri Birliği'nin (EUROAVIA) organize ettiği, AMEAC 2011 Dresden kongresine, Fakültemizi temsilen UUMK Başkanı **Alper AltunbaŐ** ve Seminer/Tanıtım Sorumlusu **Kaan Berki Karabay** katılmıŐtır.

EKİM AYINDA DOĞANLAR



Alkim Deniz Őenalp	12 Ekim
Süleyman Tolun	14 Ekim
Ayfer ŐaŐı Çelik	16 Ekim
Yasemin Aras	22 Ekim
Sündüs Kaya	29 Ekim
Yasin Çeliktürk	29 Ekim

İDARİ PERSONELİMİZ Bilg.İşlt. Seda ÇAĞLAR



02 Haziran 1985 tarihinde Trabzon'da doğdu. Trabzon Fatih Lisesi'ni bitirdi. 2005 yılında Ondokuz Mayıs Üniversitesi İstatistik Bölümü'nü kazandı. 2010 yılında Karadeniz Teknik Üniversitesi'nde İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri Tezli Yüksek Lisans öğrenimine başladı. 2011 yılında Kamu Personeli Seçme Sınavı'nı (KPSS) kazanarak, İstanbul Teknik Üniversitesi'nde Bilgisayar İşletmeni kadrosuna atandı. Halen Öğrenci İşleri Bürosu'nda çalışmakta olan ağlar, bekindir.

Tel: (212) 285 3189 Faks: (212) 285 31 39 E-Posta: scaglar@itu.edu.tr

İDARİ PERSONELİMİZ Memur Reyhan KAYA



21 Aralık 1990 tarihinde Nevşehir'de doğdu. Derinkuyu Lisesi'ni bitirdi. 2008 yılında Konya Selçuk Üniversitesi Büro Yönetimi ve Sekreterliği Bölümü'nü kazandı ve 2010 yılında mezun oldu. 2011 yılında, Kamu Personeli Seçme Sınavı'nı (KPSS) kazanarak İstanbul Teknik Üniversitesi'nde "Memur" kadrosuna atandı. Halen Öğrenci İşleri Bürosu'nda görevini sürdüren Kaya, bekindir.

Tel: (212) 285 3189 Faks: (212) 285 31 39 E-Posta: rkaya@itu.edu.tr

UUBF Adına Sahibi

Dekan Prof.Dr. Aydın Mısırioğlu

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 arşamba günü, saat 17.00'ye kadar Dekanlığa ulaştırılması gerekmektedir.

Tel: 0 212 285 33 41 Faks: 0 212 285 31 39
E-Posta: dekanlik-uubf@itu.edu.tr

<http://www.uubf.itu.edu.tr/Icerik.aspx?sid=8653>