

# UUBF'de Bu Ay



**İTÜ Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi**

Ayazağa Yerleşkesi, 34469 Maslak/İstanbul

Sayı :164

Kasım 2015



## YURT İÇİ GÖREVLENDİRMELER

### **Y.Doç.Dr.Ahmet ÖZTOPAL**

03-05 Kasım 2015 tarihlerinde **II. Uzaktan Algılama Sempozyumu'**na katılmak üzere Antalya'da görevlendirilmiştir.

### **Araş.Gör.Gürkan SARIKAYA**

04 Kasım 2015 tarihinde **ANOVA Kullanıcıları Konferansı'**nda "**Ters Akışlı Yanma Odası HAD Çalışmaları**" başlıklı bildiriye sunmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Doç.Dr. Onur TUNCER**

05-06 Kasım 2015 tarihlerinde TÜBİTAK-SAGE'de yapılan "**Şok Genişleme Tüpü Test Düzenegi Deneyleri**"ne katılmak üzere Ankara'da,

12, 18 ve 24 Kasım 2015 tarihlerinde MSB Savunma Sanayi Müsteşarlığı'nda proje toplantılarına katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. Gökhan İNALHAN**

### **Y.Doç.Dr.Emre KOYUNCU**

### **Y.Doç.Dr. Nazım Kemal ÜRE**

### **Müh. Murat ŞİMŞEK**

06 Kasım 2015 tarihinde, TÜBİTAK Gebze'de görüşmelerde bulunmak üzere Kocaeli'nde görevlendirilmiştir.

### **Doç.Dr. Hüseyin TOROS**

06 Kasım 2015 tarihinde Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Proje Toplantısı'na katılmak üzere Ankara'da,

13 Kasım 2015 tarihinde Proje toplantısına katılmak üzere Bolu'da görevlendirilmiştir.

### **Y.Doç.Dr. Hayri ACAR**

11 Kasım 2015 tarihinde TÜBİTAK Bilim ve Toplum Programları Müdürlüğü'nde İHA Yarışması Toplantısı'na katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr.A.Rüstem ASLAN**

### **Prof.Dr. Cengiz HACIZADE**

### **Prof.Dr. Zahit MECİTOĞLU**

### **Araş.Gör. Ahmet SOFYALI**

11-12 Kasım 2015 tarihlerinde **TUSAŞ Uzay/Uydu Teknolojileri Çalıştay'**na katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

### **Prof.Dr. İbrahim ÖZKOL**

12 Kasım 2015 tarihinde TAI-TUSAŞ Türkiye Havacılık ve Uzay Sanayii A.Ş.'de görüşmelerde bulunmak üzere Ankara'da,

21 Kasım 2015 tarihinde TÜBİTAK BİDEB-2229 Bilim Olimpiyat Danışmanlığı Kursu İşbirliği Protokolü Çalıştay'na katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

**Prof.Dr. Levent ŞAYLAN**

13-14 Kasım 2015 tarihlerinde 21. Yüzyılda Toprak Tarım ve Gıda Semineri'ne katılmak üzere Ankara'da,

26-27 Kasım tarihlerinde BAP 39017 Projesi kapsamında ölçümlerin alınması için Kırklareli'nde görevlendirilmiştir.

**Prof.Dr.Salahattin İNCECİK**

16 Kasım 2015 tarihinde Türkiye Atom Enerjisi Kurumu'nda toplantıya katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

**Y.Doç.Dr. Hülya CEBECİ**

18 Kasım 2015 tarihinde STM Teknoloji Ticaret A.Ş'de toplantıya katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

**Öğr.Gör.Dr. Ceyhan KAHYA**

17 ve 30 Kasım 2015 tarihlerinde Tekirdağ Büyükşehir Belediyesi'nde Afet ve Acil Durum Yönetim Planlaması kapsamında yapılacak olan proje toplantısına katılmak üzere Tekirdağ'da görevlendirilmiştir.

**Prof.Dr.Ahmet Duran ŞAHİN**

17 Kasım 2015 tarihinde Samsun 19 Mayıs Üniversitesi'nde görüşmelerde bulunmak üzere Samsun'da görevlendirilmiştir.

**Prof.Dr. İbrahim ÖZKOL**

**Doç.Dr. Gökhan İNALHAN**

**Y.Doç.Dr.Emre KOYUNCU**

18-22 Kasım 2015 tarihleri arasında **European Aviation Conference 2015** adlı konferansa katılmak üzere İngiltere'de görevlendirilmişlerdir.

**Prof.Dr.Levent ŞAYLAN**

**Prof.Dr. Kasım KOÇAK**

**Doç.Dr.Sevinç SIRDAŞ**

**Doç.Dr.Hüseyin TOROS**

**Doç.Dr.Ali DENİZ**

19 Kasım 2015 tarihinde Orman ve Su İşleri Bakanlığı Su Yönetimi Genel Müdürlüğü tarafından düzenlenen Kuraklık Yönetimi Strateji Belgesi ve Eylem Planı Hazırlanması Süreli Çalışma Grubu 5. Toplantısı'na katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmişlerdir.

**Prof.Dr. Zahit MECİTOĞLU**

25-26 Kasım 2015 tarihlerinde Savunma Sanayi Müsteşarlığı'nda danışmanlar kurulu toplantısına ve BİDEB genel toplantısına katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

**Araş.Gör. Nilcan AKATAŞ**

26-27 Kasım 2015 tarihinde Doktora tezinde kullanılacak verilerin ölçümü için Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü'nü ziyaret etmek üzere Kırklareli'nde görevlendirilmiştir.

**Araş.Gör. Yavuzer KARAKUŞ**

27 Kasım 2015 tarihinde **TÜBİTAK'DA 1512 Programı Paneli**'ne katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

**Müh. Murat ŞİMŞEK**

27-28 Kasım 2015 tarihleri arasında **ELECO 2015 9<sup>th</sup> International Conference on Electrical and Electronics Engineering** isimli konferansta "*Convergence Improvement of Surrogate based Optimization for Reconfigurable Antenna Design Using Knowledge Based Inverse 3-step Modeling*" başlıklı bildiriye sunmak üzere Bursa'da görevlendirilmiştir.

**Y.Doç.Dr.Özge ÖZDEMİR**

30 Kasım 2015 tarihinde Prof.Dr.Altan KAYHAN'ın doktora öğrencisi Touray Farsodi'nin doktora yeterlilik sözlüsüne katılmak üzere Ankara'da görevlendirilmiştir.

**Prof.Dr.Yurdanur S. ÜNAL**

30 Kasım 2015 tarihinde Orman ve Su İşleri Bakanlığının düzenlediği eğitim çalışmalarına katılmak üzere Bursa'da görevlendirilmiştir.

**YURT DIŞI GÖREVLENDİRMELER**

**Öğr.Gör.Dr. İsmail Beyazıt**

02-04 Kasım 2015 , 09-11 Kasım 2015 , 16-18 Kasım 2015, 23-25 Kasım 2015 tarih aralıklarında RWTH Aachen Teknik Üniversitesi'nde laboratuvar sistem altyapısı kurmak, eğitim toplantılarına katılmak ve makale deney ve kalibrasyonlarını gerçekleştirmek üzere Almanya'da görevlendirilmiştir.

**Prof.Dr. A.Rüstem ASLAN**

01-03 Kasım 2015 tarihleri arasında, ISNET/SUPORCO Workshop on Student Satellites toplantısına katılmak üzere Pakistan'da görevlendirilmiştir.

**Doç.Dr. Mehmet ŞAHİN**

21-25 Kasım 2015 tarihleri arasında **American Physical Society 68<sup>th</sup> Annual DFD Meeting** başlıklı toplantıda "*The Direct Numerical Simulation of the deflected Wake Phenomenon around a Plunging NACA0012 Airfoil at Low Reynolds Numbers*" başlıklı bildiriye sunmak üzere ABD'de görevlendirilmiştir.

**Y.Doç.Dr.Emre KOYUNCU**

**Y.Doç.Dr.Nazım Kemal ÜRE**

29 Kasım-04 Aralık 2015 tarihleri arasında **Resilience2050 Avrupa Birliği Projesi Toplantısı** ve **SESAR Innovation Days Conference**'da sunum yapmak üzere İtalya'da görevlendirilmiştir.

**Araş.Gör. Sibel TÜRKÖĞLU**

29 Kasım 2015 -06 Aralık 2015 tarihleri arasınada **3<sup>rd</sup> IAA Conference on University Satellite Missions and Cubesat Workshop on Lean Satellite Standardization**'da "*TVAC Tests and Integration of QB50 ADCS to BeEagleSat*" başlıklı bildiriye sunmak üzere İtalya'da görevlendirildi.

## SEMİNERLER

- 02, 09, 16, 23 ve 30 Kasım 2015 tarihlerinde, Dekanımız **Prof.Dr.Metin Orhan KAYA** "Yenilikçi Düşünce ve Buluşçuluk" seminer dizisini vermiştir.
- 04 Kasım 2015 tarihinde yüksek lisans öğrencisi **Berkan ALKAYA** "Son 10 Yıl İçerisinde Avrupa'ya Etkileyen Volkanik Aktivitelerin Havaçılık Meteorolojisi Bakımından İncelenmesi" başlıklı semineri vermiştir.
- 06 Kasım 2015 tarihinde, yüksek lisans öğrencisi **Arden KUYUMCU** "Matlab Simulink/Stateflow Tanıtımı" başlıklı seminer vermiştir.
- 11 Kasım 2015 tarihinde Meteoroloji Mühendisliği Bölüm Seminerleri Kapsamında **Abdullah KAHRAMAN** "Tornadoes and severe hail events in Turkey, and forecasting severe convection" başlıklı semineri vermiştir.
- 11 Kasım 2015 tarihinde, Koç Üniversitesi, Lisansüstü Programlar Koordinatörü **Doç.Dr. Kerem PEKKAN** "What is New Cardiovascular Fluid Mechanics?" başlıklı semineri vermiştir.
- 13 Kasım 2015 tarihinde, UUM596 ve UUT596 Seminer Dersleri kapsamında yüksek lisans öğrencilerimizden, **Gökay SİMİTÇİOĞLU** "Otobüslerde Kullanılan Plastik Yakıt Tanklarının Statik ve Dinamik Analizler Yardımıyla Dayanımının İncelenmesi", **Demet ÇILDEN** "Manyetik Alan Modellerinin Uydu Yöneliminin Belirlenmesindeki Önemi", **Deniz Burak KAMILOĞLU** "Performance Based Navigation", **Muhsin HANÇER** ise "Arduino Mikrokontrolcü Uygulamaları" başlıklı seminerleri vermişlerdir.
- 13 Kasım 2015 tarihinde, TAI Hürkuş Temel Eğitim Uçağının uçuş bütünleşik ürün sorumlusu ve sistem mühendisi **N.Arda GÜNGÖR** "Hürkuş'un tasarımı, üretim ve test aşamalarıyla birlikte profesyonel yaşamda bir uçak nasıl baştan yaratılır? Proje nasıl yönetilir?" konularının ele alındığı bir seminer vermiştir.
- 16 Kasım 2015 tarihinde, Amerika Birleşik Devletleri, Paul Merage School of Business'da Strateji ve Teknoloji İnovasyonu alanında çalışmalarını sürdüren **Prof.Dr.Guy ORDINEZ** "Advances in Research and Development Applied to Aircraft, New Wave of Telecommunications with Unmanned Vehicles, Advances in the last 25 years in Aero-Propulsion Integration, Commercial Aerospace Industry, Market Share, and its impact in commerce to the rest of the World, Applications of Defense Technologies into the Commercial Transportation Market" konularında güncel gelişmeler ve değerlendirmeleri içeren bir seminer vermiştir.
- 18 Kasım 2015 tarihinde Meteoroloji Mühendisliği Bölüm Seminerleri Kapsamında **Atagün UNAN** "Türkiye Güneş enerjisi Potansiyelinin Uydu Verileri Yardımıyla Belirlenmesi" başlıklı semineri verilmiştir.
- 20 Kasım 2015 tarihinde UUM596 ve UUT596 Seminer Dersi kapsamında yüksek lisans öğrencilerimizden, **Mevlüt UZUN** "Flight Deck Centered Tactical 4D Trajectory Planning", **Fatma Nur EVREN** "The

*Difference Between Low Cost Carriers And Full Service Carriers In Turkey From Passengers' View*" başlıklı seminerleri vermişlerdir.

- Çek Cumhuriyeti, Institute of Aerospace Engineering, FME Brno University of Technology öğretim üyesi **Doç.Dr. Ivo Jebáček**,
  - ✓ 23-24 Kasım 2015 tarihlerinde *Aircraft Testing (Inflight Tests)*,
  - ✓ 25 Kasım 2015 tarihinde *Aircraft Testing (Static Strength Tests)*
  - ✓ 26 Kasım 2015 tarihinde *Tutorial Capabilities of Institute of Aerospace Engineering*başlıklı seminer dizisini vermiştir.
- 27 Kasım 2015 tarihinde UUM596 ve UUT596 Seminer Dersi kapsamında yüksek lisans öğrencilerimizden, **Yiğit ÇAY** "Effects of Magnetospheric Environment on Polar Orbiting Satellites: A Case Study of Polar BeeSail", **Mehmet ÖZTÜRK** "3 Eksenli Kafa İzleyici İle Araç İçi Sürüş Hissiyatı Sağlayarak Uzaktan Yönetilebilen ve Otomatik Düşman Tanıma Yeteneğine Sahip Yarı Otonom Tank Tasarımı" başlıklı seminerleri vermişlerdir.

## ATAMALAR



Fakültemiz Uçak Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi **Doç.Dr. Gökhan İNALHAN**, Üniversite Yönetim Kurulu'nun 19.11.2015 tarihli ve 1076 sayılı toplantısında alınan karar uyarınca "Profesör" kadrosuna yükseltilerek atanmıştır.

Kendisini kutlar, başarılarının devamını dileriz.



Fakültemiz Uçak Mühendisliği Bölümünde; **Neslihan GENÇKAL**; Uzay Mühendisliği Bölümünde ise **Yiğit ÇAY** Araştırma görevlisi olarak göreve başlamışlardır.

*Yeni Atanan Araştırma görevlilerimize UUBF ailesine hoşgeldiniz diyor, akademik hayatlarında başarılar diliyoruz.*

## MEZUNLARIMIZ Seyfettin AYDIN (1970 Meteoroloji Mühendisliği Bölümü Mezunu)



Seyfettin Aydın Meteoroloji Mühendisliği Bölümü'nü 1970 yılında bitirmiştir. Kendisinin "Mühendislik Hidrolojisi" üzerinde 45 yıllık hizmeti vardır. Bu hizmetin 11 yılı DSİ Genel Müdürlüğü'nde (*Hidrolojist olarak başlayıp , Baş mühendislik ve Müdür Vekilliği gibi farklı birimlerde*), 34 yılı ise Temelsu Uluslararası Mühendislik Hizmetleri A.Ş'de geçmiştir. 45 yıllık hizmet süresi içerisinde hidroloji biliminin su potansiyeli tahmini, hidrolojik modeller, taşkın hidrolojisi, işletme hidrolojisi, sediment ve şehircilik hidrolojisi taşkın ihbar ve erken uyarı sistemi ile nehir hidrolojisi konularında uzmanlaşmıştır. Uzun mesleki yaşamı sırasında birçok havzanın etüdü ve baraj projesi için hidrolojik çalışma yapmış ve çalışmalarını yönetmiştir.

Suudi Arabistan'da 13 barajın ve Ürdün'de 1 barajın hidrolojik çalışmalarının yapılması deneyimleri arasındadır. Ayrıca Dünya Bankası tarafından finanse edilen, Kırgızistan'da 5 baraj projesi ile, Türkmenistan, Özbekistan ve Tacikistan'da Kayrakkum Barajı emniyeti ve sulama drenaj projelerinde hidroloji çalışmalarını yürütmüştür.

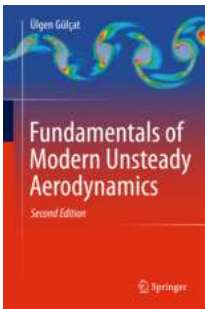
Seyfettin Aydın; Su Kaynakları, Hidroloji ve Dünya Su Günü Ulusal ve Uluslararası Forum ve Kongrelere Bildirili ve Panelist olarak katılmıştır.

### KISA.. KISA..



18 Kasım 2015 tarih ve 5 Sayılı Fakülte Kurulu'nda 2547 Sayılı Kanunun'un 14/a maddesi ve Üniversitelerde Akademik Teşkilat Yönetmeliği'nin 5/a maddesi uyarınca **Prof.Dr. Zereşan KAYMAZ** Fakülte Senatörü olarak seçilmiştir.

Kendisine yeni görevinde başarılar dilerken, görev süresi dolan Senatörümüz **Prof.Dr. Zahit MECİTOĞLU'**na da teşekkür ederiz.



Fakültemiz Uzay Mühendisliği Bölümü emekli öğretim üyelerinden **Prof.Dr. Ülgen GÜLÇAT'**ın "Fundamentals of Modern Unsteady Aerodynamics" adlı kitabının 2. baskısı Springer yayınevi tarafından basılmıştır. Kitap hakkındaki ayrıntılı bilgiye

[www.springer.com/gp/book/9789811000164](http://www.springer.com/gp/book/9789811000164) web sayfasından ulaşabilirsiniz.

Değerli hocamızı tebrik ediyor, başarılarının devamını diliyoruz.



**Memur Filiz SAYLIK** 2547 sayılı Kanun'un 13/b maddesi uyarınca Fakültemiz Yazı İşleri Bürosunda göreve başlamıştır.

*Kendisine UUBF ailesine hoş geldin der, çalışmalarında başarılar dileriz.*



Fakültemiz Öğrenci Bürosu Personeli **Bilg.İşlet. Reyhan TERLEMEZ'**in "Şeyma ve Sadi Enes" isimli ikiz bebekleri dünyaya gelmiştir.

*Terlemez Ailesini kutlar, bebekleriyle birlikte sağlıklı ve mutlu bir yaşam dileriz.*

### ARALIK AYINDA DOĞANLAR



Kasım Koçak	11 Aralık
Gökhan İnalhan	14 Aralık
Elbrus Caferov	15 Aralık
Selçuk Tatar	20 Aralık
İklim Akay	27 Aralık
İsmail Ezan Koç	27 Aralık

#### UUBF Adına Sahibi

Dekan Prof.Dr. Metin Orhan KAYA

#### Yayın Sorumlusu

Dekan Yardımcısı Doç.Dr. Sevinç SİRDAŞ Fakülte .Sekreteri Gülay BİRSEN

#### Yayına Hazırlayan:

Bilg. İşlet. Sündüs KAYA

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](mailto:dekanlik-uubf@itu.edu.tr) <http://www.uubf.itu.edu.tr/>