



# KTÜ HABER

Karadeniz Teknik Üniversitesi Gazetesi

Sayı:15 ARALIK 2014

## Akademisyenlerden Türk Müziği Konseri



Şefliğini Okutman Eylem Derçin'in yaptığı toplulukta, Baş Hanende T.C Kültür ve Turizm Bakanlığı Sanatçısı Mustafa Uğur, Kanun Uzm. Murat Burçin Derçin, Keman Doç. Dr. Abdullah Akat,

Ud Öğr. Gör. Serdar Okur, Prof. Dr. Kadriye Yıldız, Ney Okt. İlhan Barutcu, Prof. Dr. Hasan Dinç ve Klasik Kemençe Yrd. Doç. Dr. Merve Eken Küçükaksoy yer aldı. Konsere Karadeniz Teknik

Üniversitesi Rektör ü Prof. Dr. Süleyman Baykal, Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Hikmet Öksüz, Konservatuar Müdürü Prof. Dr. Orhan Bektaş ve çok sayıda akademisyen katıldı.

devamı 3'te

## KTÜ Temiz Enerji Evi Enerjisini Kendi Üretiyor



KTÜ Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Halil İbrahim Okumuş tarafından yürütülen TÜBİTAK projesi kapsamında Kanuni Yerleşkesi'nde 'TEMİZ ENERJİ EVİ' kuruldu.

devamı 6'da

## KTÜ'de Çanakkale Sohbetleri

Karadeniz Teknik Üniversitesi Atatürk Kültür Merkezi'nde KTÜ Medeniyet ve Kültür Mirasını Yaşatma Kulübü tarafından "Çanakkale Sohbetleri" adlı oturum düzenlendi.

devamı 9'da

## Mevlana'yı Anlamak, Yaşamak ve Yaşatmak



2

## KTÜ de D-8 Genel Sekreteri Konferans Verdi



7

Eczacılık Fakültesi'nden İletişim Semineri

4

100. Yılında Cihan Harbi

5

Hırvatistan'daki Dünya Mirasları

8

İletişim Fakültesine Aydın Doğan Vakfı'ndan Ödül

12

# Mevlana'yı Anlamak, Yaşamak ve Yaşatmak

Trabzon Ortahisar Belediyesi tarafından "Mevlana Haftası" etkinlikleri kapsamında sema gösterisi ve tasavvuf musikisi dinletisi KTÜ Atatürk Kültür Merkezi'nde düzenlendi.



KTÜ Atatürk Kültür Merkezi'nde düzenlenen programa Vali Abdil Celil Öz, Büyükşehir Belediye Başkanı Dr. Orhan Fevzi Gümrükçüoğlu, İl Emniyet Müdürü Murat Köksal, Ortahisar İlçe

program katılımcılar tarafından büyük beğeniyle izlendi. Program sonunda konuşma yapan Trabzon Valisi Abdil Celil Öz, "Bu coğrafyayı, Anadolu'yu Türk yurdu yapmak ve Türk yurdunu

programı, bu güzel topluluğu Mevlana Hazretlerinin 741. vefat yılı nedeniyle bir araya getirmiş olan Ortahisar'ımızın değerli, Belediye Başkanı arkadaşım Sayın Ahmet Metin Genç'e bu güzel manevi havayı arkadaşlarıyla birlikte oluşturduğu için şükranlarımı iletiyorum" ifadelerini kullandı. Gecenin anlam ve manevi iklim açısından önemine vurgu yapan Ortahisar Belediye Başkanı Av. Ahmet Metin Genç ise konuşmasında, "Bu güzel manevi havayı birlikte teneffüs ettiğimiz için hepimize saygılar sevgiler sunuyorum. Bu güzel manevi iklimi bizlere

yaşatan çok değerli misafirlerimize ve güzel sunumlarından dolayı semazenlerimize, şairlerimize, ilahi söyleyen sanatçılarımıza da sizler adına teşekkür ediyorum. Bu gece bize öyle güzel anlar yaşattılar ki tabiri caizse kendimizden geçtik. Ama inşallah bu kendimizden geçtik dediğimiz an, hepimiz için kendimize gelmemize vesile olsun diliyorum" dedi. Program sonrasında Konya Mevlana Sema Grubu Yönetmeni Aşşin Gonca Özçakıl'a ve semazenlere Ortahisar Belediye Başkanı Av. Ahmet Metin Genç tarafından çeşitli hediyeler takdim edildi



Kaymakamı Mahmut Şirinoğlu, Ortahisar Belediye Başkanı Av. Ahmet Metin Genç, Ortahisar Belediye Başkan Yardımcıları ve çok sayıda vatandaş katıldı.

Hz. Mevlana'nın 741. vuslat yıldönümünde Konya Mevlana Sema Grubu tarafından sergilenen Semazen Gösterisi, Tasavvuf Musikisi Konseri, Şems ve Mevlana Sohbeti ve İlahilerden oluşan

İslam dininin manevi ve tasavvuf temelleri ve iklimiyle buluşturmak için Anadolu'da emek veren buranın manevi mimarlarından Mevlana'yı anlamak, yaşamak, yaşatmak ve o duyguları gelecek nesillere aktarabilmek ancak bu güzel etkinliklerle mümkün olur" dedi. Trabzon Büyükşehir Belediye Başkanı Dr. Orhan Fevzi Gümrükçüoğlu da konuşmasında, "Ben bu güzel



# Akademisyenlerden Türk Müziği Konseri

Karadeniz Teknik Üniversitesi Akademisyenlerinden oluşan Türk Müziği Topluluğu tarafından Osman Turan Kültür ve Kongre Merkezi'nde konser verildi.



Şefliğini Eylem Derçin'in yaptığı toplulukta, Baş Hanende T.C Kültür ve Turizm Bakanlığı Sanatçısı Mustafa Uğur, Kanun Uzm. Murat Burçin Derçin, Keman Doç. Dr. Abdullah Akat, Ud Öğr. Gör. Serdar Okur, Prof. Dr. Kadriye Yıldız, Ney Okt. İlhan Barutcu, Prof. Dr. Hasan Dinç ve Klasik Kemeççe Yrd. Doç. Dr. Merve Eken Küçükaksoy yer aldı. Konsere Karadeniz Teknik Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Süleyman Baykal, Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Hikmet

Öksüz, Konservatuar Müdürü Prof. Dr. Orhan Bektaş ve çok sayıda akademisyen katıldı. T.C Kültür ve Turizm Bakanlığı Sanatçısı Mustafa Uğur'un katılımıyla düzenlenen Karadeniz Teknik Üniversitesi Akademisyenler Türk Müziği Topluluğu konserlerine bir yenisini daha ekledi. Üniversitemizde bir ilk olan her müzik dalında birbirinden değerli bilim insanlarından oluşan bu özel topluluk 2011 yılından bu yana büyük özveri ile faaliyetlerini sürdürüyorlar.

Topluluğun amacı Geleneksel Türk Sanat Müziğini doğru ve özgün bir biçimi ile icra etmek olan Akademisyenler Türk Müziği Topluluğu konserine geleneksel müziğimizin vazgeçilmesi olan fasıl ile başlayarak Türk Müziği'nin seçkin eserlerinden oluşan repertuar ile devam etti. Konser sonunda KTÜ Rektörü Prof. Dr. Süleyman Baykal T.C Kültür ve Turizm Bakanlığı Sanatçısı Mustafa Uğur'a, Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Hikmet Öksüz de Şef Eylem Derçin'e çiçek ve hediye takdim ettiler.



## Mavi Nota Müzik Ödülleri Sahiplerini Buldu

21. Mavi Nota Müzik Ödülleri KTÜ Osman Turan Kültür ve Kongre Merkezi'nde düzenlenen bir törenle sahiplerine takdim edildi.



Karadeniz Teknik Üniversitesi Devlet Konservatuarı'nın desteğiyle düzenlenen ve Erol Küçükaksoy'un sunduğu ödül gecesinde ilk olarak söz alan Mavi Nota e-Müzik Gazetesi editörü ve Ödül Sekreteri Müfit Semih Baylan konuşmasında,

Mavi Nota Müzik Ödülleri'nin 21 yıllık tarihini açıklayıp önemini de vurgularken, ülkemizin sanat gündemini meşgul eden olumsuzluklar ve Türkiye Sanat Kurumu ve Sanatın Desteklenmesi Yasası'nın klasik sanatlarımızda yaratacağı

olumsuzluğa da dikkat çekti. Daha sonra söz alan Karadeniz Teknik Üniversitesi Devlet Konservatuarı Müdürü Prof. Dr. Osman Bektaş ise devlet konservatuarı olarak bu yıl ilk mezunlarını vereceklerini belirtti. 21. Mavi Nota Müzik Ödülleri Genç

Solistler Yılın Sanatçısı Ödülü'nü alan Soprano Ayşe Şener ve Genç Solistler Seçiciler Kurulu Özel Ödülü'nü alan İzmir Devlet Opera ve Balesi Solist Sanatçısı Soprano Eylem Demirhan Duru, ödülünü almak için sahneye davet edildi. Ödül takdim töreninin ardından törene katılıp ödülleri alan sanatçılar, Karadeniz Teknik Üniversitesi Devlet Konservatuarı öğretim üyelerinden Emrah Ergene'nin piyano eşliği ile mini bir konser verdiler. Salonu dolduran izleyiciler tarafından zevkle dinlenen mini konserin ardından tören sona erdi.



# Eczacılık Fakültesi'nden İletişim Semineri

Karadeniz Teknik Üniversitesi Eczacılık Mesleki Eğitim ve Gelişim Birimi tarafından düzenlenen 7. Dört Mevsim Semineri OKM'de yapıldı.



tonumuzla vermek istediğimiz mesajı doğru biçimde vermeye çalışmalıyız. İstatistiklere bakarsak hayattaki başarıların %85'i iletişime dayanır, hataların %75'i kusurlu iletişimden kaynaklanır ve kayıpların %81'nin sebebi kötü haberleşmedir. Aynı zamanda iletişime şemasına bakarsak %7 kelimeler, % 55 beden dili, %38 sözcük şeklindedir. Yani bizler iletişim sırasında beden dilimize de gereken önemi vermeliyiz." dedi. İş görüşmelerinde karar 30\60 saniye arasında verilir. Ecz. Dr. Buket Aksu; "İş görüşmeleri hepimiz için stresli zamanlardır. İşverenler ilk izlenime çok önem verirler. Bizler her zaman

gülümsemeli ve iletişim kurduğumuz kişinin gözlerine bakmalıyız. Olumsuz cümlelerden kaçınmalıyız. Bugün buraya gelen herkese çok teşekkür ederim sizlerden istediğim her zaman gülümseyin ve iletişime açık olun." dedi. Seminer, konuşmacı Ecz. Dr. Buket Aksu'ya plaket takdim edilmesiyle son buldu. Ecz. Dr. Buket Aksu'nun özgeçmişi: Buket Aksu, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi'nden mezun olmuştur. Fen Bilimleri alanında İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Analitik Kimya üzerine Yüksek Lisans yapmış, Ege Üniversitesi Eczacılık Fakültesi

Farmasötik Teknoloji Ana Bilim Dalı ve Bradford Üniversitesi / İngiltere'de Doktora eğitimini tamamlamıştır. Kendisinin aynı zamanda Milli Eğitim Bakanlığı sertifikalı eğitimci, uluslararası eğitim derneği olan ASTD (American Society for Training and Development) üyeliği ve bunların yanı sıra birçok ulusal ve uluslararası dernek üyeliği vardır. Halen Yeditepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi'nde lisans düzeyinde İletişim Becerileri ve Endüstri Eczacılığı, İstanbul Üniversitesi'nde yüksek lisans ve doktora düzeyinde Kalite Tasarımı derslerini veren Aksu bugüne kadar 100'den fazla ulusal ve uluslararası düzeyde konferans vermiştir.

**K**aradeniz Teknik Üniversitesi Eczacılık Mesleki Eğitim ve Gelişim Birimi (EMEG) tarafından Dört Mevsim Seminerleri'nin yedincisi olan "İletişim Kuruyorsunuz Peki Etkileyebiliyor Musunuz?" adlı seminer Osman Turan Kültür ve Kongre Merkez'inde düzenlendi. Seminere konuşmacı olarak katılan Ecz. Dr. Buket Aksu; "Trabzon'un bende çok farklı bir yeri var buradan davet aldığımda çok seviniyorum. Burada olmayı gerçekten çok seviyorum. Bugün iletişim ile anlatmak istediğimiz: Herşeyi anlatabiliyor muyuz? Kuşak farkını göz önünde bulunduruyor muyuz? Beden dilimizi etkili kullanabiliyor muyuz? Sorularına cevap vermek için buradayım. Öncelikle iletişim sadece kelimelerden ibaret değildir. İletişim sırasında ses tonumuz ve seçtiğimiz sözcükler de çok önemlidir. Karşımızdaki kişiye beden dilimizle, seçtiğimiz sözcüklerle ve ses



## Tiflis ve KTÜ Arasında Kültürel Anlaşma

KTÜ Devlet Konservatuvarı ile Tiflis Devlet Konservatuvarı arasında imzalanan 5 yıllık ortaklık anlaşmasıyla, karşılıklı kültürel ve sanatsal faaliyetler yürütülecek.



**K**aradeniz Teknik Üniversitesi Devlet Konservatuvarı ile Tiflis Devlet Konservatuvarı arasında imzalanan 5 yıl süreli ortaklık anlaşmasıyla, karşılıklı kültürel ve sanatsal faaliyetler yürütülecek. KTÜ Müzikoloji Bölümü Başkanı



Doç. Dr. Abdullah Akat, yaptığı açıklamada; İki üniversite arasındaki ortaklık anlaşmasının KTÜ Devlet Konservatuvarı Müdürü Prof. Dr. Osman Bektaş

ile Tiflis Devlet Konservatuvarı Rektörü Prof. Dr. Rezo Kiknadze tarafından imzalandığını belirtti. Akat; Anlaşmaya göre, iki üniversite arasında karşılıklı akademik, kültürel ve sanatsal faaliyetler yürütüleceğini belirterek, "Bu kapsamda, öğretim elemanı ve öğrenci değişimi yapılacak. Konser, seminer, workshop, yaz okulu, konferans, sempozyum gibi etkinlikler düzenlenecek. Üniversiteler aralarında çeşitli sınav ve yarışma jürilerinde temsil edilebilecek, alan araştırmaları ve araştırma projeleri gerçekleştirilecek." dedi. Doç. Dr. Akat, anlaşmayla

yakın gelecekte ilk etkinliklere başlanacağını ve kültürler arası diyalogların güçlendirilmesi konusunda da çalışmaların sürdürüleceğini vurguladı.



# 100. Yılında Cihan Harbi

Karadeniz Teknik Üniversitesi Osman Turan Kültür ve Kongre Merkezi'nde Edebiyat Fakültesi'nin düzenlediği "100. Yılında Cihan Harbi" adlı panel yapıldı.



**B**aşkanlığını KTÜ Rektör yardımcısı Prof. Dr. Hikmet Öksüz'ün yaptığı panele Prof. Dr. Necmettin Alkan, Doç. Dr. Uğur Üçüncü, Yrd. Doç. Dr. Ahmet Köksal, Yrd. Dç. Dr. Bayram Sevinç, öğretim görevlileri ve çok sayıda öğrenci katıldı. Prof. Dr. Necmettin Alkan konuşmasında, Birinci Dünya Savaşı'nın sebepleri ve Osmanlı Devleti'nin savaşa girmesi konularına değinerek, "Birinci Dünya Savaşı'nın nedenlerine baktığımızda birçok sebep görebiliriz genel itibariyle çok daha öncesinde

planlanmış bir savaştı bu nedenle Osmanlı Devleti'nin savaşa girmesi kaçınılmazdı. Bu savaşın önüne geçmek için yapılan diplomatik hamleler yeterli değildi." dedi. Doç. Dr. Uğur Üçüncü ise Birinci Dünya Savaşı'ndaki cepheler hakkında bilgilerini paylaştı. Cepheleri; "Osmanlı Devleti'nin açtığı cepheler veya büyük sonuçları olan cepheler kazandığı ya da kaybettiği cepheler gibi gruplara ayırabiliriz." dedi. Genel anlamda şunu ifade edebiliriz ki Osmanlı birçok önemli

cephelerde savaştı. Kafkas Cephesi, Çanakkale Cephesi, Sina-Filistin Cephesi, Galiciya, Balkan, Romanya Cephesi bunlardan bazılarıdır diyerek sözlerini sonlandırdı. Yrd. Doç. Dr. Ahmet Köksal "Birinci Dünya Savaşı'nda Trabzon" konulu konuşmasında "Doğu Karadeniz insanı için Birinci Dünya Savaşı bambaşka kavramlar ifade ediyor. Bunlar muhacirlik, ölüm ve en son kurtuluş. Trabzon'un askeri ve stratejik bakımdan önemli olduğunu biliyoruz." dedi.

Yrd. Dç. Dr. Bayram Sevinç ise konuşmasında "Öncelikle savaş kavramının 20.yy'da değiştiğini belirtmek gerekiyor. Sosyolojik olarak hiçbir şey aynı anda başlamaz ancak; ilk defa dünyada topyekün savaş olgusu ortaya çıkıyor. Artık savaş tüm toplumu ilgilendiren bir konu oldu." dedi. Panel Prof. Dr. Necmettin Alkan, Doç. Dr. Uğur Üçüncü, Yrd. Doç. Dr. Ahmet Köksal ve Yrd. Dç. Dr. Bayram Sevinç'e verilen plaketlerle son buldu.

## KTÜ'de Patent Konferansı Yapıldı

KTÜ'de Makine Mühendisliği Bölüm Amfisi'nde Abdullah Kanca Meslek Yüksek Okulu Öğretim Görevlisi Gökhan Kara tarafından "Fikri Mülkiyet Hakları, Patent Kavramı ve Süreçleri" konulu konferans verildi.



altına alınarak olur Konuşmasına şu şekilde devam eden Kara, patent sahibinin haklarından bahseden " Ürünün üretilmesi, satılması, kullanılması veya ithal edilmesi veya

bu amaçlar için kişisel ihtiyaçtan başka herhangi bir nedenle olursa olsun elde bulundurulması, doğrudan doğruya elde edilen ürünlerin satışa sunulması veya kullanılması

kişisel ihtiyaçtan başka herhangi bir nedenle elde bulundurulması sadece patent sahibinin izniyle olan bir durumdur. Patent sahibi bu şekilde güvence altına alınmıştır. "dedi.

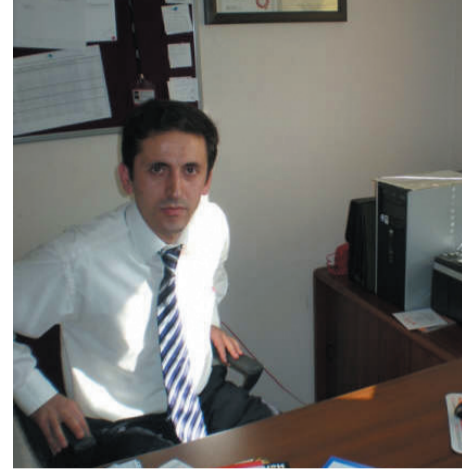
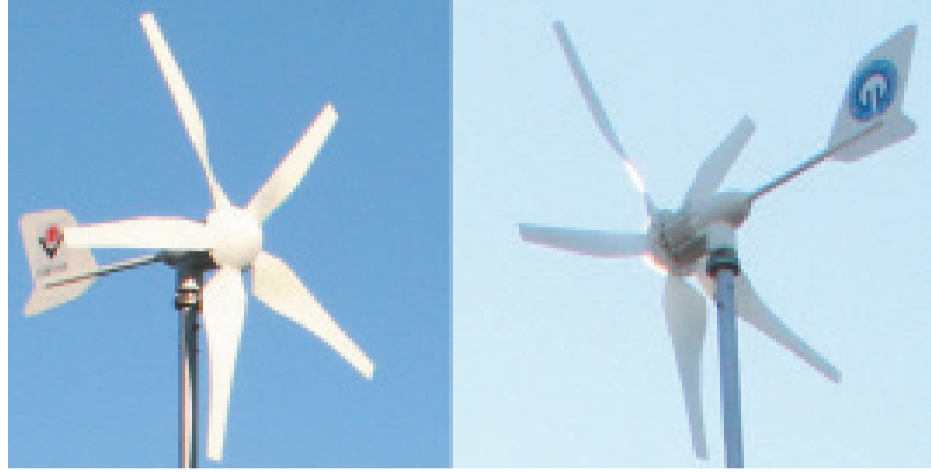


**K**onferansa öğretim üyeleri, öğrenciler çok sayıda davetli ve katıldı. Öğretim Görevlisi Gökhan Kara yaptığı konuşmada, "Sorunun çözümüne ilişkin teknik özelliği olan fikir ürünlerine buluş denir. Buluş iki şekilde korunabilir bunlar ilk olarak ticari sır dediğimiz şekilde diğeri ise patentle yani yasal koruma

# KTÜ Temiz Enerji Evi Enerjisini Kendi Üretiyor

KTÜ Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Halil İbrahim Okumuş tarafından yürütülen TÜBİTAK projesi kapsamında Kanuni Yerleşkesi'nde 'TEMİZ ENERJİ EVİ' kuruldu.

**K**urulan hibrit temiz enerji üretim sistemi; Doğu Karadeniz bölgesinde rüzgâr ve güneşin tek başına yetersiz olduğu durumlarda rüzgâr ve güneş enerjisinden birlikte yararlanılarak bir evin elektrik ihtiyacının sürekli karşılanması amaçlanıyor.



gibi işlerin de elektrik hatlarının ulaşmadığı açık arazilerde yapıyor olması elektrik enerjisine ulaşmakta sıkıntıya yol açtığından bu çözüm önerisi hem zor doğa koşullarında enerji ihtiyacını karşılarken hem de ekonomik yönden fayda sağlanması amaçlanıyor. Bu tip sistemlerin tek

konusmasına şöyle devam etti; Projenin 2012 yılında 24.000 TL bütçe ile kurulduğunu ve iki yılda bir doktora tezi kapsamında tamamlandığını ve bu konuda birçok ulusal ve uluslararası yayın yapıldığını, projeye başta TÜBİTAK ve üniversite olmak üzere bazı firmaların da katkı sağladığını

Ayrıca, projede bursiyer olarak çalışan ve doktora tezini bu konuda yapan Öğr. Gör. Dr. Mustafa Ergin Şahin ise projeye ilgili teknik açıklamalar yaparak şunları söyledi: "Bölgenin meteorolojik verilerini incelediğimizde rüzgâr ve güneş enerjisi yönünden tek başına yetersiz kalması ve maliyetinin fazla çıkması bizde birbirini tamamlayacak şekilde güneş ve rüzgârdan beslenen karma bir sistemin kurulması fikrini oluşturdu. Sistemimizde 400 Watt'lık güneş panelleri ve 400W'lık bir rüzgâr türbini bulunmaktadır. Bunların her türlü iklim koşullarında çalışabilmesi ve enerjiyi akülerde depolayabilmesini sağlayacak bir sistem tasarladık. Sistemimizin kurulu gücü 2400 Watt olarak belirlendi. Bu enerji ile bir evdeki lamba, televizyon, bilgisayar, buzdolabı hatta klima gibi cihazları çalıştırabiliyoruz. Kurulu gücü arttırarak daha fazla cihazı daha uzun süre çalıştırmamız mümkün, fakat şu aşamada maliyetleri arttırıyor. Güneş ve rüzgâr enerjisi kullanımı dünyada ve ülkemizde yaygınlaşmaya başlasa da bu tür sistemlerin ikisinin bir arada kullanıldığı şebekeden bağımsız sistemler pek kullanılmamaktadır. Bunun nedeni sistemin diğerlerine göre kontrolünün ve tasarımının daha zor olmasıdır. Bizim geliştirdiğimiz sistem hem güneş hem de rüzgârdan gelen enerjiyi düzenleyip depolayabilecek bir güç elektroniği sistemi ve bunun denetimi üzerine odaklı bir çalışmadır. Şu aşamada bu tip sistemleri kullanmak elektriğin olmadığı yerlerde mantıklı olsa da kurulum maliyetlerinin düşmesi ile birlikte her yerde yaygın olarak kullanılması, evlerin çatılarının güneş panelleri ile kaplanması gündeme gelecektir. Ayrıca üretilen enerjinin fazlasını devlete satarak gelir elde etmekte mümkün olabilir. Konuyla ilgili yaptığımız araştırma geliştirme faaliyetleri devam etmektedir. Yaptığımız çalışmalar uluslararası saygın konferanslarda ve dergilerde yayımlamaktayız. Amacımız geliştirdiğimiz sistemi bir ürün haline dönüştürmektir." diyerek sözlerini tamamladı.

Konuyla ilgili olarak konuşan proje yürütücüsü Doç. Dr. Halil İbrahim Okumuş; amaçlarının yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımının yaygınlaşmasını sağlamak olduğunu ve bu amaçla yüksek verimli bir sistem tasarladıklarını söyledi. Bu sistemle güneş ve rüzgârdan elde edilen enerjinin kullanılması ve elde edilen enerjinin en verimli şekilde akülerde depolanarak daha sonra kullanılması amaçlandığını belirtti. Bu konuda yapılan çalışmalarda kullanılan ürünlerin birçoğu yurtdışından ihraç edilen kalitesiz ürünler olduğu için ihtiyacı tam olarak karşılamadığından kurulan sistemin amacının bilimsel çalışmalara yardımcı olmakla beraber, bölge halkını temiz enerji teknolojileri konusunda bilgilendirmek olduğunu söyledi.

## EKONOMİK YÖNDEN FAYDA SAĞLAYACAK

Doğu Karadeniz Bölgesi'nde yerleşimin dağınık olması, arazinin engebeli bir yapıya sahip olması, bölgede yaylacılık ve doğa turizminin yaygın olması ayrıca arıcılık, hayvancılık

başına kullanımlarının bölge için çok verimli olmaması ve pahalıya mal olmasından dolayı karma bir sistem üzerinde çalışmanın daha verimli olacağını altını çizen Okumuş

vurguladı. Projenin araştırma amaçlı olması nedeniyle kurulumunun biraz pahalıya mal olduğunu, şahıslar için kurulacak hazır sistemlerin daha ucuza mal olacağını söyledi.

Doç. Dr. Halil İbrahim Okumuş: "Bu sistemi kurarken öncelikli amacımız bu konuda yapılacak bilimsel çalışmalar için altyapı oluşturmanın yanında, bölge halkını bilinçlendirmek ve yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımını özellikle bölgemizde arttırmaktı. İsteyen kişilerin kampüs içerisinde kurduğumuz sistemi gelip görebilir ve bizlerden teknik bilgi alabilirler." dedi. Okumuş; son olarak Temiz Enerji Evi'nin kurulumunda katkıda bulunan başta TÜBİTAK ve Karadeniz Teknik Üniversitesi olmak üzere tüm kurum ve kuruluşlara teşekkürlerini ilettili. Temiz Enerji Evi'nin dış kaplamasının tasarımını yapan Öğrt. Gör. Oğuzhan Demir'e de teşekkürlerini sunarak sözlerini tamamladı.



# KTÜ de D-8 Genel Sekreteri Konferans Verdi

D-8 Genel Sekreteri Seyed Ali Mohammad Mousav “Fırsat ve Zorluklarıyla D-8'in Küresel Rekabetteki Rolü” konulu konferans verdi.



artırmak en temel ilkedir.” dedi. Mousavi, konuşmasına şu şekilde devam etti; D-8'nin İstanbul Dekralasyonu'nda da bulunan 6 prensibi bulunmakta. 1. prensip, savaş değil barış, 2. çatışma değil diyalog, 3. sömürü değil işbirliği, 4. çifte standart değil adalet, 5. ayrımcılık değil eşitlik, son olarakta 6. baskı ve tahakküm değil, insan hakları hürriyet ve demokrasidir. D-8'in amaç ve hedeflerine gelindiğinde ise temel hedef üye ülkelerin

bir artıştan söz ediyoruz ancak bu rakam yeterli değil. Pontansiyeli yansıtmamakta, 2008'de devlet başkanlarının koydukları hedefte ise 2018 yılında bu rakam 500 milyar dolar çıkarılması gerekmektedir, dedi. Mousavi; bu hedefe ulaşmak için özel sektör ve devletler arasında yoğun bir koordinasyon var. Umuyorum ki bu hedefe ulaşılacaktır. D-8'in 20 işbirliği alanı bulunmakta ancak 2008 yılında 20 alanda çalışmanın verimli

Havacılık anlaşması yapıldı. D8'in karşılaştığı zorluklara değinecek olursak; ulaşım konusunda zorluklar yaşanmaktadır, örnek verecek olursak, Cakarta ile İstanbul arası uçakla 12 saat, bu daha iyi bir işbirliği konusunda bir engel teşkil etmektedir. Sadece D-8 de değil dünyada gerçekleşen finansal krizler bu ülkeler arasındaki iş birliğini önemli ölçüde etkilemektedir. Bir diğer zorluk ise üye ülkeleri içindeki karışıklıklar, üye ülkeleri



**K**aradeniz Teknik Üniversitesi Uluslararası İlişkiler Kulübü'nün düzenlediği "Fırsat ve Zorluklarıyla D8'in Küresel Rekabetteki Rolü" adlı konferansa, D-8 Genel Sekreteri Seyed Ali Mohammad Mousavi konuşmacı olarak katıldı. Konferansa Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Necati Tüysüz ve Prof. Dr. Hikmet Öksüz katıldı. Seyed Ali Mohammad Mousavi konuşmasında; “D8 15 Haziran 1997 yılında İstanbul'da yapılan devlet ve hükümet başkanları zirvesinde D-8'in kuruluşu resmen ilan edilmiştir. D-8 ülkeleri; Türkiye, İran, Pakistan, Bangladeş, Malezya, Endonezya, Mısır ve Nijerya'dır. Bu sekiz ülkenin toplam nüfus miktarı 1 milyar ve bu ülkeler 3 farklı kıtada bulunmaktadır. D-8 kuruluş dekrasyonunda liderlerin ortaya attığı bir takım temel ilkeler ortaya konmuştur. Kuruluş amacı olarakta bu ülkelerdeki halkların refahını

halklarının refahını artırmak bunun içinde D-8 ülkeleri arasındaki ticareti artırmak hedeflenmektedir. D-8'in kurulduğunda bir biriyle yaptığı ticaret 20 milyar dolar civarındayken bugün bu rakam 150 milyar dolardır. Burada 7 kat

olmadığı karar verildi. 2008 yılında bu 20 alan 5'e düşürülmüş, bunlar ticaret, tarım, sanayi, ulaşım, ve enerji olarak belirlendi. D-8 bugüne kadar ne yaptı; en önemlisi 3 temel anlaşmamız yürürlüğe girdi. D-8 ülkeleri arasında Sivil

çinde yaşadıkları zorluklar bizim önümüzde engel teşkil etmektedir. Genel olarak konuşacak olursak eğer Müslüman ülkeler kendi aralarında bir şey yapmak istiyorlar ise bunun adresi D-8'dir diyerek konuşmasını tamamladı.



# KTÜ'lü Girişimcilere Seminer

Teknoloji Transfer Ofisi "İç Girişimcilik ve Kariyer Planlama" konulu semineri Nazım Terzioğlu Amfisi'nde düzenledi.



nedeni, saha bilgisine sayıp olmamaları, bir işin gerçekten sahaya inip nasıl yapıldığını, İşlerin bir şirkette nasıl yürüdüğünü bilmemelerinden kaynaklanmaktadır ve hangi bölümde olursanız olun hangi işi yaparsanız yapın ama

teknoloji konusunda kendinizi geliştirmek zorundasınız." dedi. İç girişim nedir? Neden yapılmalı? Profesyonel çalışma hayatı ve girişimcilik nedir? Yeteneklerimi nasıl tespit edeceğim? Hangi alanlarda nasıl ilerlemeyelim? Kısa ve uzun vadede

nasıl bir kariyer planlamayalım? gibi kritik konuları gerçek hayat hikayeleri ile anlatan Özhanlar'ın vermek istediği asıl mesajı 'Fikir Üretimi, İnovasyon' oldu. Prof. Dr. Ali Osman Beldüz tarafından Murat Özhanlar'a teşekkür plakettinin verilmesiyle son buldu.

**K**aradeniz Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisinin düzenlediği, Transfer Ofisi İç Girişimcilik ve Kariyer Planlama seminerine Murat Özhanlar konuşmacı olarak katıldı. Özhanlar, konuşmasında; Üniversite öğrencilerinin özellikle mezun olduktan sonra ne yapacağız? Nasıl bir kariyer planlayacağız? Nasıl iş arayacağız? sorularına yanıt bulmakta zorluk yaşadıklarını belirtti. "Öğrencilerin mezun olduktan sonra sıkıntı yaşamalarının



## Hırvatistan'daki Dünya Mirasları

Türk-Hırvat Dostluk Derneği, KTÜ Mimarlık Fakültesi Mimarlık bölümü ve Mimarlar Odası Trabzon Şubesi ortaklığında "Hırvatistan'daki Dünya Mirasları" adlı konferans ve fotoğraf sergisi düzenlendi.



bu güzellikleri aktarmaktır." dedi. Hırvatların savaştan yeni çıkmış bir ülke olmasına rağmen mimari ve tarihi eserlere nasıl önem verdiklerini hepimiz görüyoruz diyen Mustafa Reşat Sümerkan; "Ülkemizin tarihi ve mimari eserlere gereken önemi gösterdiğini pek söyleyemem ancak Hırvatlar bu yapıların değerini gerçekten biliyorlar ve gerekenleri

yapıyorlar onlar bu yapıları sadece kendi nesillerine değil tüm dünyaya aktarmış oluyorlar buradan onlara ve bu yapıların değerini bilen herkese teşekkür etmek istiyorum." dedi. Mustafa Reşat Sümerkan'ın ardından sunumunu yapmak üzere kürsüye gelen Türk- Hırvat Dostluk Derneği Başkanı Türkolog Lovarko Ostrunicw ; " Bende bu sıralardan mezun olmuş birisiyim.

Burada tekrar bulunmak beni çok mutlu etti. Hırvatistan'ın mimarlık açısından gelişmiş bir ülke olduğunun göstergesi olarak sizlere Hırvatistana yaptığım gezi sırasında dikkatimi çeken tarihi ve mimari yapıların görsellerini sunmak istiyorum" dedi. Konferans ve fotoğraf sergisi konuşmacılara plaket takdim edilmesi ile son buldu.

**E**tkinliğin açılış konuşmasını yapan KTÜ Mimarlık Bölüm Başkanı Prof. Dr. İlkay Özdemir; "Bugün sadece o bölgenin insanları için değil hepimiz için miras niteliği taşıyan Hırvatistan'daki kültürel ve mimari yapıları siz değerli katılımcılarımıza sunacağız. Hepinize geldiğiniz için teşekkür ederim." dedi. Prof. Dr. İlkay Özdemir'in yaptığı açılış konuşmasının ardından Hırvatistan'ın Büyük Elçi Vekili Anđelko Vlošić; "Ankara'nın kuru ortamından sonra Trabzon'un denizi, ormanı beni çok mutlu etti. Hırvatistan yeni kurulan bir ülke. Önceliğimiz tarihi yapılarımızı korumak ve onları asıllarına uygun bir şekilde restore etmektir. Bu çabalarımızın amacı nesillerimize





# KTÜ'ye Bir Ödül Daha Karadeniz'in Yolları Ödül Dolu

Avrupa Kredi Transfer Sistemi Etiket (AKTS), Diploma Eki (DE) ve Erasmus Kalite Etiket Ödülleri Töreni Ankara'da yapıldı.

**Y**ükseköğretim Kurumu Başkanı Prof. Dr. Yekta Saraç, Avrupa Birliği Türkiye Delegasyonu 1. Müsteşarı Francois Begeot ve Türkiye Ulusal Ajansı Başkanı Mesut Kamiloğlu'nun katılımlarıyla gerçekleştirilen törende AKTS, DE ve E-Kalite belgesi almaya hak kazanan üniversitelere ödülleri verildi. Yapılan ödül töreninde; Karadeniz Teknik Üniversitesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Marmara Üniversitesi, Boğaziçi Üniversitesi, Akdeniz

Üniversitesi "E-Kalite Ödülü'nü" kazandı. Üniversitemiz adına ödülü KTÜ Rektörü Prof. Dr. Süleyman Baykal aldı. Prof. Dr. Süleyman Baykal üniversitemize verilen bu ödülün dolaylı mutluluk duyduklarını belirterek "Üniversitemiz tarihiyle geçmişle büyük bir bilgi ve tecrübeye sahiptir. Bu bilgi ve birikimle üniversitemizi ülkemiz ve dünya üniversiteleri arasında çok daha iyi yerlere getirmek için var gücümüzle çalışıyoruz." dedi.

Karadeniz Teknik Üniversitesi Genel Sekreterlik Personeli Öğr. Gör. Yasin Kaya, çektiği fotoğrafla ödül kazandı.

**K**aradeniz Teknik Üniversitesi Genel Sekreterlik Personeli Öğr. Gör. Yasin Kaya, Karayolları 3. Ulusal Kongresi kapsamında Yollar Türk Milli Komitesi (YTMK) tarafından düzenlenen "Şehirlerarası Yollarımız" konulu fotoğraf yarışmasında birincilik ödülüne layık görüldü. Ulaştırma ve Haberleşme Bakanı Lütfi Elvan, Kasım ayında düzenlenen törenle Öğr. Gör. Yasin Kaya'ya ödülünü takdim etti.



# KTÜ'de Çanakkale Sohbetleri

Karadeniz Teknik Üniversitesi Atatürk Kültür Merkezi'nde KTÜ Medeniyet ve Kültür Mirasını Yaşatma Kulübü tarafından "Çanakkale Sohbetleri" adlı seminer düzenlendi.



Çanakkale Savaşı'nın 100.yılı sebebiyle AnadoluJet'in, 100. Yıl Koordinasyon Merkezi ile birlikte gerçekleştirdiği "Çanakkale Sohbetleri" projesi; Çanakkale, Ankara ve Kayseri'de yapılan etkinliklerin ardından Trabzon'da Karadeniz Teknik Üniversitesi

Atatürk Kültür Merkezi'nde öğrenciler ile buluştu. Karadeniz Teknik Üniversitesi Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Hikmet Öksüz'ün de katıldığı programda toplumun tarihsel ve kültürel gerçeklere duyarlılığının artırılmasının hedeflendiği belirtildi. Tarihçi, yazar Talha Uğurluel'in anlatımı ile izleyicilere Çanakkale Savaşı'nı adeta tekrar yaşatan etkinliğe öğrencilerin yanı sıra Trabzon iş dünyasının yerel ve mülki çok sayıda yöneticisi de yoğun ilgi gösterdi. Trabzon Valiliği, Trabzon Büyükşehir Belediyesi ve Karadeniz Teknik Üniversitesi'nin destekleri ile gerçekleşen programda Çanakkale Savaşı fotoğraflarından oluşan özel bir sergi de düzenlendi. Düzenlenen etkinliğin ve fotoğraf sergisinin ardından ise Talha

Uğurluel kitaplarını imzalayarak katılımcılarla buluştu. Ayrıca yapılan çekilişle beş öğrenciye uçak bileti hediye edildi. Etkinlik

KTÜ Medeniyet ve Kültür Mirasını Yaşatma Kulübü yöneticilerinin katılımcılara plaket ve çiçek takdim etmesi ile son buldu.



# Doğu Karadeniz Balıkçılarının Sorunları

KTÜ Deniz Bilimleri ve Teknoloji Enstitüsü ile KTÜ Karadeniz Araştırmaları Enstitüsü ortaklığında balıkçılık sorunlarını konu alan panel düzenlendi.

İstiklal Marşı ve saygı duruşunun ardından başlayan etkinlikte Prof. Dr. Kemal Üçüncü panel yöneticiliğini üstlendi. Karadenizin balıkçılık sorunu hakkında, Türkiye balıkçılığı Karadeniz'e muhtaç bu yüzden Karadenizimizi kurtarmak gerekir diyen KTÜ Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi öğretim üyesi Prof.

Dr. Ertuğ Düzgüneş "Karadeniz'de canlı türlerinin azalmasında kullanılan ağlar başta olmak üzere av araçlarını seçmeden avlanmanın büyük etkisi vardır. Kırlangıç balığı ortadan kalktı, mercan ve çipura balıkları yok oldu. İşgalci türler nedeniyle örneğin deniz salyangozu geldi, midyeler yok oldu. Karadeniz'de avlandığı

söylenen ıstakoz, karidesler yok oldu. HES'ler nedeniyle eskisi gibi denizlerimize besin maddesi akışı sağlanamıyor. Su geliyor ama besleyici gıdalar gelmiyor. Denizdeki besin zincirindeki katmanlar değişti, eskisi kadar zengin değil. Bu nedenle balığın beslenmesi de etkilendi." sözleriyle balıkçılığın

önemli sorunlarını değerlendirdi. Balıkçılık sorunun kültürel boyutuyla ilgilenen Öğr. Gör. Mustafa Aça ülkede balıkçı müzesinin eksikliğinden şiyet edip "ülkemizde balıkçılıkla ilgili tarihi eserler bulunmakta fakat bunlar değerlendirilip müze yapılmıyor. Bizden daha küçük ülkelerde balıkçı müzeleri var." dedi.



# Stratejik Plan Yazılımı Tanıtım Toplantısı

Karadeniz Teknik Üniversitesi'nde "Stratejik Plan Yazılımı" tanıtım toplantısı yapıldı.

Karadeniz Teknik Üniversitesi 2014-2018 Stratejik Planı kapsamında; stratejik, katılımcı, şeffaf, hesap verebilir bir yönetim ve hizmet anlayışının sağlanması hedefi ile ilişkili olarak hazırlanan "Stratejik Plan Yazılımı" düzenlenen toplantı ile birimlerimize tanıtıldı. Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Necati Tüysüz başkanlığında düzenlenen toplantıda Rektör Danışmanı Öğr. Gör. Ali Haydar Doğu tarafından "Yazılımın Stratejik Yönü ve Hedeflenenler" birimler ile paylaşılırken İlker Zaman ve Abdurrahman Demir tarafından, yazılımın kullanımı hakkında teknik bilgiler verildi. 15 Aralık 2014 tarihine kadar test amaçlı veri girişi yapılacak olan Stratejik Plan Yazılımına, KTÜ Web Ana Sayfada yer alan "Bilgi Yönetim Sistemi" menüsünden girilmekte ve "Stratejik Plan" butonu ile erişim sağlanmaktadır.



# Şampiyon Öğretmene Sürpriz Ziyaret

Trabzon'a iki saat uzaklıkta bulunan Şalpaزاری'na bağlı Gökçeköy İlk ve Ortaöğretim Okulu'nda öğretmenlik yapan Milli Boksör Gökhan Kazaz İletişim Fakültesi öğrencileri tarafından ziyaret edildi.



yanında durmak, eksiklerini telafi etmek en tabii görevlerimizden biri. Türkiye Cumhuriyeti'nin kurucusu Mustafa Kemal Atatürk'ün "Köylü milletin efendisidir." sözünden yola çıkarak bizler İletişim Fakültesi öğrencileri olarak topluma hizmet kapsamında bu tür projelere destek veren bütün kurumlara teşekkür ediyoruz. Başta müdürümüz sayın Cemalettin Yazıcı'ya da bizlere bu imkanı sağladıkları için teşekkür ederiz. Ayrıca fedekar Milli Boksör olan Gökhan Kazaz abimiz, öğretmenimize duyarlılığından ötürü minnettar kaldık." dedi.



Sayırsız Türkiye şampiyonluklarının yanında bir Avrupa ikinciliği bulunan aynı zamanda profesyonel kariyerinde 12 galibiyeti bir beraberliği birde mağlubiyeti bulunan Trabzon Boksunun önemli isimlerinden Gökhan Kazaz, Trabzon'un Şalpaزاری ilçesine bağlı Gökçeköy ilköğretim okulu'nda öğretmenlik yapıyor.

Trabzon Gençlik Hizmetleri ve Spor İl Müdürü Cemalettin Yazıcı, Spor Şube Müdürü Birdal Öztürk, Karadeniz Teknik Üniversitesi İletişim Fakültesi Halkla İlişkiler ve Reklamcılık 4. Sınıf öğrencileri, Trabzon Gençlik Merkezi liderleri ve gönüllülerinden oluşan grup ile Şalpaزاری'na bağlı Gökçeköy'e ziyarette bulundu.

Ziyaret sırasında öğrencilere Gençlik ve Spor Bakanlığı'nın çeşitli kırtasiye malzemeleri ve okula spor malzemeleri hediye edildi. KTÜ İletişim Fakültesi Öğrencisi Ahmet Aydın ise şu ifadelerde bulundu; "Köy okullarımızı unutmuyoruz, unutturmuyoruz. Geleceğimizin teminatı olan gençlerin her zaman

## Geleceğin Mimarları Projelerini Sergiliyor

KTÜ Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü "Geleneksel Proje Sergisi" Mimarlık Fakültesi'nde açıldı.



Komisyonu Başkanı Doç. Dr. Cengiz Tavşan, öğrencilerin mimari proje derslerinde ortaya çıkardıkları projeleri sergiye çıkarmaktan mutluluk duyduklarını ifade etti. "Mimar olmak proje üretmektir." diyen Tavşan, öğrencileri mezun olduktan sonra iş hayatına alıştırmaya çalıştıklarını belirtti. Doç. Dr. Cengiz Tavşan'ın ardından KTÜ Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Hikmet Öksüz ise; "Karadeniz Teknik Üniversitesi yarım asırı aşan bir sürede Türk Mimarlığına önemli katkılar sağlamıştır." dedi.

Öksüz, öğrencilerin hocalardan aldıkları bilgileri kullanarak projeler üretmenin önemine değinerek bu projelerin Trabzon'a, Karadeniz Bölgesi'ne ve ülkemize hayırlı ve uğurlu olması yönünde temennilerini ilettili. Konuşmaların ardından öğrenciler tarafından yapılmış olan projeler sergilendi. Güz yarıyılında yapılmış seçme projeler sergide yer alırken, ileriki yıllarda yapılacak olan projelere zemin hazırlaması ve örnek teşkil etmesi açısından serginin önemi vurgulandı.

Sergi açılışına Karadeniz Teknik Üniversitesi Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Hikmet Öksüz, Prof. Dr. Necati Tüysüz, Mimarlık Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Yalçın Yaşar, Mimarlık Bölümü Başkanı Prof. Dr. İlkyay Özdemir, Mimarlık Bölümü İletişim Komisyon Başkanı Doç. Dr. Cengiz Tavşan öğretim üyeleri ve öğrenciler katıldı. Açılış konuşmasını yapan Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü İletişim



### KTÜ HABER

Karadeniz Teknik Üniversitesi Adına  
İmtiyaz Sahibi  
Prof. Dr. Süleyman BAYKAL  
Rektör

Sorumlu Müdür  
ve  
Genel Yayın Yönetmeni  
Doç. Dr. Erdem TAŞDEMİR

Fotoğraf Editörü  
Sait Kaan KARCI  
Ahmet AYDIN

Haber Merkezi  
Tuğba BAKIRCI - İbrahim ÇELİK  
Sema KÜŞÜKŞEN - Ömer GÖNDER

Sayfa Tasarım  
Erhan DEMİREL  
Sergen KANDEMİR

İletişim Adresi  
KTÜ İletişim Fakültesi 61335  
Söğütlü/Trabzon  
Tel: 0462 248 79 61  
e-posta: ajansktu@ktu.edu.tr

Baskı Merkezi  
KTÜ Matbaası



# İletişim Fakültesi Aydın Doğan'daydı

Aydın Doğan Vakfı tarafından düzenlenen 26. Genç İletişimciler Yarışması'nda Karadeniz Teknik Üniversitesi İletişim Fakültesi öğrencisi Derya Afacan üçüncü oldu.



26. Genç İletişimciler Yarışması'nda dereceye giren öğrenciler, Bahçeşehir Üniversitesi'nde gerçekleştirilen törenle ödülleri aldı. 33 üniversitenin İletişim Fakültelerinden Yazılı, Görsel,

İşitsel, Reklam, Halkla İlişkiler ve İnternet Yayıncılığı dallarında 1351 öğrencinin 1057 çalışma ile katıldığı yarışmada, Seçici Kurullar tarafından 19 üniversitenin 113 öğrencisi 64 proje ile ödüllere değer görüldü.



**R**eklam kategorisinde En İyi Reklam Filmi Senaryosu dalında üçüncülük ödülünü İletişim Fakültesi Halkla İlişkiler Bölümü öğrencisi Derya Afacan "Dokunmak" adlı projesi ile kazandı. Ödül Törenine Fakültemizden Doç. Dr. Erdem Taşdemir, Yrd. Doç. Dr. Yavuz Bayram ve Arş. Gör. Murat Topal katıldı. Aydın Doğan Vakfı tarafından

düzenlenen 26. Genç İletişimciler Yarışması'nda Yazılı, Görsel, İşitsel, Reklam, Halkla İlişkiler ve İnternet Yayıncılığı dallarında düzenlenen yarışmaya yıllar içinde iletişim fakültelerinden binlerce öğrenci katıldı. Eğitime verdiği önem ile tanınan Aydın Doğan Vakfı (ADV) tarafından nitelikli medya çalışanı yetişmesine katkı sağlamak amacıyla düzenlenen