

ÜNİVERSİTEMİZ ÖDÜLLERİ SIRALADI

- 1 TEKNOFEST 2022'de Üniversitemizden Birincilik Başarısı
- 2 ISIF'22 Uluslararası Buluş Yarışması'nda 1 Altın Madalya
- 3 Üniversitemiz Twinning Ulusal Kalite Etiketine Layık Görüldü
- 4 PMO Genç Öğrenci Tasarım Yarışması'nda İkincilik Ödülü

TEKNOFEST ÖDÜLÜNÜ CUMHURBAŞKANIMIZ VE REKTÖRÜMÜZ VERDİ



Akademisyenlerle
Bir Araya Geldi

TÜBİTAK BAŞKANINI AĞIRLADIK



Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir'i ziyaret eden Prof. Dr. Hasan Mandal, Rektörümüze yeni görevi için hayırlı olsun dileklerini ileterek başarılar diledi. Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir ise, TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Hasan Mandal'ın ziyaretinden duyduğu memnuniyeti dile getirerek, kendisinin ülkemiz bilim ve teknoloji alanına değerli katkılar sunduğunu vurguladı. (S5'te)



1 TEKNOFEST 2022'de Üniversitemizden Birincilik Başarısı



Dünyanın en büyük havacılık, uzay ve teknoloji festivali TEKNOFEST 2022'de, Üniversitemiz PushUP takımı, Teknofest Yazılım ve Simülasyon (Travel Hackathon) yarışmasında, THY Go adlı projesiyle birinci olarak büyük bir başarıya imza attı.

Bilgisayar Mühendisliği bölümü 4.sınıf öğrencisi Taha Erel, Biyomedikal Mühendisliği bölümü 2.sınıf öğrencisi Sema Dirican ve Mekatronik Mühendisliği bölümü 4.sınıf öğrencisi Talha Çınar'dan oluşan takımımız, birinci olarak değer üreten Üniversitemize ulusal çapta önemli bir başarı kazandı.

Törende ödülünü Cumhurbaşkanımız Recep Tayyip Erdoğan'ın elinden alan öğrencilerimiz, başarılarının haklı bir sonucu olarak büyük mutluluk yaşadı. Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir de öğrencilerimizi Üniversitemiz standında tebrik ederek onlara çeşitli hediyeler takdim etti.

Bu yıl Samsun'da düzenlenen dünyanın en büyük havacılık, uzay ve teknoloji festivali TEKNOFEST 2022'de yerini alan Üniversitemiz, ürettiği katma değerli projeleri, kazandığı başarıları ve etkili tanıtım etkinlikleriyle göz doldurdu.

Üniversitemizden Yine Birincilik Başarısı Yine Madalya Yağmuru

Türkiye'nin önde gelen teknoloji şirketleri, kamu kurumları, medya kuruluşları ve üniversiteleri gibi farklı sektörden birçok kurum ve kuruluşun yer aldığı TEKNOFEST 2022'de Üniversitemiz, geçen yıl olduğu gibi yine birincilik ödülünün sahibi oldu. Ayrıca ISIF'22 Uluslararası Buluş Yarışması'nda da Üniversitemiz, 1 altın ve 3 gümüş madalyanın yanı sıra TEKNOFEST Girişim Programı Ön Kuluçka Desteği ile teknoloji yarışmalarındaki iddiasını ve başarısını konuşturdu.

Üniversitemizden Yeniliğe, Teknolojiye ve Değişime Büyük Önem



Yeniliğe, teknolojiye ve değişime her zaman büyük önem veren Üniversitemiz, farklı kategorilerdeki birçok takımıyla gelecek için ümit verdi. Tanıtım standımızı Samsun Valisi Doç. Dr. Zülkif Dağlı, TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Hasan Mandal başta olmak üzere birçok katılımcı ziyaret etti ve yoğun ilgi gösterdi.

Fark Oluşturan Projeler

Standımızda; Üniversitemizin eğitim-öğretim faaliyetleri, bilimsel projeleri, başarıları, katma değerli bölgesel kalkınma çalışmaları ile Düzce Teknopark'ın fark oluşturan girişimcilik ve inovasyon projeleri ziyaretçilerle paylaşıldı.

Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir: "Teknoloji ve Bilime Yönelik Toplumda Farkındalık Oluşturmak Önemli"

TEKNOFEST 2022'de Üniversitemiz iki gün art arda TRT Radyo ile bir güne Anadolu Ajansı'na röportaj verdi. Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir, Üniversitemiz başta olmak üzere farklı sektörlerde faaliyet gösteren şirketleri, kamu kurum ve kuruluşlarını ziyaret ederek istişarelerde bulundu. Teknoloji ve bilime yönelik toplumda farkındalık oluşturma öneminde dikkat çeken Rektörümüz, TEKNOFEST'in Türkiye'nin bilim ve mühendislik alanlarında yetişmiş insan kaynağını artırmaya büyük katkı sağladığını ifade ederek organizasyonda emeği geçenlere teşekkür etti.



Üniversitemizin Girişimcilik, İnovasyon ve Ar-Ge Alanlarındaki Haklı Gururu

Nitelikli eğitimi, donanımlı akademik kadrosu ve teknolojik olanaklara sahip derslik ve laboratuvarlarıyla Üniversitemizin girişimcilik, inovasyon ve Ar-Ge alanlarına özel önem verdiğini ve bu çalışmaların olumlu sonuçlarını aldığını belirten Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir, bu yıl da TEKNOFEST 2022'de, birincilik ödülü ile ISIF'22'de 1 altın ve 3 gümüş madalya kazanmanın haklı gururunu yaşadıklarını sözlerine ekledi.

Organizasyonda Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir son olarak, 19 Mayıs Üniversitesi ev sahipliğinde, YÖK Başkanı Prof. Dr. Erol Özvar'ın katılımıyla düzenlenen ve TEKNOFEST 2022'ye katılan rektörlerle bir araya geldi.



2 ISIF'22 Uluslararası Buluş Yarışması'nda 1 Altın Madalya

Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir, yaptıkları özgün çalışmalarla madalya almaya hak kazanan akademisyenlerimizi ve öğrencilerimizi tebrik ederek, başarılarının devamını diledi.



Dünyanın en büyük havacılık, uzay ve teknoloji festivali TEKNOFEST 2022 kapsamında düzenlenen ISIF'22 Uluslararası Buluş Yarışması'nda Üniversitemiz, 1 altın ve 3 gümüş madalya kazanarak yarışmaya damgasını vurdu.

Teknoloji yarışmalarındaki üstün başarıyla dikkat çeken Üniversitemiz, yine katma değerli projeler üreterek ISIF'22'de 4 madalyanın sahibi oldu. Öğr. Gör. Dr. Emrah Yılmaz ve Rosa Cuellar Franca'nın "Bor Katkılı Yeni Nesil Biyokompozit" çalışması altın madalya almaya hak kazandı. Doç. Dr. Mesut Yalçın, Doç. Dr. Çağlar Akçay, Prof. Dr.

Aysun Pekşen ve Doç. Dr. Selim Şen'in "Pleurotus Ostreatus Mantarı Yetiştiriciliğinde Kullanıma Uygun Bir Kompost Bileşimi"; Öğr. Gör. Dr. Oğuzhan Kendirli'nin "MADDETEST - Madde Kullanım Etkisini Ön Tanılama Sistemi" ile Arş. Gör. Dr. Fatih Şentürk, Prof. Dr. İsmail Cengiz Koçum, Melek İlayda Seyitoğlu ve Eda Şevval Aksan'ın "RF Plazmada Gerçek Zamanlı Kütle Değişimi Ölçümü İçin Düşük Maliyetli Bir Cihaz" başlıklı çalışmaları ise gümüş madalya kazanma başarısı gösterdi.

Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir, yaptıkları özgün çalışmalarla madalya almaya hak kazanan akademisyenlerimizi ve öğrencilerimizi tebrik ederek, başarılarının devamını diledi.

3 Üniversitemiz Twinning Ulusal Kalite Etiketine Layık Görüldü



oluşturulmuş bir topluluktur. 2005 yılında Avrupa'da K12 düzeyinde öğrenci ve öğretmenler ile başlayan programa, 2009 yılından itibaren Türkiye, Millî Eğitim Bakanlığı'na bağlı K12 düzeyinde okullarımızla katıldı. 2012 yılında Avrupa yükseköğretim kurumlarından öğretmen yetiştiren kurumların da **Teacher Training Institutes (TTIs)** başlığıyla eTwinning programına alınması için pilot çalışmalar başlatılarak program, 2018 yılında tüm Avrupa üniversitelerine açıldı. 2019 yılında da Türkiye "eTwinning Öğretmen Eğitimi Akademisi (TTI)" girişimine pilot olarak dâhil oldu. Programda eğitim fakülteleri daha sonra **Initial Teacher Education (ITE)** kurumları olarak adlandırılarak yer almaya başladılar.

Üniversitemiz 2019 Yılında Programa Katıldı

Türkiye'de eTwinning programının uygulanmasında görevli olan Millî Eğitim Bakanlığı Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü'nün (YEĞİTEK) üniversitemizdeki eğitim fakülteleri ile iş birliği çerçevesinde 2019 yılında Üniversitemiz de programa katıldı. YEĞİTEK bünyesinde yer alan eTwinning Türkiye Ulusal Destek Servisi de eTwinning topluluğuna katılan öğretmen ve öğrencilerimize çok değerli rehberlik hizmetleri sağlamakta, süreci kolaylaştırıcı bir rol oynamaktadır.

Üniversitemiz öğretmen yetiştiren bir kurum olarak eTwinning alanındaki başarılı çalışmaları nedeniyle Müfredat Entegrasyonu kategorisinde eTwinning Ulusal Kalite etiketine layık görüldü.

Eğitim Fakültesi Yabancı Diller Eğitimi Bölümü'nden Dr. Öğr. Üyesi Osman Dülger'in Üniversitemiz adına kurucu ortak olduğu ve 3 farklı ülkeden öğretmen adaylarıyla yürütülen eTwinning projesi kapsamında, geleceğin öğretmenlerine eTwinning'i tanıtmaya, yaygınlaştırma ve teşvik çalışmaları değerlendirilerek Üniversitemiz, eTwinning Ulusal Kalite etiketine kavuştu.

İtalya'dan Salerno Üniversitesi ve İspanya'dan Santiago de Compostela Üniversitesi ile ortak olarak yürütülen "Culture in the ELT Classroom: Developing English Course Content within a Cross-Cultural Perspective" başlıklı proje, 2021-2022 Güz Yarı Yılı'nda uygulandı.

Üniversitemizden Bir İlk Daha!

Yabancı Diller Eğitimi Bölümü İngiliz Dili Eğitimi Anabilim Dalı 4.sınıf öğrencilerinin "İngilizce Öğretiminde Ders İçeriği Geliştirme" dersi kapsamında hazırlanan projede, İtalyan, İspanyol ve Türk öğrenciler uluslararası işbirlikli öğrenme yöntemiyle 5. sınıf öğrencileri için bir dijital ders kitabı tasarladı. Uzaktan ve hibrit öğrenme modellerinin uygulandığı proje birçok yenilik ve farklılığı da içinde barındırıyor. Üniversitemizde gerçekleştirilen ilk eTwinning projesi olduğu gibi, Türkiye'de üniversite düzeyinde ilklerden olan proje, içerik ve boyutu yönüyle de hem yurt içi hem de yurt dışında birçok eğitimcinin ilgisini çekmiş durumda.

Avrupa Komisyonu öğrenme programının ana hareketi olarak başlayan ve bugün de Erasmus+'a sıkı bir şekilde entegre olan eTwinning programı, Avrupa'daki okullar için





4

PMO Genç Öğrenci Tasarım Yarışması'nda İkincilik Ödülü



PSB ANATOLIA -Peyzaj, Süs Bitkileri, Bahçe Sanatları ve Ekipmanları Fuarı kapsamında ikinci kez düzenlenen ve TMMOB Peyzaj Mimarları Odası tarafından gerçekleştirilen PMO Genç Öğrenci Tasarım ve Uygulama Yarışması'nda Üniversitemiz Orman Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü öğrencileri, geçen yıl olduğu gibi bu yıl da ikincilik ödülünün sahibi oldu.

Karma Fuarçılık Ltd. Şti.'nin organizatörlüğündeki fuar, her yıl peyzaj mimarlığı sektörünün buluşma noktası haline geliyor. Fuarda; katılımcılara ve ziyaretçilere, sektör profesyonelleriyle iletişime geçebilecekleri, markalarını, ürünlerini ve projelerini tanıtabilecekleri, yeni iş fırsatları elde edebilecekleri imkanların yanında, geleceğin peyzaj mimarlarını da destekleyen ve cesaretlendiren yarışmalar düzenleniyor.

TMMOB Peyzaj Mimarları Odası tarafından gerçekleştirilen PMO Genç Öğrenci Tasarım ve Uygulama Yarışması'nda birçok üniversite öğrencisi gruplar halinde, belirlenen parsellerde ve konularda fuar süresince tasarım ve uygulamalarını yaparak jüriye sunuyor. Bu yıl yarışmada; suyun önemi, verimli kullanılması, peyzaj uygulamalarında su tasarrufu, iklim krizi ve mavi/yeşil altyapının önemini vurgulamak için 'Kurakçıl Peyzaj' teması ele alındı.

Sakarya/Sapanca'da gerçekleşen fuarda, ikinci kez düzenlenen yarışma bölümüne ülke çapında 18 üniversiteden 107 öğrenci katıldı. Her bir üniversiteden 6 öğrencinin ekip olarak katıldığı yarışmada, her ekibe 25 m2 alan tahsis edilirken, eşit sayıda

verilen yapısal ve bitkisel peyzaj öğeleri ile belirlenen tema çerçevesinde özgün tasarım ve uygulama yapmaları beklendi. Bu bağlamda 450 metrekaarelik alanda, 18 üniversitenin peyzaj mimarlığı bölümlerinin tasarladığı ve uyguladığı alanlar birbirleriyle yarıştı.

Orman Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü öğrencileri; Elanur Emre, Melisa Küçükkaya, Rabia Demircioğlu, Muhammed Nabi Yıldız, Enver Murat Karababa, Selim Pişkin'nden oluşan Üniversitemiz ekibi tarafından uygulanan tasarım, ikincilik ödülüne layık görüldü. 2021 yılında da ikincilik ödülü kazanan Üniversitemiz, 2022 yılında da başarısını sürdürdü. Birincilik ödülünü ise Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, üçüncülük ödülünü de Pamukkale Üniversitesi kazandı.

Yarışmanın ödül töreni, TMMOB Peyzaj Mimarları Odası Yönetim Kurulu Başkanı Yasin Otuzoğlu ve Sakarya Büyükşehir Belediye Başkanı Ekrem Yüce'nin de katılımlarıyla gerçekleştirildi. Peyzaj Mimarları Odası Yönetim Kurulu Başkanı Yasin Otuzoğlu, 2. Başkan Barış Işık ve Sakarya Büyükşehir Belediye Başkanı Ekrem Yüce, 2. PMO Genç Öğrenci Tasarım ve Uygulama Yarışması'na katılan tüm PMO Genç üyelerine katılım belgelerini ve dereceye giren ekiplere ödülleri takdim ettiler. Üniversitemiz Orman Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü tarafından yapılan açıklamada, "PMO Genç Öğrenci Tasarım ve Uygulama Yarışması'na katılan ve ikinci olan öğrencilerimizi tebrik ediyoruz. Ayrıca yarışmada emeği geçen herkese ve katılım sağlayan tüm bölümlerimize teşekkür ederiz. Düzce Üniversitesi Orman Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü olarak 28. yılımızda 'Değer Üreten Üniversite' sloganıyla hep birlikte daha güzel ödüllerde buluşmak dileklerimizle." ifadelerine yer verildi.



Dünyanın En Prestijli Arıcılık Kongresinde DAGEM ÇALIŞMALARINI ANLATTI

İki yılda bir gerçekleşen Apimondia kongresine DAGEM yapmış olduğu bilimsel çalışmalar ile katılarak, şehrimizi ve Üniversitemizi temsil etti.

İstanbul Kongre Merkezinde gerçekleşen 47. Apimondia Dünya Arıcılık Kongresi'nde, Türkiye yerli ve yabancı misafirleri ağırladı. Arıcılık alanında dünyanın önde gelen kongreleri arasında yer alan etkinlikte, Üniversitemiz Arıcılık, Araştırma Geliştirme ve Uygulama Merkezi (DAGEM), yaptığı çalışmaları dünyanın dört bir tarafından gelen bilim insanları ile paylaştı.

Apimondia Dünya Arıcılık Kongresine; Tarım ve Orman Bakanı Prof. Dr. Vahit Kirişçi, Macaristan Tarım Bakanı Istvan Nagy, Gürcistan Çevre Koruma ve Tarım Bakan Yardımcısı Giorgi Khanishvili, Apimondia Başkanı Jeff Pettis, Tarım ve Orman Bakanlığı Arıcılık ve Kanatlı Daire Başkanı İslam Köse, Gürcistan, Almanya, Ukrayna ve Kore Arıcılar Birliği başkanları ile çok sayıda ülkeden bilim insanları, sektör temsilcileri ve arıcılar katıldı.

Dünya'nın ve Türkiye'nin değişik bölgelerinden getirilen balların, arı ürünlerinin ve arıcılık malzemelerinin de

tanıtıldığı kongreye tüm Dünyadan 12.500'ün üzerinde katılım oldu. İki yılda bir gerçekleşen Apimondia kongresine DAGEM yapmış olduğu bilimsel çalışmalar ile katılarak, şehrimizi ve Üniversitemizi temsil etti.

Bu yıl 47'ncisi düzenlenen Apimondia Kongresi'ne katılan DAGEM Müdürü Doç. Dr. Meral Kekeçoğlu "Discrimination of Honey Bee Biodiversity by Using Wing Area Measurement"

"Development of creamformulationsenrichedwithhoneybee (Apismellifera L.) venomandbee products" ve Öğr. Gör. Tuğçe Çaprazlı "Theeffect of production time andseason on theharvestingamount of beevenomcollectedfrom Yığılca ecotype of Apismelliferaanatoliaca" isimli bildiriler ile katıldı. Öğretim elemanlarımız, gerçekleştirdikleri sunumla DAGEM kapsamında yapılan bilimsel çalışmaları tüm Dünya'dan katılımcılar ile paylaştı. Ayrıca, kongrede aynı zamanda yerli ve yabancı bilim insanları ile işbirliği görüşmelerinde de bulundu.

Bu yıl "Arılar Dünyayı Birleştiriyor" sloganı ile gerçekleştirilen kongrede; arının çevre için önemi, arı ürünlerinin tanınırlığını arttırmak için arıcıların ve arıların çalışmaya devam edeceği vurgulandı.





Erasmus+Programı Stratejik Projesinin Kapanış Toplantısı Akçakoca'da Gerçekleştirildi



Üniversitemizin yürütücü kurum olarak yer aldığı "VOCATIONAL-WEB-LEAP: An Open Source e-Learning Platform for Training Vocational Students, Apprentices and Graduates on Web Design and Development" isimli Erasmus+ Programı Stratejik Ortaklık Projesi'nin kapanış toplantısı Akçakoca'da gerçekleştirildi. Üniversitemizin ev sahipliğinde yapılan toplantıya 5 farklı ülkeden 18 araştırmacı katıldı. Üniversitemiz adına toplantıya katılan proje yürütücüsü İşletme Fakültesi Öğretim Üyesi Doç. Dr. İstemi Çömlekçi, web tasarımı öğrenmek isteyenler için ücretsiz online bir e-öğrenme platformu oluşturulduğunu dile getirdi. Web tasarımının basic, advance ve more advance seviyesi olmak üzere üç farklı modül olarak ele alındığı projede, her bir modülde 26 ayrı konu anlatımı, değerlendirme testi, video anlatımı ve alıştırmaları bulunmaktadır. Proje modülleri ortak ülkeler tarafından kendi dillerine çevrildi ve moodle eğitim platformu olan <https://webleap.eu/moodle/> adresinden erişime açıldı. Proje kapsamında oluşturulan platform üzerinden 3 farklı seviyede ücretsiz olarak online web tasarımı eğitimi alınabiliyor. Proje hakkında ayrıntılı bilgiye <http://vocwebleap.org> internet adresinden ulaşılabilir.



TÜBİTAK BAŞKANI PROF. DR. HASAN MANDAL AKADEMİSYENLERİMİZLE BİR ARAYA GELDİ



Bilgi üretmenin ve insan kaynağı yetiştirmenin pandemi öncesi ve sonrası şeklinde farklılaştığını işaret eden Prof. Dr. Hasan Mandal, pandemi sonrasında daha karmaşık, değişken ve dinamik olan bir sürece girdiğimizi ifade etti.

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) Başkanı Prof. Dr. Hasan Mandal, Düzce programı kapsamında akademisyenlerimizle bir araya geldi. Cumhuriyet Konferans Salonu'ndaki



programa; TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Hasan Mandal, Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir, Rektör Yardımcımız Prof. Dr. İlhan Genç ile Fakülte Dekanlarımız ve öğretim üyelerimiz katıldı. Programda konuşan TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Hasan Mandal, Üniversitemize çeşitli programlar için birçok kez geldiğini belirterek, kuruluşundan bugüne Üniversitemize katkı sağlayan rektörlere teşekkür etti ve Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir'e yeni görevinde başarılar diledi.

"Bilgi Üretme ve İnsan Kaynağı Yetiştirme Pandemi Öncesi ve Sonrası Şeklinde Farklılaştı"

Bilgi üretmenin ve insan kaynağı yetiştirmenin pandemi öncesi ve sonrası şeklinde farklılaştığını işaret eden Prof. Dr. Hasan Mandal, pandemi sonrasında daha karmaşık, değişken ve dinamik olan bir sürece girdiğimizi ifade etti. Salgın, iklim değişikliği, kuraklık, yangın felaketleri, siber güvenlik ve göç krizi gibi karmaşık konuların üzerinden gelmede, 4'lü "üniversite-sanayi-kamu-toplum" sarmal yapısına ihtiyaç duyulduğunun altını çizen Prof. Dr. Mandal, bilgi üretmeyle bilgi

kullanma arasındaki ilişkinin artık tek yönlü olmadığını da sözlerine ekledi.

"İş Birliğinden Daha Çok Artık Birlikte İş Yapmak Daha Önemli"

İş birliğinden daha çok artık birlikte iş yapmanın daha önemli hale geldiğine dikkat çeken Prof. Dr. Hasan Mandal, yenilikçi çözümler üreten üniversitelere ihtiyaç olduğu değerlendirmesinde bulundu. 2018 yılında Teknofest'in 500 bin ziyaretçisi olduğunu dile getiren Prof. Dr. Mandal, 2022 yılında ise 600 bin öğrencinin çözüm üretme noktasında yarışmacı olduğuna vurgu yaparak öğrencilerimizin yetkinliği ve istekliğinin tahminlerin üzerinde olduğunu ifade etti. Konuşmasının son bölümünde Üniversitemiz akademisyenlerinin sorularını da yanıtlayan TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Hasan Mandal, 2022-2023 Akademik Yılı'nın hayırlı olmasını temenni ederek sözlerini sonlandırdı. Programın sonunda Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir, TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Hasan Mandal'a hediye takdiminde bulundu. Programın sona ermesinin ardından Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir'i ziyaret eden Prof. Dr. Hasan Mandal, Rektörümüze yeni görevi için hayırlı olsun dileklerini ileterek başarılar diledi. Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir ise, TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Hasan Mandal'ın ziyaretinden duyduğu memnuniyeti dile getirerek, kendisinin ülkemiz bilim ve teknoloji alanına değerli katkılar sunduğunu vurguladı.





ÜNİVERSİTEMİZ TARIMSAL ATIKLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ ALANINDA BÖLGEYE ROL MODEL OLACAK

Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir, Üniversitemiz Tarımsal Atıkların Endüstriye Geri Kazanımı Araştırma ve Uygulama Merkezi'ni ziyaret ederek yürütülen faaliyetlerle ilgili bilgiler aldı. Sözbir, Üniversitemizin tarımsal atıklardan katma değerli ürünler üretme konusunda bölgesine rol model olduğunu ve bundan sonra da olmaya devam edeceğini vurguladı.



Bölgesel Kalkınma Odaklı Misyon Farklılaşması ve İhtisaslaşması Programı kapsamında, Bölgesel Kalkınma Odaklı Üniversite olarak katma değerli çalışmalar yürüten Üniversitemiz, çevre alanında özellikle tarımsal atıkların değerlendirilmesi konusunda yaptığı çalışmalarla bölgemize rol model oluyor.

Bu kapsamda Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir, Üniversitemiz Tarımsal Atıkların Endüstriye Geri Kazanımı Araştırma ve Uygulama Merkezi'ni ziyaret ederek yürütülen faaliyetlerle ilgili bilgiler aldı. Ziyarette; Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir, Çevre ve Sağlık Teknolojilerinde İhtisaslaşma Koordinatörü Doç. Dr. Uğur Hasırcı ile birlikte, Tarımsal Atıkların Endüstriye Geri Kazanımı Araştırma ve Uygulama Merkezi (DÜTAGAM) Müdürü Prof. Dr. Süleyman Korkut, DÜTAGAM Müdür Yardımcıları Doç. Dr. Zübeyde Filiz Arslan, Doç. Dr. Çağlar Akçay ile Öğr. Gör. Dr. Faik Ceykan ve Öğr. Gör. Recai Arslan ile fikir alışverişinde bulundu. Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir'i bilgilendiren DÜTAGAM Müdürü Prof. Dr. Süleyman Korkut ile DÜTAGAM Müdür Yardımcıları Doç. Dr. Zübeyde Filiz Arslan ve Doç. Dr. Çağlar Akçay, Merkez bünyesinde yılın ikinci tıbbi ve yenilebilir mantar (İstiridye) hasadını gerçekleştirdiklerini, tarımsal atıkların değerlendirilmesi ve nihai ürüne dönüşmesi noktasında bölge halkına yönelik örnek çalışmalar hayata geçirdiklerini ifade etti. Diğer yandan da Ar-Ge faaliyetleri için TÜBİTAK, BAP ve Bakanlık projeleri hazırlayarak hem ürün

bazlı hem de teknolojik gelişmelerle çalışmalar gerçekleştirdiklerini söyledi. Tıbbi ve yenilebilir mantarlardan Şitaki (Shiitake) yetiştirilmesinin ardından, bu kez de buğday sapı, çeltik kavuzu, kayın talaşı, fındık zürufu, fındık budama atıkları ve filtre kahve atıkları olmak üzere, altı farklı tarımsal atıktan çeşitli oranlarda kombinasyonlar oluşturarak İstiridye (Pleurotusostreatus) mantarı yetiştirdiklerini dile getiren Prof. Dr. Süleyman Korkut, ilk defa kahve posası atıklarından mantar üreterek ülkemizde bir ilke daha imza attıklarına dikkat çekti.

Bölgemizde tarımsal faaliyetler sonucunda ortaya çıkan ve hiçbir ekonomik değeri olmayan, çevresel problemlere yol açan tarımsal atıkları, tıbbi ve yenilebilir mantarlar gibi katma değeri yüksek ürünlere dönüştürdüklerinin altını çizen Prof. Dr. Süleyman Korkut, fındık budama atıklarından mantar üretimine yönelik uluslararası patent başvurusunda bulunacaklarını söyledi. Ayrıca ihtisaslaşma faaliyetleri kapsamında fındık zürufundan mantar üretimi konusunda DÜTAGAM Merkez Müdür Yardımcısı Doç. Dr. Çağlar Akçay'ın da yer aldığı "Pleurotusostreatus Mantarı Yetiştiriciliğinde Kullanıma Uygun Bir Kompost Bileşimi" adlı patent başvurusunun, Samsun'da düzenlenen Uluslararası Buluş Yarışması'nda (ISIF'22) gümüş madalya kazandığını sözlerine ekledi.

DÜTAGAM bünyesinde tıbbi ve yenilebilir mantarlar dışında; peyzaj ve tarımsal alanlarda kullanılmak üzere toprak için son derece faydalı olan tarımsal kompost gübre ve malç üretimi gerçekleştirildiği bildirildi. Fındık zürufu ve dalları başta olmak üzere bölgemizin önemli tarımsal atıkları, Üniversitemiz yemekhane artıkları, biçilmiş çimler ve hayvan gübresi ile karıştırılarak "Bitkisel Menşeli Katı Organik Gübre" ve "Tarımsal Kompost Gübre" ürettiklerini belirten DÜTAGAM yetkilileri bu ürünlerin çeşitli zararları olduğu bilinen ve fiyatı giderek artan kimyasal gübrelere önemli alternatifler olarak değerlendirilmesi gerektiğinin altını çizdi. Ayrıca, Merkez bünyesinde fındık dalları, mısır sapları ve çeltik kavuzlarından farklı ebatlarda renkli ve doğal olarak üretilen malç materyallerinin, peyzaj ve tarım alanlarında toprak neminin korunması, zararlı yabancı otların baskı altına alınması gibi faydalı olduğu belirtilerek estetik amaçlarla kullanıldığı ifade edildi.

Ziyarette mantar hasadı da gerçekleştiren Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir, Üniversitemizin tarımsal atıklardan katma değerli ürünler üretme konusunda bölgesine rol model olduğunu ve bundan sonra da olmaya devam edeceğini vurguladı.





GETAT UYGULAMALARI ANLATILDI



Üniversitemiz Tıp Fakültesi'nin düzenlediği "Geleneksel Tamamlayıcı Tıp (GETAT) Uygulamaları, Klinik Araştırmalar ve İyi Klinik Uygulamaları Eğitim Kursu" ile GETAT alanındaki klinik araştırmalarında ve uygulamalarında dikkat edilmesi gerekenler hekimlere anlatıldı.

Tıp Fakültesi Konferans Salonu'nda gerçekleştirilen eğitim programına; Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir, Tıp Fakültemiz Dekanı Prof. Dr. İdris Şahin, Üniversitemiz Eczacılık Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ufuk Koca Çalışkan, İzmir Bakırçay Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Hanefi Özbek, Tıp Fakültemiz Dekan Yardımcıları Prof. Dr. Bora Büken ve Prof. Dr. Muhammet Ali Kayıkcı, Hastanemiz Başhekim Prof. Dr. Öner Abidin Balbay, davetli konuklar ve hekimlerimiz katıldı.

"Eczacılık Fakültesi İle Daha İyi Yerlere Gelecek"

Programın açılış konuşmasını gerçekleştiren Eczacılık Fakültesi Dekanımız Prof. Dr. Ufuk Koca Çalışkan, düzenlenen eğitim kursunun 2. olduğunu ifade ederek, GETAT Etik Kurulu'nun içerisinde olmak için bu kursa katılarak başarılı sertifikasına sahip olunması gerektiğini söyledi. Eğitim kurslarının devamının geleceğini ifade eden Prof. Dr. Çalışkan, Üniversitemizin GETAT konusunda oldukça iyi olduğunu vurgulayarak, Eczacılık Fakültesi ile biraz daha ivme kazanacağını ve daha iyi yerlere geleceğinin altını çizdi. Programın son açılış konuşmasını

gerçekleştiren Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir, Geleneksel Tamamlayıcı Tıp (GETAT) Uygulamaları, Klinik Araştırmalar ve İyi Klinik Uygulamaları Eğitim Kursu'nun faydalı olması temennisinde bulunarak, bu uygulamalara destek sağlayan Sağlık Bakanlığı'na, Doktorlarımıza ve tüm katılımcılara teşekkür etti.

"GETAT Bilimsel Tıbbı Yardımcı Oluyor"

Gerçekleştirilen açılış konuşmasından sonra İzmir Bakırçay Üniversitesi Dekanı Prof. Dr. Hanefi Özbek, sunum yapmak için kürsüye davet edildi. GETAT konusunun çok kıymetli bir konu olduğunu vurgulayarak, GETAT'ın bilimsel tıbbın eksik kaldığı noktalarda destek verdiğini söyledi. Bu desteğin, GETAT'ın her konuda çözüm sağlayacağı şeklinde anlaşılmasını isteyen Özbek, bilimsel tabanda kanıt dayalı çalışmaların altını çizdi. Sağlık Bakanlığının çıkardığı yönetmenlikle GETAT uygulamalarının bilimsel çalışmalara uygun olabilmesi adına, etik kurullarının kurulduğunu ifade eden Prof. Dr. Hanefi Özbek, dünyada GETAT alanında etik kurulu mevzuatı olan tek ülke Türkiye olduğunu dile getirdi.

Düzce'nin GETAT alanında ülkemizde ilk sırada geldiğini söyleyen Prof. Dr. Özbek, yapacağı çalışmalarla ülkemizi dünyaya açabileceğini vurguladı. Katılımcılara ve emeği geçenlere teşekkür eden İzmir Bakırçay Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Hanefi Özbek, "Geleneksel Tamamlayıcı Tıp (GETAT) Uygulamaları, Klinik Araştırmalar ve İyi Klinik Uygulamaları Eğitim Kursu" sunumunu gerçekleştirdi.

Düzenlenen bilgilendirme sunumunun ardından gerçekleştirilen sınavda başarılı olan hekimlerimize, GETAT alanında yapılacak klinik araştırmalarında ve uygulamalarında yer alabilmeleri için sertifika verildi.



BAL ARISI ZEHİRİ ÜRETİM KURSUNA YOĞUN İLGİ



Üniversitemiz Arıcılık Araştırma Geliştirme ve Uygulama Merkezi'nin (DAGEM) düzenlediği "Bal Arısı Zehri Üretim Kursu-3" ülkemizin çeşitli şehirlerinden gelen arıcıların katılımıyla gerçekleştirildi. Mehmet Akif Ersoy Eğitim ve Kültür Merkezi İstiklal Konferans Salonu'nda başlayan kursun ilk gününe; Üniversitemiz Eczacılık Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ufuk Koca Çalışkan, DAGEM Müdürü Doç. Dr. Meral Kekeçoğlu, Düzce Arı Yetiştiricileri Birliği Başkanı Cafer Kaba, öğretim elemanlarımız, öğrencilerimiz, genç ve yetişkin 80'e yakın kursiyerler katılım sağladı.

"21 İlden Katılım Sağlandı"

Programın açılış konuşmasını gerçekleştiren DAGEM Müdürü Doç. Dr. Meral Kekeçoğlu, Tekirdağ, İstanbul, Aydın, Diyarbakır, Bingöl gibi ülkemizin 21 ilinden Bal Arısı Zehri Üretim Kursu'na katılım olduğunu söyleyerek, uzak illerden şehrimize gelen arı üreticilerin istekli ve heyecanlı olduklarını görmek için kendilerini mutlu ettiğini ifade etti. 3.sü düzenlenen Arı Zehri Üretim Kursu'na ilk sayısından beri yoğun katılım olduğunu vurgulayan Doç. Dr. Kekeçoğlu, arı zehri üretimine ilgi duyulduğunu altını çizdi. Arı zehrinin yurt içinde ve yurt dışında pazarlandığını ifade eden Meral Kekeçoğlu, Arı zehri üretiminde belirli standardizasyon oluşturabilmek için birlikte çalışması gerektiğinin altını çizdi.

"Coğrafi İşaret Almak İçin Çalışmalarımız Sürüyor"

Düzce Arı Yetiştiricileri Birliği Başkanı Cafer Kaba ise yaptığı konuşmasında, Düzce'de arıcılığın gelişmesi için önemli çalışmalar yaptıklarını belirterek, Yığılca arısı üzerine yapılan çalışmaları hatırlattı. Kestane balı üretiminde coğrafi işaret alma çalışmalarının olduğu bilgisini veren Cafer Kaba, Üniversitemizin arıcılığın gelişmesi ve yaygınlaşması adına yaptığı çalışmaların takdir edici olduğunu söyledi.

Gerçekleştirilen açılış konuşmalarından sonra kursiyerler DAGEM'de görevli öğretim elemanlarımız tarafından bilgilendirildi.

Kursun 2. gününde katılımcılara,

Yığılca'da bulunan DAGEM binasında uygulamalı eğitim verildi. Gerçekleştirilen uygulamalı eğitim ve yazılı sınav sonrasında başarılı olan arıcılara Bal Arısı Zehri Üretim Sertifikası verildi.

Sertifika törenine; Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir, Yığılca Kaymakamı Talha Altuntaş, İl Genel Meclis Başkanı Çiğdem Günel, Yığılca Belediye Başkanı Rasim Çam, Üniversitemiz Eczacılık Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ufuk Koca Çalışkan, Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Tuncay Şahin, DAGEM Müdürü Doç. Dr. Meral Kekeçoğlu, Türkiye Arı Yetiştiricileri Birliği Başkanı (TAB) Ziya Şahin, kurum temsilcileri, öğretim elemanlarımız ve davetli misafirler katıldı.

"Arı Zehri Üretim Kursları Her Zaman Yoğun İlgî Görüyor"

Programın açılış konuşmasını yapan DAGEM Müdürü Doç. Dr. Meral Kekeçoğlu, "Birinci arı zehri eğitim kursumuz 2019 yılında çalıştay ve eğitim kursu olarak düzenlendi. Toplamda 430 kişi katıldı. 152 kişiye uygulamalı eğitim verildi. 2020 yılında pandemi nedeniyle yapılmadı. 2021 yılında yine pandemi devam ettiği için kursiyer sayısı sınırlandı. Buna rağmen yoğun talep nedeniyle 48 kursiyer ile eğitim yapıldı. Bu yıl yine sınırlamak istedik ancak, yoğun talep nedeniyle 71 kişiyi eğitime kabul ettik." dedi. Üretim kursuna çoğunlukla arıcılar olmak üzere tıp doktorlarının, eczacıların ve özel sektör temsilcilerinin katıldığı bilgisini veren Meral Kekeçoğlu, eğitim kursuna katkı sunan herkese teşekkür ederek konuşmasını sonlandırdı.

Rektörümüz Prof. Dr. Nedim Sözbir yaptığı konuşmasında arıcılığın ülkemiz için önemine değinerek, ülkemiz 8 milyon koloni varlığı ile dünyada 2. sırada olduğunu ve arı zehri üretim kapasitesi bakımından avantajlı konumda bulunduğunu vurguladı. Arı zehrinin tıpta da kullanıldığını hatırlatan Prof. Dr. Sözbir, arı ürünlerinin katma değerli ürünlere dönüşmesi ve üretimin yaygınlaşması için Üniversitemizin Ar-Ge (Araştırma-Geliştirme) çalışmalarına uygun olduğunu söyledi.



GÜÇLÜ KADROSUYLA BÖLGEDE TERCİH MERKEZİ

Türkiye'de sertifikaya olan iki merkezden biri olma özelliğini taşıyor

Çocuk ve gençlerin tanı, tedavi ve koruyucu sağlık hizmetlerinin yürütüldüğü Üniversitemiz Hastanesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları bölümü, deneyimli öğretim üyeleri ve özellikli yan dalları ile birçok hastanın çevre illere gitmeye gerek duymadan tedavi olmasını sağlıyor.

Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı, Çocuk Cerrahisi, Çocuk Endokrinoloji, Çocuk Nöroloji, Çocuk Nefroloji, Çocuk Kardiyoloji, Çocuk Romatoloji ve son olarak Çocuk Hematoloji ve Onkoloji yan dallarını bünyesinde bulunduran Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları bölümü, Batı Karadeniz'de en çok tercih edilen merkezlerden biri haline geldi. Anabilim dalında yer alan üst ihtisas uzmanları, uyum ve iş birliği içinde çalışarak multidisipliner yaklaşım gerektiren hastaların takip ve tedavisini yürütüyor.

1 Yılda 60 Bin Hasta!

Çocuklar için özel tasarlanmış poliklinik, yataklı servis, acil servis, yenidoğan ve pediatri yoğun bakım alanlarında tanı ve tedaviye yönelik hizmet yürüten Üniversitemiz Hastanesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları bölümüne yılda 60 binden fazla hasta başvurdu. Bölgede sadece Hastanemizde bulunan Çocuk Hematoloji ve Onkoloji Kliniği bünyesinde ise, ayaktan hasta bakımının yanı sıra kemoterapi ve yatarak tedavi hizmeti için alt yapı çalışmaları devam ediyor.

Çocuklara Özel Alanlarda Tanı İmkanı

Hastalara doğru tanı koymak ve en iyi şekilde tedavilerini sağlamak amacıyla Çocuk Kardiyoloji bölümü bünyesinde oluşturulan Çocuk Ekokardiyografi (EKO) ve Çocuk Nöroloji bölümü bünyesinde oluşturulan Çocuk Elektroensefalografi (EEG) birimleri ile çocuk hastaların erişkin hastalardan ayrı bir alanda tetkikleri gerçekleştiriliyor.

Türkiye'de Sertifiye İki Merkezden Biri

Öte yandan Türkiye'de sertifikaya olan iki merkezden biri olma özelliğini taşıyan Çocuk Endokrinoloji Bilim Dalı bünyesindeki Diyabet Merkezi; poliklinik, danışmanlık, eğitim ve motivasyon hizmeti ile diyabetli çocuklar ve ailelerine diyabetle yaşamda destek oluyor. İnsülin pompası ve glukoz sensörü takımında en yüksek uygulama sayısına sahip merkezlerden biri olan Diyabet Merkezi; kamp ve kültür gezileri, ev-okul ziyaretleri, halk konferansları, gençlik buluşmaları, online toplantılar gibi etkinliklerle diyabetli çocukların eğitim ve sağlıklarını iyileştirmek için çalışıyor.



KVC EKİBİMİZ 100. BAYPASS AMELİYATINI BAŞARIYLA GERÇEKLEŞTİRDİ



Düzce ve bölgesine şifa dağıtan Üniversitemiz Hastanesi Kalp ve Damar Cerrahisi Kliniği ekibi, 100'üncü açık kalp ameliyatını başarıyla gerçekleştirdi. Güçlenen akademik kadrosu ve ileri teknolojik donanımıyla haftanın 7 günü erişkin kalp ameliyatları gerçekleştiren Üniversitemiz Hastanesi Kalp ve Damar Cerrahisi Kliniği, 100'üncü açık kalp ameliyatını da başarıyla sonuçlandırdı. Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı Başkanı Prof. Dr. İhsan Sami Uyar, Dr. Öğr. Üyesi Melih Bal ve Dr. Öğr. Üyesi Gökhan Tanrısever'in başında olduğu sağlık ekibi, bölge genelinde referans merkezi haline geldi. Başarının bir ekip işi olduğunu ifade eden Prof. Dr. Uyar, tüm ekip arkadaşlarına ve desteklerini esirgemeyen idarecilere teşekkür etti. Kalp ve Damar Cerrahisi Kliniği'ne birçok çevre ilden hastanın tedavi olmak için geldiğini dile getiren Prof. Dr. Uyar; "Kliniğimizde koroner bypass, kalp kapak ameliyatları, konjenital kalp hastalıkları, karotis arter darlıkları, aort diseksiyonları, her türlü damar ameliyatı, lazerle varis gibi kalp ve damar cerrahisine

dair dünyada yapılabilen bütün uygulamaları yapılabiliyoruz. Klinik bünyesinde yer alan Kalp ve Damar Cerrahisi Yoğun Bakım Ünitesi, tek kişilik özel odaların bulunduğu servis ve ameliyathanesi ile 7 gün 24 saat hizmet veriyoruz." diye konuştu. Deneyimli bir ekip tarafından yürütülen modern cerrahi uygulamaları ile Düzce ve bölgesine hizmet verdiklerini ifade eden Uyar, klinikte bir yılda 700'e yakın operasyon gerçekleştirdiklerine işaret etti. Dünya ortalamalarının altında kabul bir mortaliteye (ölüm oranı) sahip olduklarını vurgulayan Prof. Dr. İhsan Sami Uyar, "Kalp ve Damar Cerrahisi Kliniği ekibi, bir yılda gerçekleştirilen komplike operasyonlar ile Düzce'de birçok ilklere imza attı. Kardiyoloji, anestezi ve yoğun bakım uzmanları ile uyum ve koordinasyon eşliğinde hizmet veren klinik, çevre illerden çok sayıda hasta kabul ederek bölgede referans merkezi haline geldi." şeklinde açıklamasını tamamladı.

OBEZİTE CERRAHİSİ BAŞARIYLA UYGULANIYOR



Üniversitemiz Hastanesi Genel Cerrahi Kliniği'nin sahip olduğu donanım ve deneyimli cerrahi ekibi, yüksek riskli obezite hastalarını güvenli bir şekilde tedavi ediyor.

Uyku apnesi başta olmak üzere birçok sağlık sorunu yaşayan hastamız, diyet ve egzersizle kilo veremeyince obezite ameliyatı olmaya karar verdi. Üniversitemiz Hastanesi Genel Cerrahi Kliniği'ne başvuran hastamıza, bir dizi tetkik yapıldı. Yüksek riskli grupta yer alan hastamız, süreç hakkında bilgilendirilerek ameliyat edilmesine karar verildi.

Ameliyat sonrası hastanedeki takiplerin ardından taburcu edilen hastamız, daha sağlıklı bir hayata adım attı.

Operasyonu gerçekleştiren Üniversitemiz Hastanesi Başhekim Yardımcısı ve Genel Cerrahi Anabilim Dalı Başkanı Prof. Dr. Mevlüt Pehlivan, süreç hakkında şu bilgileri verdi: "Hastamızı diğer hastalarımızdan ayıran özelliği, yüksek riskli cerrahi hastalarından birisi olmasıydı. Hastamıza gerekli tetkiklerin ardından ameliyat kararı aldık. Bu işler takım çalışması. Hastanın kabul edilmesi, ameliyatı ve sonrasında anestezi ekibimizin gösterdiği gayret ve tecrübe de bu süreçte çok önemliydi. Ameliyat sonrası kendi cerrahi ekibimizin yakın takibi ile yoğun bakım süreci tamamlanan hastamızı servise aldık. Artık taburcu ediyoruz."

Hastamıza geçmiş olsun dileklerini ileten Prof. Dr. Pehlivan, Üniversitemiz Hastanesi'nin; obezite cerrahisinde yüksek riskli hastalarda dahil olmak üzere, her türlü ameliyatı yapabilecek gerekli ekip ve donanıma sahip olduğunun altını çizdi. Uzun yıllardır kilo problemi yaşadığını belirten hastamız da ameliyatın iyi geçtiğini söyleyerek diyetle kilo veremeyenlerin, Üniversitemiz Hastanesi'ne çekinmeden başvurabileceğini dile getirdi.