



2024  
OCAK - ŞUBAT - MART

# ULUDAĞ POSTASI

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
HABER POSTASI

Araştırma Üniversitesi Olarak,  
**BURSA**  
**ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ**



BUÜ, “Araştırma Üniversitesi” vizyonuna odaklandı .....	6
BUÜ, akademisyenlerinin 1001 proje başarısı .....	7
Çimento üretiminde sera gazı salınımını azaltacak proje .....	8
Patentler ekonomik değere dönüşüyor .....	9
Bilgi işlem kalitesi yeniden tescillendi .....	10
BUÜ, YÖKAK Akreditasyon Belgesi’ni aldı .....	11
Türkiye’deki ilk Özbek Dili ve Kültürü Merkezi BUÜ’de açıldı .....	12
Akciğer kanserine yönelik özel proje .....	13
BUÜ-BOSCH işbirliği devam ediyor .....	14
Gül yağının ajanlığında bakterilerle savaşılabacak .....	15
İki Araştırma Üniversitesinden örnek işbirliği adımı .....	16
Uluslararası sempozyum projesine TÜBİTAK desteği .....	17
Akademisyenlerin Erasmus+ projesine 400 bin Euro destek .....	18
Sağlık Bilimleri Enstitüsü’nün ORPHEUS gururu .....	19
Öğrenci projelerine TÜBİTAK desteği .....	20
TÜBİTAK 2244 proje başarısı Veteriner Fakültesi ile devam ediyor .....	21
Artı Bir Üniversite Modeli’ne “En Nitelikli Uygulama” ödülü .....	22









Değerli Okuyucularımız;

Araştırma üniversitesi misyonumuz, geçmişten gelen değerlerimiz, bilimsel anlamda öncü olma politikamız, yenilikçi programlarımız ve farklı ülke, disiplin ve endüstriyel kuruluşlarla yürüttüğümüz iş birlikleri üniversitemizi uluslararası alanda tanınan bir eğitim, araştırma ve uygulama merkezi haline getirmektedir.

Üniversitemizin çeşitli ve kapsayıcı programlarla toplumsal ve entelektüel gelişim bağlamında kent-üniversite uyumunu sağlamakta ve toplumsal bağları güçlendirmektedir. Sürdürülebilirlik ve çevre koruması konusundaki kararlılığımız ile yerleşkelerimiz içerisinde yeşil enerji kullanımı, geri dönüşüm faaliyetleri ve çevre bilinci artırma çalışmalarını gibi girişimlerimizi arttırarak devam ettirmekteyiz. Kültürel mirasımızın korunması ve geliştirilmesine katkı sağlamak adına sorumluluk duygusu ile hareket etmekteyiz.

Başta ülkemiz olmak üzere dünyanın bugününü anlatan, geleceğine ışık tutan ve kalıcı izler bırakan insanlığa mal olmuş birçok bilimsel çalışmalarımızı, AR-GE projelerimizi, öğrencilerimizin çeşitli girişimlerini, toplumsal hizmetlerimizi, kültürel etkinliklerimizi ve sportif faaliyetlerimizi paylaştığımız 'Uludağ Postası' e-bültenimizin yeni sayısında sizlere sunuyoruz.

Üniversitemizde 2024 yılının Ocak-Şubat ve Mart aylarında gerçekleştirdiğimiz, Akciğer kanserinde tedaviye yönelik önemli girişimler, gül yağı içerikli formülle enfeksiyonların ortadan kaldırılması, çimento üretiminde sera gazının azaltılması ve 400bin Euro destek alacak Erasmus+ projesi gibi birçok çalışmamızı sizlere sunuyoruz. Etkinliklerimizden bazılarını bu sayımızda okuyabileceksiniz.

Türkiye'nin köklü yükseköğretim kurumlarının başında gelen üniversitemiz, öğrencilerimizin mezuniyet sonrası başarısını desteklemek ve iş dünyasına hazırlık konusunda kariyer danışmanlığı ve staj imkanları sunmaktadır. Bu durumun gururlu bir tezahürü olarak mezunlarımız, ulusal ve uluslararası boyutta, akademik, kamu ve iş dünyasının nitelikli ve profesyonel insan kaynağını oluşturmakta aynı zamanda da girişimcilik çalışmalarlarıyla önemli kurumların kurulmasına öncülük etmektedir.

Tüm bu gelişmeler üniversitemizin geleceği adına inancımızı ve heyecanımızın daha da artmasına vesile olmaktadır. Üniversitemizin başarısına katkı sağlayan akademisyenlerimize, idari personellerimize, öğrencilerimize ve tüm dış paydaşlarımıza şükranlarımı sunuyorum.

Keyifli okumalar dilerim.

**Prof. Dr. Ferudun YILMAZ**  
**Bursa Uludağ Üniversitesi Rektörü**

# BUÜ, “ARAŞTIRMA ÜNİVERSİTESİ” VİZYONUNA ODAKLANDI

*Araştırma üniversiteleri arasındaki yerini sağlamlaştırmak isteyen Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ), eğitim kalitesinin yükseltilmesinin yanı sıra akademik ve bilimsel başarının artırılmasına yönelik çalışmalarını aralıksız bir şekilde sürdürüyor.*

Nitelikli eğitim-öğretim faaliyetleri, Ar-Ge çalışmaları ve katma değerli proje üretilmesi noktasında yeni bir sürece giren BUÜ Yönetimi, bilimsel ve akademik kalkınmanın daha dikkatli takip edilebilmesi adına tüm fakülte dekanlarının katıldığı özel bir toplantı düzenledi. Kalite Koordinatörlüğünün organize ettiği toplantıya BUÜ Rektörü Prof. Dr. Ferudun Yılmaz, Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Cafer Çiftçi, Prof. Dr. İrfan Kırıštoğlu, Prof. Dr. Zekeriyya Arı, Ar-Ge Koordinatörü Prof. Dr. Esra Karaca, Kalite Koordinatörü Öğr. Gör. Yasemin Özdemir ve Üniversite Genel Sekreteri Osman Dikmen katıldı.

## HER ZAMANKİNDEN DAHA FAZLA ÇALIŞACAĞIZ

Toplantı öncesi kısa bir açılış konuşması yapan Rektör Prof. Dr. Ferudun Yılmaz, yer aldıkları araştırma üniversiteleri sıralamasında gelecek yıllarda üst sıralara tırmanabilmek adına ellerinden gelen gayreti göstereceklerinin altını çizdi. Bilimsel ve akademik faaliyetlerin her zamankinden çok daha fazla önem taşıdığı bir süreci başlattıklarını aktaran Prof. Dr. Ferudun Yılmaz; “Araştırma üniversitesi olmamız nedeniyle bir takım özel imtiyazlara sahip olduk. Daha fazla maddi destek ve akademik personel sayısındaki artış bunların başında geliyor. Elbette bazı dezavantajlarımız bulunuyor. Ancak biz eldeki imkânlar doğrultusunda daha çok çalışacak ve sıralamada yukarılara çıkmaya gayret edeceğiz. Bunun yolu da

nitelikli proje, Ar-Ge çalışmaları ve topyekün yürütülmesi gereken kalite faaliyetlerinden geçiyor. Fakültelerimiz bu anlamda bizler için büyük bir önem arz ediyor. Deneyimli akademisyenlere sahibiz. Bunun yanı sıra genç ve dinamik akademisyenlerimizin sayısı da oldukça fazla. İşte tüm bu veriler doğrultusunda elimizdeki imkânlar dâhilinde gayret edecek ve inşallah hedeflerimize ulaşacağız” diye konuştu.

## BUÜ, HAK ETTİĞİ NOKTAYA GELECEK

Gerçekleştirilen toplantıda geride kalan 6 aylık çalışmaların ele alınacağını söyleyen Rektör Yılmaz; “Fakülte dekanlarımızdan 6 aylık faaliyetlerin genel bir dökümünü dinleyeceğiz. Yürütülen çalışmalar, projeler ve hedefler konusunda fikirlerini alacağız. Eksiklerimizi ve yapılması gerekenleri dinleyeceğiz. El birliğiyle bir yol haritası oluşturacağız. Aynı zamanda gelecek planlarımızı da burada bir kez daha gözden geçireceğiz. Üniversitemiz gerek bilimsel gerekse de akademik altyapısı ile çok daha iyi noktalarda yer almayı hak ediyor. Bunu gerçekleştirebilmek için de hepimize görevler düşüyor. Hedeflerimize adım adım ilerliyoruz” açıklamasında bulundu.

Toplantı, fakülte dekanlarının sunumları ve gelecek hedeflerine yönelik görüşlerini aktarmalarının ardından sona erdi.



# TÜBİTAK BAŞARISI

## BUÜ, AKADEMİSYENLERİN 1001 PROJE BAŞARISI

*Bursa Uludağ Üniversitesi'nde (BUÜ) görev yapan Prof. Dr. Gülnaz Mecitoğlu ve Prof. Dr. Ahmet Akkoç, açıklanan TÜBİTAK-ARDEB 2023 Yılı 2. dönem 1001 projelerinin bilimsel değerlendirme sonuçlarına göre projelerine destek almaya hak kazandı.*

TÜBİTAK-ARDEB 2023 Yılı 2. Dönem 1001 Projelerinin Bilimsel Değerlendirme Sonuçları açıklandı. Yayımlanan sonuçlara göre BUÜ'de görev yapan akademisyenlerden Prof. Dr. Gülnaz Mecitoğlu ile Prof. Dr. Ahmet Akkoç'un projeleri desteklenmeye değer bulundu. BUÜ Veteriner Fakültesi Doğum ve Jinekoloji Anabilim Dalı Öğretim Üyesi Prof. Dr. Gülnaz Mecitoğlu hazırladığı "Sütçü İneklerde Zaman Ayarlı Tohumlama Protokolü Başarısını Artırmaya Yönelik Uygulamalar" isimli projesiyle destek aldı. BUÜ Veteriner Fakültesi Patoloji Anabilim Dalı Öğretim Üyesi Prof. Dr. Ahmet Akkoç ise "Metastatik ve Non-Metastatik Fare Meme Kanseri Modelinde Mast Hücrelerinin Metastata Etkilerinin Epiteryal- Mezenkimal Geçiş (EMT) Süreci Üzerinden İncelenmesi" adlı projesiyle destek almayı başardı.

### **DAHA FAZLASI İÇİN ÇALIŞMAYA DEVAM...**

BUÜ Rektörü Prof. Dr. Ferudun Yılmaz, akademisyenleri elde ettikleri başarı nedeniyle tebrik etti. Araştırma Üniversitesi vizyonu doğrultusunda daha fazla nitelikli proje üretmeye odaklandıklarının altını çizen Prof. Dr. Ferudun Yılmaz; "Tüm akademik çalışmalarımızı araştırma üniversitesi sıralamasındaki yerimizi üst sıralara çıkarabilmek için kurguluyoruz. Bu kapsamda akademisyenlerimize destek olmak, onların bilgi ve tecrübelerini ortaya çıkarmak için çaba gösteriyoruz. TÜBİTAK 1001 projesi de bizim daha fazlasını görmek istediğimiz başarılar arasında yer alıyor. Destek almaya hak kazanan hocalarımızı tebrik ediyor, başarılarının devamını temenni ediyoruz" şeklinde konuştu.



## ÇİMENTO ÜRETİMİNDE SERA GAZI SALINIMINI AZALTACAK PROJE

*Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ) Mühendislik Fakültesi Öğretim Üyesi Doç. Dr. Ali Mardani, çimento üretiminde ortaya çıkan sera gazını yüzde 20 oranında düşüren bir proje geliştirdi.*

BUÜ Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Ali Mardani, çimento üretiminde ortaya çıkan sera gazını yüzde 20 oranında düşüren, betonu güçlendiren ve çimentonun klor iyonlarını bağlama özelliği sayesinde demirin paslanmasını engelleyerek, betonun servis süresini de uzatan bir proje geliştirdi. 1 ton çimento üretiminde, yaklaşık 1 ton karbondioksitin açığa çıktığını belirten Doç. Dr. Mardani, dünyada ortaya çıkan sera gazlarının yaklaşık yüzde 9'unun çimento üretimi sırasında ortaya çıktığına dikkat çekerek, "Bildiğiniz gibi 'Avrupa Yeşil Mutabakatı' ile biz sera gazı salınımını yüzde 50 oranında düşürmeyi hedefliyoruz. Bu hedefe ulaştıktan sonra da sera gazı üretim oranını sıfıra düşürmeyi hedefliyoruz. Biz de bu kapsamda bir proje ürettik" dedi.



# BUÜ'NÜN PATENTLERİ EKONOMİK DEĞERE DÖNÜŞÜYOR

*Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ), akademisyenlerin ürettiği projeleri iş dünyasının hizmetine sunmaya devam ediyor. Bilimsel çalışmalardan elde edilen çıktılar, farklı sektörlerde değerlendirilerek ekonomik olarak da katma değere dönüştürülüyor.*



BUÜ Yönetimi, Teknoloji ve Transfer Ofisi vasıtasıyla elinde bulundurduğu patentleri iş dünyasına devretmeyi sürdürüyor. Bugüne kadar onlarca patentini özel sektör ve kamu kuruluşlarına devreden ve bu yöntemle ciddi bir maliyet girdisi sağlayan üniversite yönetimi, son olarak Prof. Dr. Bilgen Osman, Prof. Dr. Elif Tümay Özer ve Prof. Dr. Adil Denizli'nin ürettiği "Katı Faz Ekstraksiyon Kolonu" isimli patentin kullanım haklarını Kromo-Gen Biyoteknoloji isimli firmaya devretti.

# BİLGİ İŞLEM KALİTESİ YENİDEN TESCİLLENDİ

*Bilgi varlıklarını TS ISO/IEC 27001:2017 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi standardına uygun biçimde “gizlilik”, “bütünlük” ve “erişilebilirlik” kriterleriyle yönetmeyi sürdüren Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ) Bilgi İşlem Daire Başkanlığı, 2023 yılında yapılan iç ve dış denetimleri başarıyla tamamlayarak sertifikasını bir yıl daha uzattı.*

BUÜ Rektörü Prof. Dr. Ferudun Yılmaz, ilgili birimden sorumlu Rektör Yardımcısı Prof. Dr. İrfan Kırıştioğlu, Bilgi İşlem Daire Başkanı Mustafa Doğan, Şube Müdürü Erdiñç Kahraman, BGYS Birim Yöneticisi Ayşe Ortakçı ve denetim firması yetkililerini ağırladı.

Ziyarete yeniden almaya hak kazanılan TS EN ISO/IEC 27001:2017 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi süre uzatım belgesi Rektör Yılmaz'a takdim edildi.





# BUÜ, YÖKAK AKREDİTASYON BELGESİ'Nİ ALDI.

*Yükseköğretim Kalite Kurulu (YÖKAK) tarafından yükseköğretim kurumlarındaki niteliğin yükseltilmesi ve kalite güvencesine katkı sağlanması amacıyla uygulanan Kurumsal Akreditasyon Programı kapsamında akredite edilen Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ), akreditasyon belgesini YÖKAK Başkanı'nın elinden aldı.*

YÖKAK tarafından 2022 yılı Kurumsal Akreditasyon Programı kapsamında yapılan denetimler sonucunda akredite edilmeye hak kazanan BUÜ, düzenlenen törenle belgesini aldı. Törene YÖKAK Başkanı Prof. Dr. Ümit Kocabaşak, Rektör Prof. Dr. Ferudun Yılmaz, Rektör Yardımcıları ile çok sayıda akademik ve idari personel katıldı.

## **2027 YILINA KADAR TÜM ÜNİVERSİTELER AKREDİTE EDİLECEK**

Programda "Yükseköğretimde Kalite Güvence Sistemleri ve Akreditasyon" konulu kapsamlı bir sunumda yapan YÖKAK Başkanı Prof. Dr. Ümit Kocabaşak, gecikmeli de olsa alınan akreditasyon belgesini takdim etmek için üniversiteye gelmek istediğini aktardı. Kurumda yoğun bir akreditasyon süreci bulunduğunu açıklayan Prof. Dr. Ümit Kocabaşak; "Bursa Uludağ Üniversitesi de bu belgeyi almaya hak kazanan 30 üniversitemiz arasında yer aldı. İlk yıl olduğu için bir denetim yapılmayacak ancak şimdiden ikinci yıl gerçekleştirilecek denetimlere şimdiden hazırlanmanızı sizlerden rica ediyorum. Üniversitenizde yürütülen çalışmaları ve emeği görüyoruz. Bir sonraki süreçte 5 yıllık kapsamlı akreditasyon belgesi almaya hak kazanacağınıza inanıyoruz. Kalite konusu hepimiz adına büyük bir önem taşıyor. Dünyada da bu işe özel bir önem veriliyor. Bizim de amacımız tüm üniversitemizi 2027 yılına kadar akredite etmektir" dedi.

Üniversitelerde kalite güvence kültürünün yaygınlaştırılması ve veri girişlerinin tek elden yürütülmesi için yeni çalışmalar yaptıklarını da sözlerine ekleyen YÖKAK Başkanı Prof. Dr. Ümit Kocabaşak, BUÜ yöneticilerini ve tüm çalışanlarını alınan akreditasyon belgesinden ötürü bir kez daha tebrik etti.



# TÜRKİYE'DEKİ İLK ÖZBEK DİLİ VE KÜLTÜRÜ MERKEZİ BUÜ'DE AÇILDI

*Ali Şir Nevai Özbek Dili ve Kültürü Merkezi, Türkiye'de ilk kez Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ) ev sahipliğinde açıldı.*

Özbekistan'ın önde gelen devlet üniversiteleri arasında yer alan Ali Şir Nevai Taşkent Devlet Özbek Dili ve Edebiyatı Üniversitesi, Türkiye'de ilk kez Özbek dili ve kültürü hakkında çalışmalar yürütecek bir merkez açtı. BUÜ Görükle Kampüsü'ndeki Türk Devletleri ve Akraba Toplulukları Uygulama ve Araştırma Merkezi (TÜDAM) içerisinde yer alacak olan Ali Şir Nevai Özbek Dili ve Kültürü Merkezi'nin açılış törenine Ali Şir Nevai Taşkent Devlet Özbek Dili ve Edebiyatı Üniversitesi Rektörü Ordinaryüs Prof. Shuhrat Sirojiddinov, BUÜ Rektörü Prof. Dr. Ferudun Yılmaz, Türkiye Özbekistan Büyükelçiliği Siyasi İşler Daire Başkanı Avazbek Hojimetov, Milli Eğitim Bakanlığı Yükseköğretim Daire Başkanı İsmet Çördük, Özbekistan Fahri Konsolosu Ali Baklan, sivil toplum kuruluşlarının temsilcileri, akademik ve idari personel ile öğrenciler katıldı.

## **“BU MERKEZ, TÜRK HALKLARININ BİRLİK OLMA FİKRİNİN BİR TEZAHÜRÜDÜR”**

Törende konuşan Ali Şir Nevai Taşkent Devlet Özbek Dili ve Edebiyatı Üniversitesi Rektörü Ordinaryüs Prof. Shuhrat Sirojiddinov, Türk kültürünün kadim merkezlerinden biri olan Bursa'da ve Bursa Uludağ Üniversitesi'nde tarihi bir güne tanıklık etmekten dolayı büyük bir memnuniyet duyduklarını söyledi.

Ali Şir Nevai'nin Türk dünyası açısından son derece değerli ve saygın bir kişilik olduğunu vurgulayan Ordinaryüs Prof. Shuhrat Sirojiddinov; “Bugün açılan merkezin Ali Şir Nevai'nin hayalini kurduğu Türk halklarının birlik olması fikrinin bir tezahürü olduğunu söylemek yanlış olmaz. Bu merkez, iki büyük halk olan Özbeklerin ve Türklerin tarihinin, dilinin ve edebiyatının ve sanatının ortaklığını anlatan özel bir yer olacaktır. Burada Türk kardeşlerimizin ve Türk gençlerinin Özbekistan'ın tarihi, bugünü ve geleceği hakkında geniş bilgi edinmeleri için her türlü imkân oluşturulacaktır. Burası araştırma yapan genç bilim insanları için de önemli bir kaynak merkezi olacaktır. Aynı zamanda bilimsel işbirliklerinin hayata geçirilmesine hizmet edecektir. Hayırlı olmasını diliyoruz” dedi.



# AKCİĞER KANSERİNE YÖNELİK ÖZEL PROJE

*Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ) Fen-Edebiyat Fakültesi'nde görev yapan akademisyenler, akciğer kanserinde ölmekte olan kanser hücrelerinin anastazis mekanizması ile tekrar nasıl canlandıklarını araştırarak.*

BUÜ Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Ferda Arı'nın yürütücülüğünü yaptığı ve TÜBİTAK tarafından 1001 Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı kapsamında destek almaya hak kazanan "Ölümden Yaşama Uzanan Yol: Anastazis Mekanizmasının Akciğer Kanserindeki Rolü ve Moleküler Biyobelirteçlerin Aydınlatılması" başlıklı projenin tanıtım toplantısı gerçekleştirildi.

Toplantıya BUÜ Rektörü Prof. Dr. Ferudun Yılmaz, Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Cafer Çiftçi, Fen-Edebiyat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Bilgen Osman, proje ekibi, akademik ve idari personel ile öğrenciler katıldı.

## DESTEKLER ARTARAK DEVAM EDECEK

Fakülte binasında düzenlenen toplantıda konuşan Rektör Prof. Dr. Ferudun Yılmaz, Araştırma Üniversitesi misyonu içerisinde önem verdikleri başlıca konunun nitelikli proje üretilmesi olduğunun altını çizdi. TÜBİTAK desteği alan çalışmaların akademik performans ve bilimsel değer noktasında üniversiteye değerli katkıları olduğunu vurgulayan Prof. Dr. Ferudun Yılmaz; "Böylesi özel projeler, yer aldığımız araştırma üniversiteleri liginde bizi daha üst seviyelere taşımaya destek olacaktır. Proje konusunun da daha önce ele alınmamış olması ve nihayetinde sonuçlarının da bilimsel anlamda ses getirecek olması bizi ayrıca mutlu ediyor. Başta Prof. Dr. Ferda Arı hocamıza ve ekibine emeklerinden ötürü teşekkür ediyoruz. Böylesi değerli projelerin sayısının artmasını istiyoruz. Yönetim olarak destek vermeye çalışıyoruz.

Desteklerimizin de artarak devam edeceğini her seferinde dile getiriyoruz.

Akademisyenlerimize bu anlamda çok güveniyoruz. Proje sayılarımızın artacağına, katma değerli sonuçlar elde edeceğimize inanıyoruz. Bugün dinlediğimiz akciğer kanserine yönelik yürütülecek olan çalışmanın da hepimize hayırlı olmasını diliyoruz" şeklinde konuştu.

## ANASTAZİS MEKANİZMASI ÖZEL BİYOSENSÖR LERLE TAKİP EDİLECEK

Proje hakkında bilgi veren Prof. Dr. Ferda Arı ise; "Temel ve klinik bilimlerden araştırmacıların disiplinler arası iş birlikleriyle yürütülecek olan projemizde, akciğer kanserinde ölmekte olan kanser hücrelerinin anastazis mekanizması ile nasıl tekrar yaşama döndükleri araştırılacaktır. Proje çalışmamızda anastazis mekanizması grubumuz tarafından özel biyosensörler ile hücresel boyutta takip edilecektir. İn-vivo hayvan modellerinde hücresel seviyede takip yapılarak anastazis mekanizması literatürde ilk defa canlı hayvan modellerinde araştırılacaktır. Bu sayede klinik öncesi kanıtların ortaya konmasıyla akciğer kanserinde tedavi sonrası bir hücrenin ölümden kaçarak tekrar nasıl yaşama doğru döndüğünün moleküler temelleri aydınlatılacaktır. Böylece, belirlenecek biyobelirteçler sayesinde tedaviye yönelik yeni hedefler ortaya konabilecektir" açıklamasında bulundu.

Tanıtım toplantısının ardından proje kapsamında alınan desteklerle hazırlanan 'Organoid Modelleme Laboratuvarı'nın açılışı gerçekleştirildi.





# BUÜ-BOSCH İŞBİRLİĞİ DEVAM EDİYOR

*Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ) ile Bosch firması arasındaki akademik ve bilimsel işbirliği meyvelerini vermeye büyümeye devam ediyor. Sürdürülen proje sayısının her geçen gün arttığı stratejik ortaklık sayesinde bir yandan öğrenciler için daha fazla staj ve iş imkânları oluşturuluyor diğer yandan da farklı alanlarda yeni projeler başlatılıyor.*

BUÜ Mühendislik Fakültesi ve Bosch firması yeni bir proje ortaklığını daha hayata geçirdi. Üniversite-Sanayi işbirliği kapsamında ilk kez düzenlenen 'Bosch Yetenek Akademisi Programı'nda gerçekleştirilen eğitimlere katılan ve başarılı olan öğrenciler için özel bir sertifika töreni düzenlendi.

Mete Cengiz Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilen törene BUÜ Rektörü Prof. Dr. Ferudun Yılmaz, Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Adem Akpınar, Bosch İnsan Kaynakları Direktörü Aknur Ak, fakülte yöneticileri, akademisyenler ve öğrenciler katıldı.



# GÜL YAĞININ AJANLIĞINDA BAKTERİLERLE SAVAŞILACAK

*Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ) Tıp Fakültesi Fizyoloji Anabilim Dalı'nda görev yapan akademisyen Doç. Dr. Sadettin Demirel, geliştirdiği gül yağı içerikli formül sayesinde bazı bakterilerin neden olabileceği enfeksiyonların önüne geçecek.*

BUÜ Tıp Fakültesi Fizyoloji Anabilim Dalı öğretim üyesi Doç. Dr. Sadettin Demirel, Teknoloji Transfer Ofisi'nin koordinatörlüğünde yaptığı başvuru sayesinde "Gül Yağının Antimikrobiyal Ajan Olarak Kullanımı" başlıklı buluşu için Patent Tescil Belgesi almaya hak kazandı.

Doç. Dr. Demirel; buluşun gül yağının Escherichia coli, Bacillus subtilis ve Staphylococcus aureus bakterileri üzerinde antimikrobiyal ajan olarak kullanımı; bu kullanım doğrultusunda geliştirilen formülasyonları ve bu formülasyonların üretim yöntemleri ile ilgili olduğunu belirtti. Demirel, süreçteki katkı ve desteklerinden dolayı BUÜ TTO yetkililerine ve vekil firma olan Destek Patent A.Ş.'ye teşekkür etti.

## ALINAN PATENT TİCARİLEŞECEK

Türk Patent'in çok kapsamlı ve uzun bir değerlendirme sürecinden sonra buluşunu tescil ettiğini vurgulayan Doç. Dr. Demirel, "Sırada patentin ticarileştirilmesi var. İnşallah kısa süre içinde bu konuda da olumlu neticeler almayı bekliyoruz. Bu vesileyle, akademik faaliyetlerimi başarı ile sürdürmemde her zaman teşvik edici ve destekleyici olan rektörümüz değerli hocam Prof. Dr. Ferudun Yılmaz'a ve önceki rektörümüz değerli hocam Prof. Dr. Ahmet Saim Kılavuz'a çok teşekkür ederim. Rektör hocamızın temsil ettiği ve her fırsatta dikkat çektiği üniversitemizin araştırma üniversitesi vizyonuna BUÜ'lü bir öğretim üyesi olarak bu patent ile katkıda bulunmanın ayrıca mutluluğunu yaşıyorum. 'İnsan için ancak çalıştığı vardır' hakikati rehberliğinde üniversitemiz, ülkemiz ve tüm insanlık için fayda üretme azim ve gayretinde olmaya devam edeceğiz" dedi.



## İKİ ARAŞTIRMA ÜNİVERSİTESİNDEN ÖRNEK İŞBİRLİĞİ ADIMI

*Türkiye’deki 23 araştırma üniversitesi arasında yer alan BUÜ ile Erciyes Üniversitesi; mimarlık fakültelerinin farklı alanlarda ortaklık yapabilmesi hedefiyle özel bir protokol hazırladı.*



Eğitim-öğretim, proje işbirliği, bilgi ve deneyim paylaşımı, yüksek lisans ve doktora ortaklığı dahil olmak üzere çok sayıda konuyu içeren işbirliği protokol metnini BUÜ Rektörü Prof. Dr. Ferudun Yılmaz, Erciyes Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Fatih Altun, BUÜ Mimarlık Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Tülin Vural Arslan ile Erciyes Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Gonca Büyükmihci imzaladı.



# ULUSLARARASI SEMPOZYUM PROJESİNE TÜBİTAK DESTEĞİ

*Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ) Fen-Edebiyat Fakültesi Tarih Bölümü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Hacer Karabağ Arslan'ın sunduğu uluslararası sempozyum projesi, TÜBİTAK Bilim İnsanı Destek Programları Başkanlığı tarafından destek almayı başardı.*



TÜBİTAK 2223-B Yurt İçi Bilimsel Etkinlik Düzenleme Desteği'nin 1. Dönem başvuruları sonuçlandı. Yapılan değerlendirmelerin ardından BUÜ'lü akademisyen Doç. Dr. Hacer Karabağ Arslan'ın hazırladığı "Prof. Dr. Halil İncalcık'ın Mirası: Osmanlı Devleti'nin Kuruluşundan Cumhuriyet Türkiye'sine Uluslararası Tarih Araştırmaları Sempozyumu" projesi destek verilen projeler arasında yer aldı.

# AKADEMİSYENLERİN ERASMUS+ PROJESİNE 400 BİN EURO DESTEK

**Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ) İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi'nde görev yapan akademisyenlerin hazırladığı Erasmus+ Projesi, Mesleki Eğitimde İşbirliği Ortaklıkları faaliyeti kapsamında 400 bin Euro hibe almayı başardı.**

BUÜ'lü öğretim üyeleri, projelendirdikleri ulusal ve uluslararası çalışmalarıyla fark oluşturmaya devam ediyor. İİBF'de görev yapan akademisyenlerin hazırladığı "Enabling VET to Promote ESG Awareness & ESG Risk Literacy in SMEs (PEARL)" adlı proje, 2023 yılı Erasmus+ teklif çağrısı Mesleki Eğitimde İşbirliği Ortaklıkları (KA220-VET) faaliyeti 2. başvuru dönemi kapsamında destek aldı. Başvuru yapan 130 proje içinden kabul edilen 6 çalışma arasında yer alan proje için 400 bin Euro hibe ayrıldı.

## TÜRK VE YABANCI AKADEMİSYENLER İŞBİRLİĞİ YAPACAK

Koordinatörlüğünü İİBF Öğretim Üyesi Prof. Dr. Aylin Poroy Arsoy'un üstlendiği çalışmada; Atlantic Technological University (İrlanda), Steinbeis Beratungszentren GmbH (Almanya), Pólnocna Izba Gospodarcza w Szczecinie (Polonya), Momentum Marketing Services Ltd. (İrlanda), European Elearning Institute (Danimarka) ve tww GmbH (Almanya) proje ortağı olarak yer alacak. Projede BUÜ'den Prof. Dr. Nuran Bayram Arlı, Prof. Dr. Gökhan Ekrem Üstün, Prof. Dr. Çağatan Taşkın, Doç. Dr. Elif Yücel, Doç. Dr. Yasemin Ertan, Dr. Öğr. Üyesi Olcay Bektaş ve Dr. Öğr. Üyesi Mine Aydemir Dev'in de görev alacağı açıklandı.



# SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ'NÜN ORPHEUS GURURU

**Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ), eğitim programlarının kalitesini uluslararası standartlara göre belgelendirmeye devam ediyor. Son olarak 3 yıl önce ORPHEUS üyeliği kabul edilen ve geçen yıl başvurusu yapılan ve tüm değerlendirmelerden başarıyla geçen Sağlık Bilimleri Enstitüsü, ORPHEUS organizasyonunun etiketini almaya hak kazandı.**

BUÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü'nde eğitim-öğretimin niteliği her geçen gün yükseliyor. Geride bırakılan ORPHEUS Etiketini sürecini en iyi şekilde tamamlayan Enstitünün doktora eğitim kalitesinin Avrupa standartlarında olduğu da tescil edildi.

## ARAŞTIRMA ÜNİVERSİTESİ'NE YAKIŞAN BİR BAŞARI

Elde edilen başarıdan ötürü Sağlık Bilimleri Enstitüsü'nün tüm yöneticilerini, akademik ve idari personelini tebrik eden BUÜ Rektörü Prof. Dr. Ferudun Yılmaz, araştırma üniversitesi misyonu içerisinde önceliklerinin eğitim-öğretim kalitesinin yukarı çekilmesi olduğunu söyledi. Uluslararası standartlarda faaliyetlerini sürdüren bir üniversite modeli oluşturmak için çaba sarf ettiklerini belirten Prof. Dr. Ferudun Yılmaz; "Yer aldığımız araştırma üniversiteleri liginde başarının öncelikli kıstası kalitenin genele yayılmasıdır. Eğitimde kalite, bilimde kalite ve toplumsal faaliyetlerde kaliteli projelere imza atmak için bizler de faaliyetlerimizi sürdürüyoruz. Burada Sağlık Bilimleri Enstitümüzün doktora eğitiminin uluslararası arenada belirleyici bir standart olan ORPHEUS etiketi sürecini başarıyla tamamlamış olması hepimizi gururlandırdı. Kararıyla yürütülen çalışmaların mutlaka mutlu sonla bittiğine şahit olduk. Yoğun emek ve büyük fedakarlıklarla bu süreci tamamlayan başta Enstitü Müdürümüz Prof. Dr. Gülşah Çeçener ve Müdür Yardımcılarımız olmak üzere emeği geçen herkese teşekkür ediyorum. Alınan başarının diğer birimlerimize de örnek teşkil edeceğine ve yakın gelecekte böylesi kıymetli haberlerin yenilerini alacağımıza inanıyorum. ORPHEUS etiketi üniversitemize ve enstitümüze hayırlı olsun" açıklamasında bulundu.

## NİTELİK VE KALİTE STANDARTLARINI YÜKSELTECEK

Enstitü Müdürü Prof. Dr. Gülşah Çeçener ise; "2021 yılı Nisan ayında üyelik süreci ile başlayan ve 18-20 Şubat 2024 tarihlerinde sürecin son aşaması olan yerinde ziyaret programının başarılı geçmesiyle birlikte ORPHEUS etiketini almaya hak kazanan Türkiye'de 7. üniversite olmanın haklı gururu ve mutluluğunu yaşıyoruz. Sağlık Bilimleri Enstitümüzün doktora eğitiminin uluslararası standartlarda olması araştırma üniversitesi niteliklerine ve kalite standartlarının artırılmasını katkı sağlayacaktır. Bu süreçte destekleri için Sayın Rektörümüz ve Rektör Yardımcılarımız başta olmak üzere kalite yolculuğumuzda ciddi emeği olan Müdür Yardımcılarımız Prof. Dr. Neriman Akansel ve Prof. Dr. Gülnaz Mecitoğlu'na, Enstitü Sekreterimiz Süheyla Alaş'a, Enstitü Öğrenci temsilcimiz Doktora Öğrencisi Tuğçe Selvi'ye, Enstitümüz idari personeline, tüm akademisyenlerimize ve özellikle kalite çalışmalarımıza ve görüşmelere katılan lisansüstü öğrencilerimize kıymetli katkılarından dolayı gönülden teşekkür ediyoruz" ifadelerini kullandı.



# ÖĞRENCİ PROJELERİNE TÜBİTAK DESTEĞİ

***TÜBİTAK 2209-A ve 2209-B Üniversite Öğrencileri Sanayiye Yönelik Araştırma Projeleri Destekleme Programı 2023/2 Dönemi Bilimsel Değerlendirme Sonuçları açıklandı. Programa toplam 158 proje başvurusu yapan Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ) öğrencilerinin 103'ü destek almayı başardı.***

2209-A ve 2209-B Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı 2023/2 Dönemi Bilimsel Değerlendirme Sonuçlarına göre en fazla başvuru yapan ve destek alan üniversiteler belli oldu. Başvuru yapan 197 üniversite içerisinde 27. sırada bulunan BUÜ, araştırma üniversiteleri arasında ise 11. sırada yer aldı. 2209-A ve 2209-B kategorisinde toplam 158 başvuru yapan BUÜ'lü öğrencilerin 103 projesi kabul aldı.

**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ BAŞVURU 1.Sİ OLDU**  
2209-A kategorisinde destek kazanan projelerin 38'i Mühendislik Fakültesi'nden, 12'si Ziraat Fakültesi'nden, 9'u Eğitim Fakültesi'nden, 8'i İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi'nden, 8'i Veteriner Fakültesi'nden, 4'ü Fen-Edebiyat Fakültesi'nden, 4'ü Tıp Fakültesi'nden, 1'i Sağlık Bilimleri Fakültesi'nden, 1'i de Spor

Bilimleri Fakültesi'nden geldi. Fakülteler gibi meslek yüksekokulları da yoğun bir proje başvuru sürecini geride bıraktı. Yapılan başvuruların sonunda Teknik Bilimler MYO'dan 4, Mennan Pasınlı Atçılık MYO'dan 4, Yenişehir İbrahim Orhan MYO'dan 3, Gemlik Asım Kocabıyık MYO'dan 2, Orhaneli MYO'dan 2, İnegöl MYO'dan 1, Karacabey MYO'dan 1 ve Keles MYO'dan da 1 proje kabul aldı.

Bursa Uludağ Üniversitesi, TÜBİTAK 2209-B kategorisinde ise çok daha başarılı sonuçlar aldı. 103 üniversite arasında proje destek oranları açısından 14. sırada bulunan BUÜ, araştırma üniversiteleri arasında 7. oldu. Bu kategoride BUÜ'nün yaptığı 43 proje başvurusunun 20'si destek almayı başardı. Bu projelerin 18'i yine Mühendislik Fakültesi'nden gelirken, 2 proje de Fen-Edebiyat Fakültesi'nden çıktı.





# TÜBİTAK 2244 PROJE BAŞARISI VETERİNER FAKÜLTESİ İLE DEVAM EDİYOR

**Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ), önceki yıllarda Türkiye 1.si olduğu TÜBİTAK 2244 Sanayi Doktora Programı kapsamında yeni işbirliklerini hayata geçirmeye devam ediyor. Farklı sektörlerde protokol yürüten BUÜ, Veteriner Fakültesi özelinde de ilk kez bir TÜBİTAK 2244 projesi yapacak.**

BUÜ Veteriner Fakültesi, TÜBİTAK 2244 Sanayi Doktora Programı kapsamında Zekner Holding (Arion Ar-Ge) ile özel bir işbirliği projesi yürütecek. 2023 Eylül ayında başlatılan "Sığır Yetiştiriciliğinde Sorun Oluşturan Bazı Beslenme, Metabolik-Enfeksiyöz Hastalıklar İle Paraziter İnvazyonlara Karşı Yerli ve Milli İlaç ve Benzerlerinin Geliştirilmesi" isimli 122C345 nolu BİDEB-2244 Üniversite - Sanayi İşbirliği Projesi TÜBİTAK tarafından desteklenmeye değer bulundu.

## **MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMADA KALABALIK BİR AKADEMİSYEN EKİP GÖREV ALACAK**

Multidisipliner olarak sürdürülecek projenin yürütücülüğünü Parazitoloji Anabilim Dalı Öğretim Üyesi Prof. Dr. Levent Aydın yapacak. Araştırma ekibinde ise Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları Anabilim Dalı öğretim üyeleri Prof. Dr. İsmet Türkmen ve Prof. Dr. Şule Bayramıç, İç Hastalıkları

Anabilim Dalı öğretim üyesi Prof. Dr. Sezgin Şentürk ile gerçekleştirme görevlisi olarak Parazitoloji Anabilim Dalı öğretim üyesi Prof. Dr. Ahmet Onur Girişgin yer alacak. Doktora öğrencileri Canberk Metindoğan, Yazgülü Güneş ve Elif Aybala Ceylan da bursiyer araştırmacı olarak projede görev yapacak.

## **VETERİNER HEKİMLİK ALANINDA İLK ÜNİVERSİTE-SANAYİ İŞBİRLİĞİ ÖRNEĞİ**

Çalışma hakkında bilgi veren Prof. Dr. Levent Aydın, projenin veteriner hekimlik alanında ilk defa hayata geçirilecek bir Üniversite-Sanayi ortaklığına olanak tanıdığını vurguladı. Toplam 48 ay sürecek projenin başlangıç bütçesinin 7 milyon 609 bin TL olduğunu açıklayan Prof. Dr. Levent Aydın, kendilerine destek veren Üniversite ve Zekner Holding yöneticilerine teşekkür etti.



# ARTI BİR ÜNİVERSİTE MODELİ'NE “EN NİTELİKLİ UYGULAMA” ÖDÜLÜ

*Bursa Uludağ Üniversitesi (BUÜ) İnegöl Meslek Yüksekokulu'nun hayata geçirdiği çalışma, Milli Eğitim Bakanlığı tarafından “En Nitelikli Uygulama” ödülüne layık görüldü.*



BUÜ İnegöl MYO Çocuk Gelişimi Programı'nın koordinatörlüğünü üstlendiği, İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü ve Halk Eğitim Merkezi ortaklığında yürütülen, aynı zamanda hayırseverlerin de katkı verdiği “Artı Bir Üniversite Modeli” çalışması ilgi görmeye devam ediyor. MYO koordinatörlüğünde 2021 yılında başlatılan ve bugüne kadar çok sayıda faaliyete imza atan çalışma, Milli Eğitim Bakanlığı Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğü tarafından Ankara'da gerçekleştirilen 2024 Hayat Boyu Öğrenme Zirvesi'nde “En Nitelikli Uygulama” ödülü kazandı.



[www.uludag.edu.tr](http://www.uludag.edu.tr)