

2023*

AKADEMİ ÖDÜLÜ
SAHİPLERİ

Sağlık ve Yaşam Bilimleri

Prof. Dr. Caner Süsal / Koç Üniversitesi

Prof. Dr. Serdar Durdağı / Bahçeşehir Üniversitesi

Sağlık ve Yaşam Bilimleri kategorisinde; Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Caner Süsal'a ileri derecede sensitize hastaların transplantasyonu, non-HLA immünitenin ve CD30 molekülünün alloimmun cevaptaki rolü, böbrek allograftına duyarısızlığın indüklenmesi, alloimmun cevabın efektör ve regülatör bileşikleri arasındaki dengeyi yansıtan belirteçlerin tanımlanması ve enternasyonel yönergelerin hazırlanması konularındaki çalışmaları ile organ nakline sağladığı katkılar sebebiyle;

Yine Sağlık ve Yaşam Bilimleri kategorisinde; Bahçeşehir Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Serdar Durdağı'na makine öğrenmesi yaklaşımları ile ligant-temelli modellerin oluşturulması için yeni kodların geliştirilmesi, ultra büyük molekül veri bankalarının oluşturulan bu modellerde sanal taranması ve yeni ilaç molekülünün tasarımı ile literatürde kendi ismi ile geçen hERG1 3D potasyum iyon kanal modelleri (Durdagi/Noskov hERG1 K Models) akademi ve ilaç endüstrisine sağladığı katkılar sebebiyle;

Fen ve Mühendislik Bilimleri

Prof. Dr. Derviş Karaboğa / Erciyes Üniversitesi

Fen ve Mühendislik Bilimleri kategorisinde; Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi ve Yapay Zeka Merkezi Müdürü Prof. Dr. Derviş Karaboğa'ya; Mühendislik bilimlerinde özellikle "Yapay Arı Kolonisi algoritması" olarak yapay zeka uygulamalarında kullanılan bir optimizasyon algoritması geliştirerek bilim dünyasına ve teknolojilerin gelişimine önemli katkılar sağlaması ile yapay zeka alanındaki çalışmalarını Enerji Verimliliği ve Sağlık konularına da uygulayarak bu alanlarda da özgün katkıları sebebiyle TÜBA 2023 Akademi Ödülü'ne layık görüldüler.

2022*

AKADEMİ ÖDÜLÜ
SAHİPLERİ

Sosyal ve Beşeri Bilimler

Prof. Dr. Amnon Cohen / Kudüs İbrani Üniversitesi

Sosyal ve Beşeri Bilimler kategorisinde; Kudüs İbrani Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Amnon Cohen'e; Osmanlı İmparatorluğu'nun klasik döneminde Filistin ve Kudüs üzerine otantik kaynaklara (Tahrir Defterleri ve Kudüs Şeriye Sicilleri) dayanarak yaptığı özgün, öncü ve çığır açıcı çalışmaları; özellikle Kudüs merkezli mahalli tarih ve toplum bakışı ile umumi Osmanlı tarihi ve toplumu yaklaşımı arasında kurduğu bağlantı ve ilaveten Osmanlı tarih çalışmaları perspektifini İstanbul, Anadolu ve Balkanlar ötesine genişletmesi sebebiyle;

Sağlık ve Yaşam Bilimleri

Prof. Dr. Joseph Jao-Yiu Sung / Nanyang Teknoloji Üniversitesi

Sağlık ve Yaşam Bilimleri kategorisinde; Nanyang Teknoloji Üniversitesi Lee Kong Chian Tıp Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Joseph Jao-Yiu Sung'a; Helikobakter Piloni ile ilişkili mide ülserlerinin ilk kez kısa süreli antibiyotik kullanımı ile tedavi edilebileceğini ve peptik ülser kanamalarının endoskopik tedavi ile cerrahiye gerek duyulmadan da tedavi edileceğini gösteren bilim insanı olduğu ve bu iki özgün, öncü, çığır açıcı nitelikteki tedavi yaklaşımları sebebiyle;

Fen ve Mühendislik Bilimleri

Prof. Dr. Joseph Wang / San Diego Kaliforniya Üniversitesi (UCSD)

Fen ve Mühendislik Bilimleri kategorisinde; UCSD, Nanomühendislik Bölümü Öğretim Üyesi ve Giyilebilir Sensörler Merkezi (UCSD) Direktörü Prof. Dr. Joseph Wang'a; temel bilimler ve mühendislik bilimlerinde özgün, öncü ve çığır açıcı araştırmaları ile sağlık sistemlerinin sınırlarını ileriye taşıyan biyosensörler, nanobiyo elektronik, giyilebilir sensörler, mikro-robotik ve nanomotorlar üzerinde dünya çapında güçlü ve yaygın etkiye sahip araştırma ve buluşları sebebiyle TÜBA 2022 Akademi Ödülü'ne layık görüldüler.



TÜRKİYE CUMHURİYETİ
CUMHURBAŞKANLIĞI

Himayetlerinde

2026 TÜBA
AKADEMİ ÖDÜLLERİ



TÜRKİYE BİLİMLER AKADEMİSİ
TURKISH ACADEMY OF SCIENCES

www.tuba.gov.tr

www.facebook.com/TUBAAkademi twitter.com/TUBAAkademi

*Son dört yıl içerisinde ödül alanlar listelenmiştir.



Türkiye Bilimler Akademisi bilim insanlarını teşvik ve takdir misyonunu kapsamında, 2015 yılında uluslararası düzeyde “TÜBA Akademi Ödülleri” ni ihdas etmiştir.

Uluslararası TÜBA Akademi Ödülleri özgün, öncü ve çığır açıcı çalışmalarını bilim insanlarına her yıl Fen ve Mühendislik Bilimleri, Sağlık ve Yaşam Bilimleri ile Sosyal ve Beşeri Bilimler olmak üzere üç kategoride birer ödül verilmektedir. Ödüller, Türkiye ve dünyadaki bütün bilim insanlarına açıktır. TÜBA Akademi Ödülleri, Akademi Konseyi kararı ile yabancı uyruklu adayların Türkiye bağlantılı çalışmalar yapmış olması, Türkiye’deki bilim insanlarıyla ve bilimsel kuruluşlar ile işbirliği yapmış olması ve Türkiye ve TC vatandaşı bilim insanlarıyla ortak bilimsel çalışmalar yapmış olması koşuluyla uluslararası alandan aday gösterilebilmektedir.

Uluslararası TÜBA Akademi Ödülleri; TÜBA üyeleri, Türkiye’deki Üniversite Rektörlükleri, TÜBA’nın ilişkili olduğu Bilim Akademileri ve Akademiler arası çatı kuruluşlar ile davet edilen bilimsel kuruluşlar tarafından aday gösterilebilir. Ancak, Akademi Ödülleri önerilen adayların son üç yıl içinde Türkiye’deki kamu kurum ve kuruluşlarınca ulusal ve/veya uluslararası düzeyde verilmiş olan bir başka bilim ödülü almamış olması gerekir. Mevcut TÜBA üyeleri, çalışanları ve değerlendirme süreçlerinde yer alan bilim insanları aday gösterilemezler.

Aday gösterilen bilim insanlarının çalışmaları ve katkıları üç ödül alanında oluşturulan TÜBA Ödül Komitelerince yerli ve yabancı hakem görüşleri alınarak değerlendirilmektedir. Değerlendirme sonucunda Komitelerin önerileri Akademi Konseyi’ne sunulur ve ödül sahipleri Akademi Konseyi tarafından belirlenir. Akademi Ödülü Madalyası, Akademi Ödülü Berati ile her sene Akademi Konseyince belirlenen parasal ödülün oluştuğu Akademi Ödülleri, T.C. Cumhurbaşkanlığı himayelerinde, Cumhurbaşkanlığı Külliyesi’nde düzenlenen törenle sahiplerine tevcih edilmektedir.

2025*

**AKADEMİ ÖDÜLÜ
SAHİPLERİ**

Sağlık ve Yaşam Bilimleri

Prof. Dr. Mutlu Özcan / Duisburg-Essen Üniversitesi

Prof. Dr. Dirk M. Hermann / Duisburg-Essen Üniversitesi

Sağlık ve Yaşam Bilimleri kategorisinde; İsviçre Zürih Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Mutlu Özcan’a Diş Hekimliğinde kullanılan yüksek performanslı seramik malzemelerin yüzey, mekanik ve klinik uygulamalarını değerlendiren alanında öncül çalışmalarının yanında diş hekimliği dijital teknoloji konularında yapmış olduğu çığır açıcı çalışmaları sebebiyle;

Yine Sosyal ve Beşeri Bilimler kategorisinde; Almanya Essen Üniversitesi Tıp Fakültesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Dirk M. Hermann’a ise beyin mikroçevrelerini ve farmakolojik ilaçların beyin erişimini kritik şekilde kontrol eden kan bariyerindeki gatekeeping proteinlerini hem nörolojik olarak ve hem de farmakolojik tedavi açısından yapmış olduğu çığır açıcı temel ve klinik çalışmaları sebebiyle; TÜBA 2025 Akademi Ödülü’ne layık görüldüler.

2024*

**AKADEMİ ÖDÜLÜ
SAHİPLERİ**

Sosyal ve Beşeri Bilimler

Prof. Dr. Roland R. R. Smith / Ankara Bilkent Üniversitesi

Prof. Dr. Istvan Vasary / Budapeşte Eötvös Lorand Üniversitesi

Sosyal ve Beşeri Bilimler kategorisinde; Ankara Bilkent Üniversitesi öğretim üyesi Prof. Dr. Roland R. R. Smith’e Helenistik dönem heykelticiliği ve Roma ve Geç Antik dönem Anadolu’su, özellikle Afrodisias antik şehri üzerine yaptığı özgün ve çığır açıcı çalışmaları sebebiyle;

Yine Sosyal ve Beşeri Bilimler kategorisinde; Budapeşte Eötvös Lorand Üniversitesi emekli öğretim üyesi Prof. Dr. Istvan Vasary’ye Altınordu Hanlığı ve varisi devletler ve Doğu Avrupa’daki Osmanlı öncesi Türk Kavimleri (Kıpçaklar, Kumanlar ve Tatarlar) üzerine yaptığı özgün ve çığır açıcı çalışmaları sebebiyle;

Sağlık ve Yaşam Bilimleri

Prof. Dr. İbrahim Celalettin Haznedaroğlu / Hacettepe Üniversitesi

Sağlık ve Yaşam Bilimleri kategorisinde; Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi Öğretim üyesi Prof. Dr. İbrahim Celalettin Haznedaroğlu’na Lokal Kemik İliği Renin-Angiotensin Sistemini ilk kez tanımlaması, alyuvarlar üzerinden hemostaz sağlayarak literatürde çığır açıcı bir ilaç olarak yerini almış olan Ankaferd hemostat’ın geliştirilmesi, hemostaz ve Kronik Myeloid Lösemi alanındaki yapmış olduğu çalışmaları sebebiyle;

Fen ve Mühendislik Bilimleri

Prof. Dr. Zhichuan Jason Xu / Nanyang Technological Üniversitesi

Fen ve Mühendislik Bilimleri kategorisinde; Nanyang Technological Üniversitesi Malzeme Bilimi ve Mühendisliğinden Prof. Dr. Zhichuan Jason Xu’ya malzemelerin elektrokimyası ve yenilenebilir enerji uygulamalarına yönelik elektrokataliz konularında dünya çapında güçlü ve yaygın etkiye sahip buluşları için temel ve mühendislik bilimlerindeki özgün, öncü ve çığır açan araştırmaları sebebiyle; TÜBA 2024 Akademi Ödülü’ne layık görüldüler.