

TÜBİTAK 1999 Bilim Hizmet ve Teşvik Ödülleri

TÜBİTAK'ın görevlerinden biri de, bilim insanlarının, araştırmacıların yetiştirilmeleri ve geliştirilmeleri için olanaklar sağlamak; bu amaçla ödüller vermektir. TÜBİTAK, bu görevini yerine getirmek amacıyla, Türkiye Cumhuriyeti uyruklu bilim insanlarının pozitif bilimlerin temel ve uygulamalı alanlarındaki seçkin araştırma, çalışma ve hizmetlerini değerlendirmek, üstün niteliklerini belirleyip onaylayarak kamuoyuna duyurmak ve bir teşvik ögesi olmak üzere her yıl Bilim, Hizmet ve Teşvik Ödülleri veriyor. Bu ödüller, 1999 yılı için, TÜBİTAK Bilim Kurulu üyelerinin 9-10 Temmuz'da yaptıkları toplantıda belirlenmiş ve TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Namık Kemal Pak'ın, 23 Temmuz'da düzenlediği bir basın toplantısıyla duyurulmuştur.

Buna göre; Bilim Ödülü'nü, temel bilimler dalında Prof. Dr. Rahmi Güven ve Prof. Dr. Yücel Yılmaz; mühendislik bilimlerinde Prof. Dr. İsmail Çakmak ve Prof. Dr. Haldun Özaktaş; sağlık bilimlerinde Prof. Dr. Gönül Hiçsönmez ve Prof. Dr. İsmail Hakkı Ulus aldılar.

1999 yılının Hizmet Ödülü'ne Prof. Dr. Asuman Baytop ve Fikret Yücel'e verildi.

Bu yılın Teşvik Ödülü'nü değer görülen bilim adamlarımız; temel bilimlerde Doç. Dr. Engin U. Akkaya, Yrd. Doç. Dr. A. Levent Demirel, Doç. Dr. Ayhan Elmalı, Doç. Dr. Erhan İltan, Doç. Dr. Ayşen Önen; mühendislik bilimlerinde, Doç. Dr. Orhan Aytür, Doç. Dr. Fatoş Germirli Babuna, Doç. Dr. Serdar Beji, Doç. Dr. Zerefşan Kaymaz, Doç. Dr. Mustafa Verşan Kök; sağlık bilimlerinde de, Doç. Dr. Mehmet Tekin

Akpolat, Prof. Dr. Biray E. Caner, Doç. Dr. Sanlı Sadi Kurdak oldular.

Ödüllendirilen Bilimcilerimizin Üzerinde Çalıştığı Konular

Prof. Dr. Rahmi Güven, Boğaziçi Üniversitesi Matematik Bölümü'nde öğretim üyesi. TÜBİTAK'ın Bilim Ödülü'ne, "Klasik ve kuvantum gravitasyon teorisine uluslararası düzeyde üstün nitelikli katkıları" nedeniyle değer bulundu.

Prof. Dr. Yücel Yılmaz, İstanbul Teknik Üniversitesi Maden Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nde görev yapmakta. "Alp-Himalaya Sistemi içinde yer alan Türkiye ve çevre alanlarda Tethys evriminin levha tektoniği kavramı ışığında sentezini yapan, petroloji konusunda kalınlaşan ve incelenen litosferde magmanın oluşumunu ve evrimini açıklayan ve orojenik kuşakların evriminin anlaşılmasına yönelik uluslararası düzeyde üstün nitelikli çalışmaları" nedeniyle kendisi Bilim Ödülü'ne değer bulundu.

Prof. Dr. İsmail Çakmak, Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Toprak Bölümü'nde çalışıyor. O da "Bitki fizyolojisinde çinko iyonunun yeri ve yetersizliğinde görülen patolojik lezyonlar ile serbest radikallerin bitki patolojisindeki yeri konularındaki uluslararası düzeyde üstün nitelikli çalışmaları" nedeniyle Bilim Ödülü'nü aldı.

Prof. Dr. Haldun M. Özaktaş, Bilim Hizmet Ödülü'ne değer bulundu. "Optik ve sinyal işleme alanlarında



özellikle Kesirli Fourier dönüşümü ve uygulamaları konusundaki uluslararası düzeyde üstün nitelikli çalışmaları" nedeniyle kendisine Bilim Ödülü verildi.

Prof. Dr. Gönül Hiçsönmez, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Pediatrik Hematoloji Bölümü'nde çalışıyor. "Lösemnin mekanizmasını anlamaya yönelik hücre düzeyindeki temel katkıları ve lösemnin yüksek doz steroidlerle tedavisi konusunda yenilik getiren uluslararası düzeyde üstün nitelikli çalışmaları" nedeniyle Bilim Ödülü'nü aldı.

Prof. Dr. İsmail Hakkı Ulus, Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji Anabilim Dalı'nda öğretim üyesi. "Otonomik sinir sisteminde kolin metabolizması ve Alzheimer hastalığının tedavisindeki yeri ile ilgili uluslararası düzeyde üstün nitelikli çalışmaları" nedeniyle Bilim Ödülü verildi.

Prof. Dr. Asuman Baytop, İstanbul Üniversitesi'nden emekli olmuş, ama halen İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Herbariumu'nda araştırmalarını sürdüren bir bilim adamımız. Kendisine, "Ülkemizin ekonomik yönden önemli tıbbi, zehirli ve aromatik bitkilerinin belirlenmesine yönelik çalışmaları ile İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Herbariumu'nun kurulmasındaki üstün hizmetleri" nedeniyle Hizmet Ödülü verildi.

Fikret Yücel, Türkiye Elektronik Sanayicileri Derneği'nin (TESİD) kurulmasında öncü rol oynamış ve 1989-1990 yıllarında yürüttüğü TESİD Yönetim Kurulu Başkanlığı'nı 1995 yılından bu yana da sürdürmekte. "Ülkemizde AR-GE'ye dayalı çağdaş bir elektronik ve telekomünikasyon sanayinin kurulmasıyla telekomünikas-