



Prof. Dr. A. Nihat Berker (kısa özgeçmiş)

19 Ağustos 2017

Kadir Has Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Dekan Vekili, Sabancı Üniversitesi Eski Rektörü (2009-16), MIT Emeritus Fizik Profesörü Nihat Berker'in, Fizik ve Kimya'dan çift Lisansları MIT'den, Fizikten YL ve Doktorası Illinois (Urbana-Champaign) Üniversitesindedir. Harvard Üniversitesinde postdoctoral araştırmalarından sonra, 1979-1999'da MIT'de öğretim üyeliği yapmıştır ve 1988-2004'de MIT Profesörü olmuştur. 1999'da Türkiye'ye kesin dönmüş ve aralıksız lisans, lisansüstü, lise öğrencilerine; ve ayrıca herkese açık dersler vermiştir. İTÜ'de Fizik Bölümü Başkanlığı ve Fen-Edebiyat Fakültesi Dekanlığı, Koç Üniversitesinde Profesörlük yapmıştır. MIT Fizik Bölümü Buechner Eğitim Ödülü, Alfred P. Sloan Fellow, TÜBİTAK Bilim Ödülü, American Physical Society Fellow, MIT Fen Fakültesi Lisansüstü Eğitimde Mükemmellik, TÜBA Seçkin Türk Bilimcisi, Humboldt Research Award, KoçPost Öğrenci Gazetesi Yılın En İyi Hocası, Bilime Yön Veren 100 Türk ve Türk Fizik Derneği Onur Ödülleri kazanmıştır. Türkiye Bilimler Akademisi'ne ve Academia Europaea'ya seçilmiştir. 2009-16 yıllarında Rektörlüğü sırasında, fizik araştırmalarını ve makalelerini, ve her dönem verdiği dersleri ("Faz Geçişleri ve Renormalizasyon Grubu Teorisi", "İstatistik Fizik", "Dünya Enerji Görünümü: Önümüzdeki Yıl", "Su: Fizik, Nanofizik, Kimya ve Jeopolitiği", "Alkibiades ve Filoktetes: Oligarşik Toplumda Kişinin Yetenek ve Hakları", "Hayal, Gerçek, Bilim, Toplum", "Oryantalizmin Uygulaması ve Teorisi: Durrell ve Said", "Arttırılmış Mekanik", "Kuantum Mekanik ve Nano Bilim") vermesi aralıksız sürdürmüştür.