

English:

Prof. Dr. İbrahim Uslu was born in Bodrum in 1955. He started his academic career and completed his B.Sc, M.Sc.,and PhD in the Department of Chemical Engineering at the Middle East Technical University (METU). He served as a head of Radiation Health and Safety Department (RHSD) and deputy director of Development of Nuclear Cooperation in Turkish States Center (TUDNAEM) in Turkish Atomic Energy Authority (TAEA). He worked as a visiting scientist in "Oak Ridge National Laboratory (ORNL) and National Research Institute for Radiobiology and Radiohygiene (NRIRR). In 2005 he became a faculty member at Selcuk University in Konya as a professor and he was elected as the senate member of the Education Faculty of Selçuk University. He also gave part time lectures in Polymer Institute of Technology (PIT) in METU and Chemical Engineering Department in Hacettepe University. He still serves in Gazi University as a professor and elected as a member of the publication board of the Education Faculty. He was a member of Canada Nuclear Society (CNS); Radiation Safety Standard Committee (RSSC) of International Atomic Energy Authority (IAEA); Committee of Radiation Protection and Public Health (CRPPH) in OECD/Nuclear Energy Agency; National Cancer Advisory Board of Turkish Ministry of Health, Radiopharmaceutical Regulatory Board of National Drug Administration Department of Turkish Ministry of Health.

He has authored about 10 books and 50 technical articles in leading journals and about 50 presentations in international meetings. He contributed many scientific publication prepared by IAEA

Turkish

Prof. Dr. İbrahim Uslu 1955 yılında Bodrum'da doğdu. Nazilli Öğretmen Lisesini (devlet parasız yatılı) birincilikle bitirdi. B.Sc, M.Sc., Ph.D. eğitimini Ortadoğu Doğu Teknik Üniversitesi (ODTÜ) Kimya Mühendisliği Bölümünde tamamladı. İftihar öğrencisi oldu. Aynı bölümde öğrenci asistan ve araştırma görevlisi olarak bir süre çalıştı.1985 yılında göreve başladığı Türkiye Atom Enerjisi Kurumu'nda (TAEK) Mühendis, Radyasyon Sağlığı ve Güvenliği (RSGD) Daire Başkanı ve Merkez Müdür Yardımcısı görevlerinde bulundu. Amerika Birleşik Devletleri, "Oak Ridge National Laboratuvarı"nda (ORNL) ve Macaristan'da Radyasyon Güvenliği alanında çalışan bir Enstitü olan "National Research Institute for Radiobiology and Radiohygiene" kuruluşunda ziyaretçi bilim adamı olarak çalıştı ve ORNL bünyesinde "Martin Marietta Energy Systems" şirketinde danışman (radyoaktif atık uzmanı) olarak görev aldı. TAEK Yardımlaşma Vakfı Yönetim Kurulu Başkanı ve Muğla Eğitim Çevre Koruma ve Dayanışma Vakfı Yönetim Kurulu üyeliklerinde bulundu. 1999 yılında Nükleer

Bilimler Doçenti unvanını aldı. 2005 yılında Selçuk Üniversitesi Ahmet Keleşoğlu Eğitim Fakültesine Profesör olarak atandı. Sn. Uslu aynı zamanda yarı zamanlı öğretim üyesi olarak ODTÜ’de Polimer Teknolojileri Enstitüsünde yüksek lisans, Hacettepe Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümünde de lisans dersleri vermiştir. 2006 yılında Selçuk Üniversitesi Senatosuna Eğitim Fakültesi Senatörü olarak seçildi. Mart 2011 de Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi Kimya Eğitim ABD’da göreve başladı ve Ekim 2011 de Gazi Eğitim Fakültesi Yayın Kurulu Üyeliğine Fakülte Yönetim Kurulu üyeleri tarafından seçildi. Sn. Uslu Kanada Nükleer Cemiyeti Üyesi, Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı’nın “Radiation Safety Standard Committee” üyesi, OECD/Nükleer Enerji Ajansının “Committee of Radiation Protection and Public Health, CRPPH” üyesi, “Ulusal Kanser Danışma Kurulu” üyesi, ve Sağlık Bakanlığı İlaç Eczacılık Genel Müdürlüğü “Radyofarmasötik Komisyonu” üyesi olarak mesleği ile ilgili kuruluşlarda aktif görevler aldı. Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı’nın hazırladığı birçok kitaba katkıda bulundu ve konferanslarında davetli konuşmacı olarak görev aldı. Nanoteknoloji, nanobiyoteknoloji ve nükleer teknoloji konusunda bilimsel çalışmalar yapmaktadır. Bunun yanı sıra kompozit malzemeler ve özellikle yakıt hücreleri ile termoelektrik malzemeler konusunda da bilimsel çalışmalarını sürdürmektedir. Aynı zamanda kompozit malzemelerle ilgili TUBİTAK’a sunulan projelerin değerlendirildiği panellere, panelist olarak katılmaktadır. Pek çok ulusal ve uluslararası çalıştay, panel, konferans ve kongrelerde bilim ve düzenleme kurulu üyesi ve davetli konuşmacı olarak aktif görevler almaktadır, örneğin ülkemizin nanobilim ve nanoteknoloji konusunda en önemli bilimsel etkinliği olan NanoTR kongrelerinin sekizincisi olan NANOTR8 Kongresine bilim kurulu üyesi ve davetli konuşmacı olarak katkıda bulunmuştur.