Prof. Dr. F. Şenel BOYDAĞ'ın Anısına Armağan

In Memory of Prof. Dr. F. Şenel BOYDAĞ



## Prof. Dr. F. Şenel BOYDAĞ 1947-2007

yılında Kandilli Kız Lisesi'nden mezun oldu.

Profesör Fatma Şenel Boydağ 10 Ocak Professor Fatma Şenel Boydağ was born in 1947'de Bartın'da doğdu. İlk öğretimini Bartin on 10 January 1947. She completed her Bartın'da bitiren Şenel Boydağ, orta ve lise primary education at Bartin, her secondary eğitimini İstanbul'da tamamlayarak 1965 education and High School in Istanbul, graduating from Kandilli Kız Lisesi in 1965. İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi Fizik She obtained the B.Sc. in 1969 and the lisans derecesini 1969 yılında alan Boydağ, 1976 yılında da aynı üniversitede doktorasını tamamladı.

1970-1975 yılları arasında Yıldız Teknik Üniversitesi (YTÜ) Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü'nde Araştırma Görevlisi olarak görev yaparken son iki sene içerisinde İtalya Padova Üniversitesi'nde bazı seminerlere katıldı. 1976 yılında İstanbul Üniversitesi (İÜ) Fen Fakültesi'nde Yardımcı Doçent oldu. İtalya EURATOM'da Solar Termal Güç Üretimi hakkında dersler verdi ve 1979-1980 arasında İtalya Avrupa Topluluğu Komisyonu Ortak Araştırma Merkezi JRC'de araştırmacı olarak görev yaptı. 1982 yılında Doçent ünvanını almasının ardından 1983-1984 yılları arasında İsviçre Bazel Üniversitesi'nde araştırmacı olarak çalıştı.

1985'de Yıldız Teknik Üniversitesinde 7. Ulusal Fizik Kongresini düzenlemiş, 1988'de ise İstanbul Üniversitesi'nde yapılan 10. Ulusal Fizik Kongresi Genel Sekreterliğini yapmıştır. 1982-1989 arasında YTÜ Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü'nde Doçent olarak çalıştı.

1989 yılında YTÜ Fizik Bölümü'nde profesörlüğe atanan Dr. Boydağ, 1989-1996 arasında da Riyad King Saud Universitesi'nde çalışmıştır. Türkiye'ye döndükten sonra 1997-1998 yıllarında YTÜ Yüksek Enerji ve Plazma Fiziği Anabilim Dalı Başkanı olarak görev yapmıştır. 1996-2000 arasında YTÜ Fizik Bölümü'nde profesör olarak çalışmış, 2000 yılında ise Doğuş Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Birimine birim başkanı olarak katılmıştır.

Profesör Boydağ birçok önemli bilimsel yayın yapmış ve alanındaki birçok ulusal ve uluslararası konferansa katılmıştır. 30 Kasım 2007 tarihinde beş meslekdaşı ile birlikte trajik uçak kazasında kaybettiğimiz Prof. Boydağ, 4. Türk Hızlandırıcı Merkezi Çalıştayında araştırmalarını sunmak üzere İsparta Süleyman Demirel Üniversitesi'ne gitmekteydi.

Hayrettin Boydağ ile evli olan Şenel Boydağ'ın tek oğlu olan Emir Boydağ ise Teksas Üniversitesinden yakın zamanda mezun olmuştur. Ailesi ve birçok dostu ve meslekdaşı tarafından çok sevilen Prof. Boydağ'ı kaybetmenin derin acısını yaşamaktayız.

Yrd. Doç. Dr. Clare BRANDABUR

Doctorate in 1976, both from the Faculty of Sciences, University of Istanbul.

She served as Assistant in the Faculty of Arts and Sciences' Physics Department, Yildiz Technical University (YTU), from 1970 to 1975. in the last two years of which she also took seminars at Padova University in Italy. In 1976 she became Assistant Professor in the Faculty of Sciences, Istanbul University (IÜ). She taught classes in Solar Thermal Power Generation at EURATOM, Italy, and from 1979 to 1980, she served as Researcher in the Joint Research Centre of the Commission of the European Communities (JRC), Italy. In 1982 she was promoted to Associate Professor, Faculty of Sciences at IÜ, and in 1983-1984 she served as Researcher at Basel University in Switzerland.

In 1985 she was the Organizer of the 7<sup>th</sup> National Physics Congress at YTU, and in 1988 she was General Secretary of the 10th National Physics Congress, IÜ. From 1982 to 1989 she served as Associate Professor, Faculty of Arts and Sciences, Physics Department, YTU.

In 1989 Dr. Boydağ became Full Professor in the Physics Department, YTU, and from 1989 to 1996 she was a Professor in the Physics Department of King Saud University in Riyadh, K.S.A. Returning to Turkey, she served from 1997 to 1998 as Chairman of The High Energy and Plasma Physics Group, YTU. During the period of 1996-2000, she was a professor at the Physics Department of YTU. In 2000, she joined the Faculty of Arts and Sciences at Doğuş University as Professor of Physics and Chairman of the Physics Section.

Professor Boydağ published many important papers and participated in international and national conferences in her field. She was actually on her way to attend and present her research at the Fourth Workshop of the Turkish Accelerator Center Project at Süleyman Demirel University in Isparta at the time of the tragic plane crash on 30 November 2007 which took her life and that of five of her colleagues.

Professor Boydağ is survived by her husband Hayrettin Boydağ and her son Emir who recently graduated from the University of Texas at Austin. She was greatly loved and is deeply mourned by her family and her many friends and colleagues.

Asst. Prof. Dr. Clare BRANDABUR