



14 Mayıs 1952'de doğan Yaman Arkun, Liseyi 1970'de Robert Akademi'de bitirdikten sonra, Lisans derecesini 1974 yılında Boğaziçi Üniversitesi'nde Kimya Mühendisliği alanında almış, Minnesota Üniversitesi'nde 1976 yılında Yüksek Lisans, 1979 yılında Doktora çalışmalarını tamamlamıştır.

1979-1985 yılları arasında Rensselaer Polytechnic Institute'de çalışmalarda bulunan Yaman ARKUN, Georgia Institute of Technology'de 1991 yılında Profesörlüğe yükselmiş ve 1999 yılına kadar bu kuruluşta görev yapmıştır. Yaman ARKUN, ABD'de çeşitli kuruluşlara danışmanlık yapmış; DuPont, Tennessee Eastman ve Weyerhaeuser şirketlerinde çalışmıştır.

Yaman ARKUN, Eylül 2009-Kasım 2003 tarihlerinde Koç Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Kurucu Dekanı olarak görev yapmıştır. Kasım 2003-Eylül 2009 periyodunda Koç Üniversitesi Rektör Yardımcılığında (Provost) bulunan Yaman ARKUN halen Koç Üniversitesi Kimya ve Biyoloji Mühendisliği Bölümünde görev yapmaktadır.

Koç Üniversitesi Yönetim Kurulu üyeliği (1999- 2009), Koç Üniversitesi Akademik Kurul üyeliği (1999-2009), Koç Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı (1999-2003), Koç Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Başkanlığı (2001-2003), CACHE (Computer Aids in Chemical Engineering) Sekreterliği (1992-1994), CAST (Computer And Systems Technology) Direktörlüğü (1994-1997) görevlerinde bulunmuş olan Yaman Arkun'un Koç Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yönetim Kurulu üyeliği 2009 yılından, INVENTRAM Yönetim Kurulu üyeliği ve Koç Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yönetim Kurulu üyeliği 2010 yılından bu yana devam etmektedir.

1988-1997 yıllarında "Automatica"da Asosiyte Editör, 1999-2000 yıllarında "Journal of Process Control"da Editör olarak görev yapan Yaman ARKUN 1998 yılından bu yana (o zamanki adıyla) "DOGA Turkish Journal of Engineering and Environmental Sciences"ın, 2000 yılından bu yana "Journal of Process Control"un Editörler Kurulu üyesidir.

2007 yılında AIChE (Amerikan Kimya Mühendisleri Enstitüsü) Onursal Üyeliğine, 2005 yılında TÜBA (Türkiye Bilimler Akademisi) Asli Üyeliğine seçilmiş olan Yaman ARKUN 1986 yılında Amerika Otomatik Kontrol Kuruluşu (American Control Council) tarafından otomatik kontrol alanında üstün araştırma katkıları nedeniyle genç bilim adamlarına verilen "Donald P. Eckman" ödülünü almıştır. Yaman ARKUN ayrıca 1986 yılı "Georgia Institute of Technology, En İyi Öğretmen Ödülü", 2003 yılı "TÜBİTAK Bilim Ödülü" ve yine 2003 yılı "ODTÜ Kimya Mühendisliği Bölümü, Tarık Somer Ödülü" sahibidir.



PROF. DR. YAMAN ARKUN

TÜBİTAK Bilim Kurulu Üyesi

Çok sayıda yüksek lisans ve doktora tezi yöneten Yaman ARKUN'un uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan 71 makalesi, uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan 59 bildirisi, 11 uluslararası kitap/kitap bölümü bulunmaktadır.

Araştırma alanları kimyasal-biyolojik süreçlerin dinamik modellenmesi ve kontrolünü kapsayan Prof. Dr. Yaman ARKUN 18.05.2011 tarihinden itibaren TÜBİTAK Bilim Kurulu üyesi olarak görev yapmaktadır.