



## **Prof. Dr. Bihrat Önöz**

1977 yılında Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Bölümünden mezun olmuştur. 1983 yılına kadar Braunschweig Teknik Üniversitesi (Almanya) Leichtweiss Enstitüsünde Araştırma Mühendisi olarak çalışmıştır. 1984 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi İnşaat Fakültesi'nde araştırma görevlisi olarak işe başlamıştır.

1986 yılında İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü İnşaat Anabilimdalı Hidrolik ve Su Kaynakları Programında Yüksek Lisans ve 1992'de Doktora programını tamamlamıştır. 1997 yılında Doçenlik Ünvanı almış ve 2003 yılında ise İnşaat Bölümüne Profesör olarak atanmıştır.

Çok sayıda idari görevler üstlenmiştir. Fakülte Kurul Üyeliği, İTÜ Tanım Ofisi ve Kariyer Ofisi Eşbaşkanlığı (2004-2012) yapmıştır. İTÜ Enerji Enstitüsü'nde Müdür Yardımcılığı, Yönetim Kurulu Üyeliği, Yenilenebilir Enerji Anabilim Dalı Başkanlığı ve çeşitli kurul üyelikleri görevlerini (2003-2012) yürütmüştür.

Yayınlar: 20 Uluslararası SCI dergilerinde olan toplam 35 makale, 34 Uluslararası kongrelerde toplam 70 bildiri, 22 bilimsel rapor, 1 kitap ve 1 adet kitap içi bölüm yazarlığı.

Başlıca Araştırma Alanları: Su Kaynakları Sistemlerinin Planlama ve İşletilmesi, Taşkın ve Düşük Akım Hidrolojisi, Hidroelektrik Enerji Üretimi, Dalga Enerjisi.

Söz konusu araştırma alanlarında 37 adet lisansüstü çalışmanın yürütücülüğünü yapmıştır.