



Prof. Dr. Tefaruk HAKTANIR'ın ÖZGEÇMİŞİ

Tefaruk HAKTANIR 1951 yılında İstanbul'da doğdu. 1968 yılında Ankara Atatürk Lisesinden, 1973 yılında ODTÜ İnşaat Mühendisliği Bölümünden mezun oldu. ABD'de Pensilvanya Devlet Üniversitesi (Pennsylvania State University) İnşaat Mühendisliği Bölümünden 1976'da M.S., 1980'de Ph.D. dereceleri ile mezun oldu. Çukurova Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümünde, 1980–1985 sürecinde yardımcı doçent, 1985–1992 sürecinde doçent, 1992–1995 sürecinde profesör olarak görev yaptı. 1995 yılında Erciyes Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümüne profesör olarak atandı ve halen bu görevine devam etmektedir. Tefaruk HAKTANIR, Almanya Humboldt Vakfı bursu ile 1991 yılında bir sene Şututgart Üniversitesinde (Stuttgart Universität), 1995 yılında 6 ay Drezden Teknik Üniversitesinde (Dresden Technische Akademie) misafir araştırmacı olarak bulundu. 2012 yılında 10 ay Suudi Arabistan'da Kral Abdülaziz Üniversitesi Su Araştırmaları Merkezinde profesör olarak görev yaptı. Belirgin çalışma alanları: Yıllık Anlık Maksimum Akımlar ve Standart-Sürelili Yıllık Maksimum Yağmurlar Frekans Analizi, Barajların Enerji Üretimi ve Taşkın Kontrolü Amaçlı İşletilmesi, Taşıyıcı Beton'dur. Tefaruk HAKTANIR'ın SCI'de kapsanan uluslararası dergilerde makaleleri, ulusal dergilerde makaleleri, uluslararası ve ulusal bilimsel toplantılarda tebliğleri bulunmaktadır. Tefaruk HAKTANIR yürütücülüğünde, TÜBİTAK, DPT, TÇMB, ve Çukurova Üniversitesi ve Erciyes Üniversitesi destekli araştırma projeleri tamamlanmıştır. 2009'da tamamlanan 106Y192 nolu TÜBİTAK projesinin ürünü olan bilgisayar programı Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından standart-sürelili ekstrem yağmurlar frekans analizi çalışmalarında mevcut programlarına alternatif olarak kullanılmaktadır. Tefaruk HAKTANIR, Sarımsaklı Barajı Hidroelektrik Santrali Fizibilite Raporu, Mersin Gökdeleninin beton karışım tasarımı, beton mukavemet sınıfı tespiti raporları gibi muhtelif uygulama çalışmalarının yanısıra, TÇMB ve İMO'nun davetlisi olarak birçok ilde Portland çimentoları ve taşıyıcı betonlar hakkında sunumlar da yapmıştır.