

Dr. Duygu Erten, P.E.
Sürdürülebilirlik/İklim Değişikliği Aksiyon Lideri/Akademisyen

Boğaziçi Üniversitesi İnşaat Mühendisliğinden 1988’de mezun oldu. Yüksek lisans ve doktorasını ABD’de Rutgers Üniversitesinde İnşaat ve Çevre Mühendisliği dalında tamamladı. Güney Kaliforniya Üniversitesi (USC) de dersler verdi. Harvard Üniversitesi “Halk Sağlığı” bölümünde “Sürdürülebilirlikde Liderlik” alanında Yönetici Programı tamamladı. Amerika’da lisanslı inşaat mühendisi olarak 17 sene çalıştı. Girişimci olarak, 10 yıl kurduğu sürdürülebilirlik yönetimi yapan firmasını yönetti. Halen Boğaziçi, İTÜ ve Medipol Üniversitelerinde yapı sektöründe sürdürülebilirlik ve yeşil binalar, yeşil altyapı etik ve STK’lar ile ilgili dersler vermektedir. Amerikan Yeşil Bina sertifikası alanında LEED Faculty, İngiliz Yeşil Bina Sertifikası olan BRE kurumundan BREEAM Fellow olup BREEAM Akademi üyesi, ve Alman yeşil bina sisteminde akredite olup DGNB Akademi üyesidir. Aynı zamanda TRUE Waste Advisor ce Vradle to Cradle lisansına sahiptir. Altyapı alanında ENVISION ve CEEQUAL sistemlerinde akreditedir.

Akademik ilgi alanı yeşil binalar, sürdürülebilirlik standartları, döngüsel ekonomi ve sıfır atık olup, ulusal yeşil bina sertifikası YES-TR sisteminin oluşmasında araştırmacı olarak; “Çevre ve Şehircilik Bakanlığının” “Sera Gazı Ulusal Katkı Hedefinin Gerçekleştirilmesi İçin Kapasite Geliştirme ve İzleme Projesi’nde “Binalar ve Atık” alanında yürütücü; H2020 kapsamında alınan “Aileler için Akıllı Finansman” projesinde uzman araştırmacı olarak çalışmıştır.