



Doç. Dr. Merih Aydınalp Köksal Hacettepe Üniversitesi Çevre Mühendisliği bölümünde öğretim üyesidir. Araştırma alanları, konutlarda nihai enerji tüketiminin modellenmesi, uzun ve kısa vadeli elektrik talep tahmininin modellenmesi, elektrik üretiminin çevresel etkilerinin analizidir. Dr. Aydınalp Köksal lisans derecesini Marmara Üniversitesi Çevre Mühendisliği bölümünden ve yüksek lisans derecesini de aynı üniversitesinin Makina Mühendisliği bölümünden almıştır. Doktora derecesini Halifax, Nova Scotia, Kanada'da bulunan Dalhousie Üniversitesi'nin Makina Mühendisliği bölümünden almıştır. Dr. Aydınalp Köksal Hacettepe Üniversitesi'ne katılmadan önce, Boston, Massachusetts, ABD'de bulunan enerji danışmanlık şirketi ITRON firmasının talep tahmin bölümünde kıdemli analist olarak çalışmış, elektrik ve doğalgaz talep tahmin sistemlerinin geliştirilmesinde rol almıştır. Dalhousie Üniversitesi'ndeki doktora çalışmaları sırasında Dr. Aydınalp Köksal, Canadian Residential Energy End-use Data and Analysis Center'da araştırmacı olarak çalışmış, burada konut nihai kullanım enerji tüketiminin ekonometrik ve mühendislik modellenmesi projelerinde yer almıştır.