



Ferhat Dikbıyık, 2005 yılında İstanbul Üniversitesi'nden Elektrik-Elektronik Mühendisliği alanında lisans derecesini aldıktan sonra 2007 yılında Yüksek Lisans ve Doktora eğitimi için MEB bursu ile ABD'ye gitmiştir. University of California, Davis'te Elektrik ve Bilgisayar Mühendisliği alanında sırası ile 2009 ve 2013 yıllarında yüksek lisans (MS) ve doktora (Ph.D.) derecelerini almıştır. 2013 yılında Sakarya Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği kadrosuna katılmış ve şu anda bu bölümde Yardımcı Doçent olarak ders vermekte ve bilimsel araştırmalar yapmaktadır. 2009 yılından beri IEEE üyesi olan Dr. Dikbıyık, haberleşme ağlarının afetlere karşı korunması, afet sonrası arama-kurtarma çalışmalarında bilişim teknolojilerinden faydalanılması konularının yanı sıra başta sosyal mühendislik olmak üzere siber güvenlik konuları üzerine de çalışmalar yapmaktadır. Aynı zamanda SAÜ IEEE Öğrenci Kolu'nun da

akademik başkanlığını yürütmekte ve 50'den fazla IEEE üyesi lisans ve yüksek lisans öğrencileri ile birlikte DASER (Device-Aid Search and Rescue) projesini yürütmektedir.

IEEETR Vizyonu

IEEE Türkiye olarak Türkiye'de bulunan bilim insanlarının ve öğrencilerinin, bilimi bir adım daha ileri götürecek, bilime katkı sağlayabilecek çalışma ve organizasyonlarda destek sağlamak IEEETR'nin öncelikli vizyonu olmalıdır. IEEETR'nin bu vizyona katkı sağlayacak şekilde organizasyonlar yapması, Türk bilim camiasındaki insanları nicelikten çok nitelik konusunda doygun bilimsel çalışmalar yapmaya yönlendirmesi birincil hedefler arasında olmalıdır. IEEETR olarak bu hedefe ulaşma noktasında, öncelikle Region 8 içerisinde, daha sonra da küresel bilim dünyasında IEEETR üyelerinin tanınırlılığının artırılması için uluslararası organizasyonlara Türkiye'nin farklı üniversitelerinin ev sahipliği yapması sağlanacaktır. Böylece Türkiye'nin bilimsel anlamda önde olan üniversitelerinin yanı sıra diğer tüm üniversitelerin de bu tür bilimsel çalışma ve organizasyonlarda yer almasına fırsat tanınması, buralardaki bilim potansiyelinin IEEE vizyonları doğrultusunda ortaya çıkarılmasını sağlayacaktır. IEEE Türkiye olarak özellikle kalitesini ispatlamış IEEE organizasyonların (konferans, sempozyum, yarışma, vb.) Türkiye'deki farklı üniversitelerde yapılmasının desteklenmesi bu hedefe yönelik çalışmalar arasında olacaktır. Bundan dolayı hem uluslararası bağlantıları güçlü hem de tüm üniversiteler ile görüşme halinde bir yönetim kadrosunun olması şarttır. Türk bilim insanlarının bu organizasyonlar ile yurtdışı ile ilişkilerinin ve işbirliklerinin artacağı muhakkaktır. IEEE'nin geleceğini oluşturan lisans öğrencilerine yönelik çalışmalara da ağırlık verilerek üye öğrencilerimizin büyük gruplar halinde yapacakları projelere maddi olarak da destek sağlayacak şekilde hem ulusal hem uluslararası endüstri kuruluşları ile işbirlikleri sağlanmalıdır.