



2025'te elde edilecek 2030'da şebekeye verilebilecek

ENERJİ alanında dünyada çığır açma potansiyeline sahip füzyon enerjisi, Sabancı Üniversitesi İstanbul Uluslararası Enerji ve İklim Merkezi (IICEC) tarafından düzenlenen "Füzyon Enerjisi ve İnovasyonu Hızlandırmak" başlıklı seminerde ele alındı. Dünyada bu alanda en önde gelen çalışmalara imza atmakta olan MIT Plazma Bilimi ve Füzyon Merkezi Direktörü Prof. Dr. Dennis G. Whyte, füzyon teknolojisinde 20-30 yıllık süreçlerin artık, geliştirdikleri yenilikçi teknoloji çözümleri ile 2-3 senelik sürelerle çekildiğini belirtti. Prof. Whyte, çalışmalarında ilk iki aşamayı başarıyla tamamladıklarını söyleyerek, 2025 yılında füzyondan net enerji elde edilmesini ve 2030 yılında da enerjinin şebekeye verilmesini hedeflediklerini anlattı. Konuya ilişkin Sabancı Üniversitesi Kurucu Mütevelli Heyeti Başkanı Güler Sabancı: "Füzyon teknolojisi, temiz enerji geleceği için çok önemli" derken Sabancı Üniversitesi IICEC Direktörü Bora Şekip Güray ise "Rekabetçi füzyon, Türkiye gibi net ithalatçı enerji piyasaları için çok değerli kazanımlar sağlayabilir" dedi.

"Füzyon Enerjisi ve İnovasyonu Hızlandırmak" başlıklı seminer kapsamında, plazma bilimi ve füzyon alanında bilim dünyasının öncü isimlerinden Massachusetts Institute of Technology'nin (MIT) Plazma Bilimi ve Füzyon Merkezi Direktörü olan Prof. Dr. Dennis G. Whyte, IICEC tarafından düzenlenen semineri için Güler Sabancı'nın özel daveti ile Türkiye'ye geldi.