

Ç.Ü.
FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
FİZİK BÖLÜMÜ

SEMİNER

“16 Mayıs Uluslararası Işık Günü”

Konuşmacı:

Prof. Dr. Ramazan ESEN

Konu:

Ateş Böceğinden Lazere: IŞIK



UNESCO Genel Konferansı'nda alınan kararla, 16 Mayıs'ın **Uluslararası Işık Günü** olarak kutlanacağı belirtildi. Her yıl kutlanacak bu gün ile, ışık ve ışık temelli teknolojilerin, bilim, teknoloji, kültür, eğitim ve sürdürülebilir kalkınma alanında oynadığı merkezi role dikkat çekilmesi amaçlanıyor. En temel düzeyde ışık, fotosentez yoluyla, yaşamın kendisinin başlangıcıdır ve birçok ışık uygulaması, toplum üzerinde dönüştürücü bir etkiye sahiptir. Işık temelli teknolojiler, enerji, eğitim, tarım ve toplum sağlığı konularındaki küresel zorluklara giderek daha fazla çözüm getiriyor. Işık tabanlı teknolojilerin uygulamaları, özellikle gelişmekte olan ülkelerde Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri'ne ulaşmanın kilit unsurlarıdır. Geniş ışık teması, toplumun pek çok farklı kesiminin bilim, teknoloji ve bilincin artmasına, sanat ile kültüre ve UNESCO'nun eğitim, eşitlik ve barışın sağlanmasına yönelik hedeflerine ulaşma konusundaki önemini artırmasına yönelik etkinliklere katılmasına izin verecektir. İlk Işık Günü kutlaması **16 Mayıs 2018**'de planlanıyor. Bu tarih, ABD'li fizikçi **Theodore Maiman** tarafından **16 Mayıs 1960**'da bir lazer ışınının ilk operasyonunun yıl dönümünü işaret ediyor.

Yer : Fizik Bölümü Seminer Salonu

Tarih : 16 Mayıs 2018 (Çarşamba)

Saat : 14:00