

YAPI FİZİĞİ DERNEĞİ

Konu: 5. ULUSAL YAPI FİZİĞİ VE ÇEVRE KONTROLÜ KONGRESİ DAVETİ

Sayın İlgili,

7-8 Mayıs 2026 tarihlerinde İstanbul Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi ev sahipliğinde düzenlenecek olan 5. Ulusal Yapı Fiziği ve Çevre Kontrolü Kongresini duyurmaktan mutluluk duyarız.

Yapı Fiziği Derneği tarafından düzenlenen ulusal kongre, yapı fiziği ve çevre kontrolü alanında enerji etkin pasif ve aktif sistemlerden, iklimsel, görsel ve işitsel konfor koşullarına; yaklaşık sıfır enerjili binalar ve sıfır karbon yaklaşımlarından suyun etkin ve verimli kullanımı, yangın emniyeti, bina ve yakın çevresinde rüzgar konforuna kadar geniş bir çerçevede yapı fiziği ve çevre kontrolüne ilişkin güncel konuları kapsamlı bir şekilde ele almaktadır. Bu kapsam yalnızca tasarım ilkeleriyle sınırlı kalmayıp aynı zamanda bina enerji modelleri, performans simülasyonları, dijitalleşme ile yapay zekâ ve makine öğrenmesi temelli çalışmaların yapı fiziği ve çevre kontrolü araştırmalarında ve performans değerlendirmelerinde dönüştürücü rolüne odaklanmaktadır.

Bu bilgiler doğrultusunda bu yıl beşincisi düzenlenen Ulusal Yapı Fiziği ve Çevre Kontrolü kongresinin temel amacı, iklim değişikliği ile uyumlu, sürdürülebilir ve yaşanabilir yapma çevre tasarımlarına ilişkin güncel bilgi birikiminin paylaşılmasını sağlamak, farklı disiplinlerden araştırmacı ile uygulayıcıların katkılarıyla mevcut ve gelecekte karşılaşılabilecek problemleri tartışmak ve yapı fiziği alanında sürdürülebilir yenilikçi çözümler geliştirmektir.

Disiplinler arası bilgi paylaşımını ve etkileşimi güçlendirmeyi amaçlayan 5. YFÇK Kongresi, yapı fiziği ve çevre kontrolü alanında çalışan tüm akademisyenlerin, uzmanların, sektör temsilcilerinin ve öğrencilerin katılımına açıktır.

Kongreye ilişkin bildiri özetleri en fazla 300 kelime olacak şekilde **17 Kasım 2025** tarihine kadar www.yapifizigiderneği.org adresi üzerinden gönderilmelidir.

Daha fazla bilgi için www.yapifizigiderneği.org adresini ziyaret edebilirsiniz.

5. Ulusal Yapı Fiziği ve Çevre Kontrolü Kongresi'nde buluşmak dileğiyle...



Doç. Dr. Nuri SERTESER
Yapı Fiziği Derneği Başkanı