

2024 balıkesir | sınırdada MSTAS

XVIII. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu

program:	Bildiri Çağrısı 19 Ocak 2024
	Genişletilmiş Özet Teslimi 4 Mart 2024
	Hakem değerlendirmesi İlanı 19 Nisan 2024
	Tam Metin ve Poster Teslimi 20 Mayıs 2024

sınırdada

Sınır kavramı, çok yönlü olarak ele alınıp tanımlanabilecek bir kavram olmakla birlikte en geniş anlamıyla "bir şeyin yayılıp, genişleyebileceği son çizgidir". Sınırların kritik noktalar olması ve bir şeyi, bir alanı farklılaştırması, sınırlara çok yönlü olasılık ve potansiyeller barındıran dinamik bir arayüz özelliği kazandırmaktadır. Teknolojik gelişmeler paralelinde, mimarlıkta "sınır" kavramı, alandaki olasılıkları genişleten kilometre taşlarının damgasını vurduğu dönüştürücü bir yolculuğu ortaya koymaktadır. Bu kapsamda mimarlıktaki değişimler mercek altına alındığında, mimarlıktaki teknolojik gelişmelerin, sadece tasarım sürecini değil, aynı zamanda yapım yöntemlerini, iş birliğini ve sürdürülebilirliği de etkileyerek başarılacak sınırları sürekli olarak zorlandığı görülür. Bu çerçevede, Balıkesir Üniversitesinde düzenlenecek olan Mimarlıkta Sayısal Tasarım 18. Ulusal Sempozyumu'nun teması "Sınırdada" olarak belirlenmiş, günümüze dek toplumsal değişim ve gelişmelere adapte olup sınırlarını genişletmiş mimarlık disiplininin yeni teknolojik gelişmeler karşısında zorlanan sınırlarını, bu sınırları genişletme olanaklarını ve hatta sınırın ötesini tartışmaya odaklanmıştır.

Akıllı Kentler, Coğrafi Bilgi Sistemleri, Simülasyon, Tahmin ve Değerlendirme
Akıllı ve Sürdürülebilir Malzemeler ile Tasarım
Artrılmış Gerçeklik ve Sanal Gerçeklik Teknolojileri
Sayısal Temsil ve Görselleştirme
Hesaplamalı Tasarım Yöntemleri
Sayısal Fabrikasyon Teknikleri ve Robotik
Sayısal Tasarım ve Mimarlık Eğitimi
Tasarımda Karar Destek Sistemleri
Tasarımda Yapay Zeka, Nesnelerin İnterneti, Makine Öğrenmesi ve Optimizasyon
Yapı Bilgi Modellemesi (BIM) Parametrik ve Üretken Tasarım
Yapılı Çevrede Döngüsel Ekonomi
Mimarlıkta Sayısal Tasarım Yararlılık ve Tasarım Kuramı
Bilgi Teknolojileri ve Dijital Miras
İşbirlikçi, Katılımcı Tasarım
Sanal, Artrılmış ve Karma Gerçeklik

balıkesir

çalıştaylar
29-30 Haziran 2024

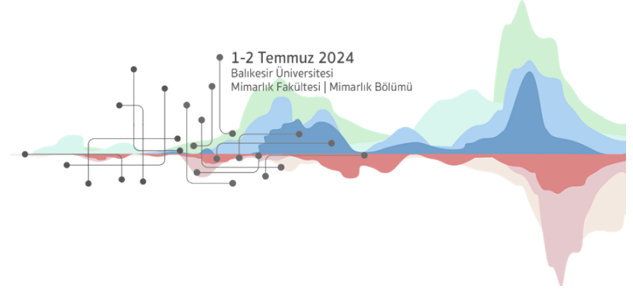
sempozyum
1-2 Temmuz 2024

gezi
3 Temmuz 2024

Sempozyum *Balıkesir Avlu Kongre ve Kültür Merkezi*'nde gerçekleştirilecek olup, detaylı bilgi için web sitemizi ziyaret edebilir veya mstas2024@balikesir.edu.tr adresinden bizimle iletişime geçebilirsiniz.



balıkesir
mimarlık
Balıkesir
KENT KONSEYİ



Sayın Araştırmacı,

2007 yılından itibaren her yıl düzenli olarak yapılmakta olan MSTAS Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu **29 Haziran – 02 Temmuz 2024** tarihlerinde Balıkesir Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü tarafından gerçekleştirilecektir. “**Sınırdaki**” temalı **XVIII. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumuna** katılımınızdan onur duyuyoruz.

Sempozyum afişi ekte olup, ayrıntılı bilgi almak için aşağıdaki linkten internet sitemize ulaşabilirsiniz.

<https://mstas2024.balikesir.edu.tr>

Saygılarımızla,

Düzenleme kurulu adına,

Doç. Dr. Serkan PALABIYIK

Balıkesir Üniversitesi Mimarlık Bölümü

İletişim: mstas2024@balikesir.edu.tr

Not: Bildiriler Türkçe veya İngilizce olarak kabul edilecektir.