



# MSTAS 2017

XI. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu



XI. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Sempozyumu 14-15 Haziran 2017 tarihlerinde Orta Doğu Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi'nde gerçekleşecektir. Sizleri sayısal tasarım ve üretim alanındaki çalışmalarınızı, deneyimlerinizi ve araştırmalarınızı paylaşacağınız MSTAS.2017'ye katılmaya davet ediyoruz. Bilim Kurulu tarafından değerlendirilecek olan bildirimleriniz, posterleriniz ve projeleriniz ile ODTÜ'de görüşmek üzere.

## Sempozyum Teması

### İmkânsız Mekanlar ya da Olanaksızın Olanığı

Gerçek objelerin bilgi-işlem, sanal objeler ve süreçler ile ilişkilendirildiği, siber-fiziksel sistemlerin önemli rol oynadığı, içinde bulunduğumuz bu dönemde (Endüstri 4.0) disiplinler silolarından çıkıp bir araya gelmeye dönüşmeye/dönüştür(ül)meye başlamış, yeni bilgi alanları ve çok disiplinli çalışmalar ortaya çıkmıştır. Bu yeni dönemin bir sonucu olarak, bütün disiplinlerde olduğu gibi mimarlıkta "imkânsız" olarak tanımlanan yaklaşım ve yöntemlerin sayısı gün geçtikçe azalmakta ve mimarlık bu disiplinlerarası ortamda kendini yeniden tanımlamakta belki de yeni bir biçimde var olmaya başlamaktadır. Sayısal tasarım yaklaşımları ve araçlarının önemli rol oynadığı bu dönüşüm, mimarlığın disiplinlerarası bir algıyla tasarım, simülasyon ve üretim araçlarını, mekân anlayışlarını yeniden ele almasına zorlarken bir yandan da problemlerin karmaşıklığı ile birlikte sayısal teknolojilerin de sınırlarını genişlemeye zorlamaktadır.

Sayısal üretim teknolojilerindeki gelişmeler ile üretilmesi mümkün olmayanın üretilebilmesi, sanal ve zenginleştirilmiş gerçeklikle birlikte mekân deneyiminin dönüşmesi gibi sayısal teknolojilerdeki gelişmeler hem fiziksel hem sanal olarak imkansız mümkün kılarken kendi imkansızlarını yaratmaktadır.

## Sempozyum Takvimi

Bildiri, Poster, Proje ve Çalıştay Önerileri Çağrısı: **30 Ocak 2017**

Genişletilmiş Bildiri Özeti, Çalıştay Önerileri ve Proje Sunum Önerisi Teslimi: **17 Mart 2017**

Tam Metin Bildiri ve Poster Teslimi: **15 Mayıs 2017**

**Çalıştaylar: 12-13 Haziran 2017**

**Sempozyum: 14-15 Haziran 2017**

Detaylı bilgi için: [mstas2017.metu.edu.tr](http://mstas2017.metu.edu.tr)