

# cephe ve tasarım

## — Sempozyumunu ve sergisi

İTÜ Mimarlık Fakültesi Taşkılla Binası  
109 Nolu Konferans Salonu  
24-26 Haziran 2020

# İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ ULUSAL CEPHE VE TASARIM SEMPOZYUMU VE SERGİSİ

## Önemli Tarihler

**Özet Son Teslimi:** 16 Mart 2020

**Özet Kabul Bildirimi:** 06 Nisan 2020

**Tam Metin Teslimi:** 11 Mayıs 2020

**Sempozyum Tarihi:** 24-26 Haziran 2020

**Yer:** İTÜ MİMARLIK FAKÜLTESİ TAŞKIŞLA BİNASI, 109 Konferans Salonu

**Basım:** Sempozyum Sonrası Bildiriler tam metin e-kitap olarak basılacaktır.

Sempozyum sırasında katılım belgeleri verilecektir.

**Sempozyum ve Sergi:** İTÜ Mimarlık Fakültesi Taşkışla 109 Numaralı Fuaye Salonu ve Holü

Bildiri özetleri ve Bildiriler Sempozyum mail adresine gönderilecektir.

Mail Adresi [cephetasarim2020@gmail.com](mailto:cephetasarim2020@gmail.com)

## AMAÇ:

Bina cepheleri tasarımcı ve uygulamacıların birlikte çalışmasını gerektiren tasarım ve teknolojinin (malzeme ve yapım) aynı önemlilik derecesinde rol oynadığı bir yapı elemanıdır. Cepheler üstlendikleri dış kabuk rolü ile binaları çevresel etkenlerden koruduğu gibi iç mekan konfor koşullarının sağlanmasında da etkilidir. Bu yönüyle mimarlık ve mühendislik alanında çalışan kişileri bir araya getirerek çok parametrelili düşünme modellerinin geliştirilmesine olanak sağlar. Cephe tasarımında göz önüne alınan doluluk-boşluk, boyut, oran gibi kriterlerle malzeme ve yapım teknolojisinin seçiminde göz önüne alınan teknik gereksinimler ile birlikte renk, doku gibi estetik özellikler önem taşır. Çoğu zaman cephe özelliklerinden yapının hangi işleve sahip olduğu rahatça okunabilir, yapının kimliği anlaşılabilir. Cepheler binanın kimliğini oluşturduğu gibi daha büyük ölçekte kent kimliğinin oluşmasında da oldukça etkilidir.

Bu sempozyumda cephe alanında; tasarım, malzeme ve teknoloji konusunda çalışan uzmanları, uygulamacıları ve öğrencileri bir araya getirerek yapıların kimliğini oluşturan cephelerin estetik ve teknik açıdan gelişmelerine katkıda bulunmak ve bu konuda bir vizyon oluşturmak amaçlanmaktadır. Bu amaçla tüm paydaşlarımızı bilgi paylaşımına destek verebileceği bir platform oluşturmaya davet ediyoruz.

Sempozyum programında lisans ve yüksek lisans öğrencileri ile yapılan workshop ve yarışmaların sergileri gerçekleştirilecektir.

## SEMPOZYUM KONULARI:

- Cephe ve Teknolojileri
- Cephe Tasarım İlişkisi
- Cephe Performans Ölçütleri
- Cephede Yaşam Döngüsü ve Süreçleri
- Yenilikçi Cepheler
- Sürdürülebilir Cepheler
- Cephe Mekân ilişkisinde Konfor
- Tarihi Cepheler ve Kentsel Silüet

<b>SEMPOZYUM BİLİM KURULU</b>	
Prof. Dr. Nilüfer AKINCITÜRK [UÜ] Prof. Dr. Nihal ARIOĞLU [BEYKENT Ü.] Prof. Dr. Oğuz Cem ÇELİK [İTÜ] Prof. Dr. Özlem EŞSİZ EREN [MSGSÜ] Prof. Dr. Murat GÜL [İTÜ] Prof. Dr. Mustafa KARAGÜLER [İÜ] Prof. Dr. Abdurrahman KILIÇ [İTÜ] Prof. Dr. Hülya KUŞ [İTÜ] Prof. Dr. Gül KOÇLAR ORAL [İTÜ] Prof. Dr. Mustafa ÖZGÜNLER [MSGSÜ] Prof. Dr. Aysin SEV [MSGSÜ] Prof. Dr. Filiz ŞENKAL SEZER [UÜ] Prof. Dr. Leyla TANAÇAN [İTÜ] Prof. Dr. Ahmet TERCAN [MSGSÜ] Prof. Dr. Nil TÜRKERİ [İTÜ] Prof. Dr. Hülya TURGUT [ÖZYEGİN Ü.] Prof. Dr. Aslihan ÜNLÜ [ÖZYEGİN Ü.] Prof. Dr. Rengin ÜNVER [YTÜ] Prof. Dr. Alpin YENER [İTÜ] Doç. Dr. Emrah ACAR [İTÜ] Doç. Dr. Ümit ARPACIOĞLU [MSGSÜ] Doç. Dr. Erkan AVLAR [YTÜ] Doç. Dr. Arzu ÇAHANTİMUR [UÜ]	Doç. Dr. İkbal ÇETİNER [İTÜ] Doç. Dr. Yüksel DEMİR [İTÜ] Doç. Dr. Ecem EDİS [İTÜ] Doç. Dr. Elmira GÜR [İTÜ] Doç. Dr. Sibel HATTAP [MSGSÜ] Doç. Dr. Nurbın KAHVECİOĞLU [İTÜ] Doç. Dr. Hüseyin KAHVECİOĞLU [İÜ] Doç. Dr. Gökhan KOÇYİĞİT [MSGSÜ] Doç. Dr. İlkay KOMAN [MSGSÜ] Doç. Dr. Güliz KÜÇÜKÖZDEMİR [ÖZYEGİN Ü.] Doç. Dr. Gülten MANIOĞLU [İTÜ] Doç. Dr. Seden ACUN ÖZGÜNLER [İTÜ] Doç. Dr. Rengin BECEREN ÖZTÜRK[UÜ] Doç. Dr. Tolga SAYIN [MSGSÜ] Doç. Dr. Papatya SEÇKİN [MSGSÜ] Doç. Dr. Fatih YAZICIOĞLU [İTÜ] Dr. Öğr.Üys. Cem ALTUN [İTÜ] Dr. Öğr.Üys. Serhat ANIKTAR [İZÜ] Dr. Öğr.Üys. Halet Almıla BÜYÜKTAŞKIN [İTÜ] Dr. Öğr.Üys. Volkan GÜR [MSGSÜ] Dr. Öğr.Üys. Gülçin KAHRAMAN[İZÜ] Dr. Öğr.Üys. Türkan UZUN [MÜ] Dr. Caner GÖÇER [İTÜ]
<b>SEMPOZYUM DÜZENLEME KOMİTESİ</b>	<b>Sekreteryaya</b>
Prof. Dr. Mustafa ÖZGÜNLER [MSGSÜ] Doç. Dr. Ümit ARPACIOĞLU [MSGSÜ] Doç. Dr. Ecem EDİS [İTÜ] Doç. Dr. Seden ACUN ÖZGÜNLER [İTÜ] Doç. Dr. Papatya SEÇKİN [MSGSÜ] Dr. Seda ERDEM [İTÜ] Dr. Mehmet Serkan YATAĞAN [İTÜ] Araş. Gör. Nazife ÖZER [İTÜ] Araş. Gör. Merve YANARDAĞ [İTÜ] Araş. Gör. Dilara Nitelik	Araş. Gör. Nazife ÖZER [İTÜ] Araş. Gör. Merve YANARDAĞ [İTÜ] Araş. Gör. Dilara Nitelik

### **İrtibat İçin :**

Doç. Dr. Seden ACUN ÖZGÜNLER [İTÜ]

Doç. Dr. Ümit ARPACIOĞLU [MSGSÜ]