



PARAMETRİK TASARIM VE CEPHE ÇALIŞTAYI

3 KASIM 2023

İTÜ | TAŞKISLA - SALON 109

17.00-19.00

Cephe tasarımına algoritmik yaklaşımlar

Doç.Dr. Sema Alaçam, Doç. Dr. Orkan Güzelci

17.00-17.30

Parametrik cephe tasarımında yangın etkileri

Doç.Dr. Nuri Serteser

17.30-18.00

Parametrik tasarım ve görsel konfor

Doç.Dr. İlker Karadağ

18.00-18.30

Parametrik cephe tasarımı uygulamaları

İsmail Torlak, Orhan Torlak - Facademy

18.30-19.00

Parametrik cephe tasarımı, cephe ile ilgili gerekliliklerin geleneksel yöntemler yerine dijital tasarım araçları yardımıyla çözümüne yeni bir bakış açısı sağlamaktadır. Ancak parametrik cephe tasarımı salt geometrik değişkenleri içermemektedir. Özellikle güneş/rüzgar gibi fiziksel çevresel parametreler ve yangın emniyeti de tasarım sürecinin ayrılmaz bir parçasıdır. Bu değişkenlerin gözden kaçırılması sürdürülebilir bir cephe tasarımına ulaşılmasını zorlaştıracaktır. Bu çalıştay parametrik cephe tasarımı ve bahsedilen konu başlıklarına bir kapı aralamayı hedeflemektedir.

Koordinatörler: Doç. Dr. Nuri Serteser | Doç. Dr. İlker Karadağ

