

Arş.Gör.Dr. Hakan Tong

Kişisel Bilgiler

E-posta: htong@itu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Mimarlık Ve Şehircilik, Türkiye 1988 - 2001

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Sosyal Bilimler, Mimarlık, Türkiye 1985 - 1988

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık, Mimarlık, Türkiye 1981 - 1985

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Geleneksel Konutların Güncel Kullanıma Uyum Yeteneğinin Değerlendirilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Mimarlık, 2001

Yüksek Lisans, Çekirdek Konut ve Uygulamaları, İstanbul Teknik Üniversitesi, Sosyal Bilimler, Mimarlık, 1988

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Bilgisayar Bilimleri, Bilgisayar Grafığı, Arttırılmış Gerçeklik, Bilgi Görselleştirme, Bilgisayarda Grafik , Sanal Gerçeklik, Bilgisayarla Görme, 3B Gösterimler, Mimarlık, Bina Bilgisi, Mimari Estetik, Bina Tasarımı, Mimari Tasarım

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık, Mimarlık, 2018 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık, Mimarlık, 2004 - 2018

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık, Mimarlık, 2002 - 2004

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık, Mimarlık, 1988 - 2002

Verdiği Dersler

Tasarımda Çoğul Ortam, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Mimarlıkta Enformasyon Teknolojileri, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Animation in Architectural Design, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Bitirme Çalışması, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Mimarlığa Giriş ve Etik, Lisans, 2019 - 2020

Mimari Proje IV, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Computer Aided Architectural Design , Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Mimari Proje VI, Lisans, 2017 - 2018

Mimarlıkta Dijital Tasarım Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2017 - 2018

Sanal Mimari Tasarım Stüdyosu, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2018 - 2019

Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi , Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Project III, Lisans, 2016 - 2017

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), "Apartman tipi konutların mimari tasarımını ve üretim sürecini etkileyen faktörler: Gebze ve Çayırova örneği" Gökhan Yamen, İTÜ/FBE, Mayıs, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), "Yüksek enerji performanslı konut yapıları için BİM tabanlı bir açık kaynak bilgi sistemi modeli" M.Onur Savaşkan, İTÜ/FBE, Mayıs, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), "Impact of Parametric Design on Designing Performative Facades"Delara Razzaghmanesh, İTÜ/FBE, Mayıs, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), "A PARAMETRICAL RELIABILITY ANALYSIS PROPOSAL FOR ARCHITECTURAL REPRESENTATION" Saman Tinati, İTÜ/FBE, Mayıs, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), "Bir Olasılıklar Alanı Olarak Form Bilgisi" Can Uzun, İTÜ/FBE, Haziran, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), "Kent otellerinin güncel tasarım kriterleri" Elif Akçakaya, İTÜ/FBE, Mayıs, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), "Mimari Görselleştirme Pratiğine Eleştirel Bir Yaklaşım"Reşat Şükrü Çoban, İTÜ/FBE, Aralık, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), "Use of augmented reality technologies in cultural heritage sites; Virtu(Re)AI Yenikapı" Sibel Yasemin Özgan, İTÜ/FBE, Mayıs, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), "Bir sahne bileşeni olarak zenginleştirilmiş gerçekliğin tiyatro mekanında değerlendirilmesi" Alev Özdemir, İTÜ/FBE, Mayıs, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), "RIDLEY SCOTT SINEMATOGRAFİSİNDE MEKAN KULLANIMI" Mehmet Ümit METERELLİYOZ, İTÜ/FBE, Eylül, 2010

Tez Savunma (Yüksek Lisans), " The cognitive aspects of model-making in architectural design" Benay Gürsoy, METU, Mayıs, 2010

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Computational Design, Yayın Kurul Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Gür E. A. , Tong H., Özsoy F. A. , Çağdaş G., EIA9: Activities and Intelligent Support in the Built Environment, 9. EuroPIA International Conference, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ekim 2003

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

TAINN 2003- XII International Twelfth Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks, Oturum Başkanı, Çanakkale, Türkiye, 2003

Atıflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):2

h-indeksi (WOS):1