

Arş.Gör. Dilara Demir Tunca

Kişisel Bilgiler

E-posta: demirdil@itu.edu.tr

Web: <https://www.linkedin.com/in/dilara-demir-8b88423b/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: twOj_VwAAAAJ&hl

ORCID: 0000-0001-5061-4746

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-6652-2019

ScopusID: 57209065861

Yoksis Araştırmacı ID: 249410

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık, Türkiye 2015 - 2017

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, Türkiye 2010 - 2015

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, MİMARLIK EĞİTİMİNDE İŞİTSEL MEKANSAL FARKINDALIK OLUŞTURMAYA YÖNELİK BİR ÖNERİ, İstanbul Teknik Üniversitesi, Çevre Kontrolü Ve Yapı Teknolojisi, Mimarlık, 2017

Araştırma Alanları

Mimarlık, Yapı Bilgisi, Fiziksel Çevre Kontrolü, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık, Mimarlık, 2016 - Devam Ediyor

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Acoustic and thermal performance evaluation of residence facades**
DEMİR TUNCA D., MANİOĞLU G., AKDAĞ N.
Internoise 2022, Glasgow, İngiltere, 21 - 24 Ağustos 2022
- II. **STUDENT IMPRESSIONS ON DESIGNING THE ARCHITECTURE WITH SOUND**
DEMİR D., BAYAZIT N.

International Congress on Entrepreneurship, Technology, Innovation and Design, Kırklareli, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018, cilt.8, ss.148-151

- III. **Mimarlık Eğitiminde İşitsel Çevre Tasarımı İçin Bir Ders Önerisi Yaklaşımı**
Demir D., Bayazıt N.
3. ULUSAL YAPI FİZİĞİ VE ÇEVRE KONTROLÜ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018, ss.1-14
- IV. **Experimental Studies on Thinking about Sound of Architecture in Undergraduate Education**
DEMİR D., BAYAZIT N., KARADAĞ B., ÇETİN F., UÇAR U. E.
V. INTERNATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN CONFERENCE-ARCDESIGN '18, Dubrovnik, Hırvatistan, 13 - 14 Nisan 2018, ss.87-99
- V. **Conceptual Studies on Thinking about Sound of Architecture in Undergraduate Education**
DEMİR D., BAYAZIT N., KICALI E., TANRIÖVER F. C., KAYALI D.
V. INTERNATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN CONFERENCE-ARCDESIGN '18, Dubrovnik, Hırvatistan, 13 - 14 Nisan 2018, ss.849-856
- VI. **Mimarlık Eğitiminde İşitsel Mekan ve Farkındalık**
Demir D., Bayazıt N.
12.Ulusal Akustik Kongresi, İzmir, Türkiye, 14 - 15 Eylül 2017, ss.141-151
- VII. **Açık Planlı Ofislerde Çalışma Ortamındaki Gürültünün Çalışanlar Üzerindeki Etkisi**
Kulak S., Demir D., Bayazıt N.
12.Ulusal Akustik Kongresi, İzmir, Türkiye, 14 - 15 Eylül 2017, ss.95-106
- VIII. **Binaların Akustik Performansı ve Kullanıcı Memnuniyetine İlişkin Pilot Çalışma**
Şentop A., Bayazıt N., Kurra S., Demir D.
12.Ulusal Akustik Kongresi, İzmir, Türkiye, 14 - 15 Eylül 2017, ss.1-14
- IX. **Auditory Spatial Awareness in Architectural Education**
Demir D., Bayazıt N.
3rd IC on New Trends in Architecture and Interior Design, Helsinki, Finlandiya, 28 - 30 Nisan 2017, ss.219-230
- X. **A case study for implementation of the classification scheme introduced in the new sound insulation regulation in Turkey**
Şentop A., Tamer Bayazıt N., Kurra S., Demir D.
46th International Congress and Exposition on Noise Control Engineering: Taming Noise and Moving Quiet, INTER-NOISE 2017, Hong Kong, Çin, 27 - 30 Ağustos 2017

Desteklenen Projeler

Bayazıt N., Demir D., Şan Özbilen B., BAÇÇIOĞLU C., ŞENTOP A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİNALARDA FARKLI YAPIM SİSTEMLERİNE BAĞLI SES YALITIM PERFORMANSININ BELİRLENMESİ İÇİN TEKNİK UYGULAMA KILAVUZUNUN HAZIRLANMASI PROJESİ, 2016 - 2018

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Tesisat Mühendisleri Derneği (TTMD), Üye, 2018 - Devam Ediyor

Yapı Fiziği Derneği, Üye, 2018 - Devam Ediyor

Türk Akustik Derneği (TAKDER), Üye, 2017 - Devam Ediyor

TMMOB (Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği) Mimarlar Odası İstanbul Şubesi, Üye, 2015 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 10

Atf (Scopus): 2

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI

T.C. Efeler Belediyesi Hizmet Binası Mimari Proje Yarışması - Katılımcı

BUDA Mimarlık-Tasarım

ARUP

EROĞLU- Platform Merter