

Res. Asst. Dilara Demir Tunca

Personal Information

Email: demirdil@itu.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık, Turkey 2018 - Continues

Postgraduate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık, Turkey 2015 - 2017

Undergraduate, Yildiz Technical University, Faculty Of Architecture, Mimarlık, Turkey 2010 - 2015

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

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

Research Areas

Architecture, Building Information, Physical Urban Protection, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Istanbul Technical University, Mimarlık, Mimarlık, 2016 - Continues

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **STUDENT IMPRESSIONS ON DESIGNING THE ARCHITECTURE WITH SOUND**
DEMİR D., BAYAZIT N.
International Congress on Entrepreneurship, Technology, Innovation and Design, Kırklareli, Turkey, 26 - 29 September 2018, vol.8, pp.148-151
- II. **Mimarlık Eğitiminde İşitsel Çevre Tasarımı İçin Bir Ders Önerisi Yaklaşımı**
Demir D., Bayazıt N.
3. ULUSAL YAPI FİZİĞİ VE ÇEVRE KONTROLÜ KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 10 - 11 May 2018, pp.1-14
- III. **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, Croatia, 13 - 14 April 2018, pp.87-99
- IV. **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-ARCDDESIGN '18, Dubrovnik, Croatia, 13 - 14 April 2018, pp.849-856

V. Mimarlık Eğitiminde İşitsel Mekan ve Farkındalık

Demir D., Bayazıt N.

12.Ulusal Akustik Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 15 September 2017, pp.141-151

VI. Açık Planlı Ofislerde Çalışma Ortamındaki Gürültünün Çalışanlar Üzerindeki Etkisi

Kulak S., Demir D., Bayazıt N.

12.Ulusal Akustik Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 15 September 2017, pp.95-106

VII. Binaların Akustik Performansı ve Kullanıcı Memnuniyetine İlişkin Pilot Çalışma

Şentop A., Bayazıt N., Kurra S., Demir D.

12.Ulusal Akustik Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 15 September 2017, pp.1-14

VIII. Auditory Spatial Awareness in Architectural Education

Demir D., Bayazıt N.

3rd IC on New Trends in Architecture and Interior Design, Helsinki, Finland, 28 - 30 April 2017, pp.219-230

IX. 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, China, 27 - 30 August 2017

Supported Projects

Bayazıt N., Demir D., Şan Özbilen B., BAÇÇIOĞLU C., ŞENTOP A., Project Supported by Higher Education Institutions, BİNALARDA FARKLI YAPIM SİSTEMLERİNE BAĞLI SES YALITIM PERFORMANSININ BELİRLENMESİ İÇİN TEKNİK UYGULAMA KILAVUZUNUN HAZIRLANMASI PROJESİ, 2016 - 2018

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Tesisat Mühendisleri Derneği (TTMD), Member, 2018 - Continues

Yapı Fiziği Derneği, Member, 2018 - Continues

Türk Akustik Derneği (TAKDER), Member, 2017 - Continues

TMMOB (Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği) Mimarlar Odası İstanbul Şubesi, Member, 2015 - Continues