

ADI SOYADI / NAME SURNAME: Ayşe Özlem DAL (Araştırma Görevlisi)
ozlem.dal@ozyegin.edu.tr

EĞİTİM / EDUCATION

Doktora/ PhD: Mimari Tasarımda Bilişim, İstanbul Teknik Üniversitesi (Devam ediyor.)

Architectural Design Computing, İstanbul Technical University (Ongoing)

Yüksek Lisans / Master's Degree: Mimarlık (Tezli), Özyeğin Üniversitesi (2023)

Architecture (Thesis), Özyeğin University (2023)

Lisans / Bachelor's Degree: Mimarlık (İngilizce), Özyeğin Üniversitesi (2019)

Architecture (English), Özyeğin University (2019)

AKADEMİK GÖREVLER / ACADEMIC TITLES:

Araştırma Görevlisi, Özyeğin Üniversitesi, 2022-devam ediyor.
Research Assistant, Ozyegin University, ongoing

Öğretim Asistanı, Özyeğin Üniversitesi, 2020-2022
Teaching Assistant, Ozyegin University, 2020-2022

EĞİTİM VE ÖĞRETİM GÖREVLERİ/ ACADEMIC WORKS:

Dersler (Lisans)

2020/21 Güz: ARCH/MİM 305- Fiziksel Çevre Kontrolü (Dr. Öğr. Üyesi Touraj Ashraffian)

2020/21 Bahar: ARCH/MİM 306- Yapı Sistemleri (Dr. Öğr. Üyesi Ece Kalaycıoğlu Özdemir & Dr. Öğr. Üyesi Neşe Ganiç Sağlam)

2021/22 Bahar: ARCH 302- Mimari Tasarım Stüdyosu V (Dr. Öğr. Üyesi Touraj Ashraffian)

2022/23 Güz: ARCH 301.C- Mimari Tasarım Stüdyosu IV (Dr. Öğr. Üyesi İlker Fatih Özorhon)
ARCH 205. A & B- Yapı Bilgisi ve Malzeme
(Prof. Dr. Aslıhan Ünlü, Doç. Dr. Fethiye Ecem Edis)

2022/23 Bahar: ARCH 301.A- Mimari Tasarım Stüdyosu IV (Dr. Öğr. Üyesi İlker Fatih Özorhon)
ARCH 206. A & B & C- Yapı Teknolojileri
(Prof. Dr. Aslıhan Ünlü, Doç. Dr. Fethiye Ecem Edis, Dr. İdil Erdemir Kocagil)

2022/23 Yaz: ARCH 205.A- Yapı Bilgisi ve Malzeme (Dr. Mine Koyaz)
Dark 104. Tasarım Atölyesi-Strüktür (1. ve 2.Dönem Lise Yaz Okulu)

2023/24 Güz: ARCH 102.C- Mimari Tasarım Stüdyosu I (Dr. Öğr. Üyesi Luca Orlandi)
ARCH 201.C- Mimari Tasarım Stüdyosu II (Dr. Öğr. Üyesi Luca Orlandi)
ARCH 402.B- Mezuniyet Projesi (Dr. Öğr. Üyesi Luca Orlandi& Tayfun Gürkaş)
ARCH & MİM 205-Yapı Bilgisi ve Malzemesi (Prof. Dr. Aslıhan Ünlü, Doç. Dr. Fethiye Ecem Edis, Dr. Öğr. Üyesi Gülfem Kaya, Dr. İdil Erdemir Kocagil)

Dersler (Lisansüstü)

2020/21 Bahar: ARCH 525 – Mimari Tasarım II (Doç. Dr. Murat Şahin)
KMI 575- Kentlerin ve Binaların Enerji Verimliliği (Dr. Öğr. Üyesi Touraj Ashraffian)

MESLEKİ & BİLİMSEL ÇALIŞMALAR/ PROFESSIONAL& SCIENTIFIC WORKS:

2021- 2023 TÜBİTAK 3501 Araştırmacı Bursiyer:

Proje Numarası: 219M552

Proje Adı: Türkiye'deki Mevcut Eğitim Yerleşkelerinin İyileştirilmesinde Yaklaşık Sıfır Enerji Hedefine Yönelik Uzun Dönem Stratejiler için Ulusal Yaklaşımın Geliştirilmesi

Proje Yürütücüleri; Dr. Öğretim Üyesi Touraj Ashrafian, Dr. Öğretim Üyesi Neşe Ganiç Sağlam ve Dr. Öğretim Üyesi Ece Kalaycıoğlu Özdemir

2022-2023 Araştırmacı:

Proje Adı: Çocuk Oyun Alanlarının Hak Temelli İyileştirilmesi ve Standartlara Bağlanması

Proje Yürütücüleri: Disiplinlerarası Çocuk Hakları Laboratuvarı, Innovative Legal Lab, Dr. Öğretim Üyesi Doğa Dinemis Aman

2022 Yaz Stajı Yürütücülüğü: Mimarlık ve İklim (BMP Lab)

2023 Yaz Stajı Çoklu Yürütücülük: Material Indeed No:2 (BTech Lab)

ETKİNLİK VE ORGANİZASYONDAKİ GÖREVLER/ TASKS IN EVENT ORGANISATIONS

Resilience in Building Envelope Design and Technology, International Conference, OzU, 23.10.2023

ÜYE OLDUĞU LABARATUVARLAR, KURUMLAR / MEMBERSHIP IN SCIENTIFIC & PROFESSIONAL ORGANISATIONS

Yapı Fiziği ve Malzemesi Labaratuvarı, Ozu FAD, (2020-devam ediyor)
Building Material and Phsics Lab, OzU FAD (2020-ongoing)

Yapı Kabuğu Tasarım ve Teknolojisi Labaratuvarı, Ozu FAD, (2023-devam ediyor)
Building Envelope Design and Technology Lab, OzU FAD (2023-ongoing)

YAYINLAR/ PUBLICATIONS

Uluslararası Bildiriler

Dal, A. Özlem., & Ashrafian, T. (2022). Evaluation of Building Retrofitting Alternatives Towards Zero Energy School Building in Turkey. CLIMA 2022 Conference. <https://doi.org/10.34641/clima.2022.160>.

Kızıldağ, H., Tomrukçu, G., Avgan, G., Dal, A. Özlem, Ganiç Sağlam, N., Kalaycıoğlu Özdemir, E., & Ashrafian, T. (2022). Energy performance retrofits targeting national strategy development for typical Turkish school building. CLIMA 2022 Conference. <https://doi.org/10.34641/clima.2022.382>

Tomrukçu, G., Kızıldağ, H., Avgan, G., Dal, A. Özlem, Sağlam, N. G., Kalaycıoğlu Özdemir, E., & Ashrafian, T. (2022). Validation process of energy performance simulation a Turkish school building case. CLIMA 2022 Conference. <https://doi.org/10.34641/clima.2022.383>

Ulusal Bildiriler

Dal, A. Özlem, Tomrukçu, G., Kızıldağ, H., Avgan, G., Ashrafian, T., Kalaycıoğlu Özdemir, E., & Ganiç Sağlam, N. (2023). Bina Enerji Performans Analizi; Simülasyon, Doğrulama ve Kalibrasyon Yöntemleri Üzerine Bir Çalışma. 15. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi. <http://mmoteskon.org/wp-content/uploads/2023/04/2023-BEP-040.pdf>

Tomrukçu, G., Avgan, G., Kızıldağ, H., Dal, A. Özlem, Sağlam, N. G., Kalaycıoğlu Özdemir, E., & Ashrafian, T. (2023). Enerji Performans Simülasyonunun Doğrulama Süreci: Okul Binası Örneği. 15. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi. <http://mmoteskon.org/wp-content/uploads/2023/04/2023-BEP-037.pdf>