

AD SOYAD / Name Surname : Ferhan Korkmaz Hasmeden (Dr. Öğr. Üyesi)

Eğitim / Education

Doktora / PhD: Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Anabilim Dalı Yapı Fiziği Doktora Programı / Yıldız Technical University, Architecture Department Building Physics PhD Program, 2022

Yüksek Lisans / Master's Degree: Gazi Üniversitesi, Mimarlık Programı / Gazi University, Architecture Department, 2015.

Lisans / Bachelor's Degree: Maltepe Üniversitesi, Mimarlık Bölümü / Maltepe University, Architecture Department, 2010.

Akademik Görevler / Academic Titles

Doktor Öğretim Üyesi, Özyeğin Üniversitesi Mimarlık Bölümü, 2024-devam ediyor / Assistant Prof. (PhD) Ozyegin University Department of architecture, (2024-ongoing).

Doktor Öğretim Üyesi, İstanbul Gedik Üniversitesi İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı Bölümü 2022-2024 / Assistant Prof. (PhD) Istanbul Gedik University Department of Interior Architecture and Environment Design, (2022-2024).

Araştırma Görevlisi, İstanbul Gedik Üniversitesi İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı Bölümü 2021-2022 / Research Assistant Istanbul Gedik University Department of Interior Architecture and Environment Design, 2021-2022.

Yarı Zamanlı Öğretim Görevlisi, İstanbul Gedik Üniversitesi Mimarlık Bölümü, 2017-2020 / Part-Time Instructor, Istanbul Gedik University Department of Architecture, 2017-2020

Araştırma Görevlisi, İstanbul Gedik Üniversitesi Mimarlık Bölümü 2012-2016 / Research Assistant Istanbul Gedik University Department of Architecture, 2012-2016

Yayınlar / Publications

Endeksli Dergide Makale / Articles Published in Indexed Journals

Hasmeden, F., Yüğrük Akdağ, N., Zorer Gedik, G., 2024. "Performance evaluation of fixed and single-axis sun tracker photovoltaic noise barrier: a case study for Turkey", International Journal of Environmental Science and Technology (SCI Expanded), doi: 10.1007/s13762-024-05538-3.

Hasmeden, F., Zorer Gedik, G., Yüğrük Akdağ, N. 2022. "An approach to the design of photovoltaic noise barriers and a case study from Istanbul, Turkey," Environmental Science and Pollution Research (SCI Expanded), no. 0123456789, 2022, doi: 10.1007/s11356-022-18625-0.

Diğer Makaleler / Other Articles

Çağlar, Z. F, Hasmeden, F., Atmaca, A. B., Gedik, G. Z., 2019. Determination of Thermal Comfort Conditions of a Educational Building in Temperate - Humid Climate, Istanbul Gedik University International Conference on Sustainable Built Environment, Istanbul, Turkey.

Toplantıda Sunulmuş ve Yayınlanmış Bildiri / Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

Hasmeden, F., Mevcut Binaların Kabağa Entegre Fotovoltaik Panel ile Yenilenmesi ve Örnek Çalışmalar, 9. Uluslararası Mimarlık ve Tasarım Kongresi, 25-26.11.2023, İstanbul.

Hasmeden, F., Zorer Gedik, G., Yüğrük Akdağ, N., "Evaluation of Photovoltaic Noise Barriers in terms of Noise Control - A Case Study from Istanbul," 20-21 May, pp. 816-830, 2021, doi: 10.38027/ICCAUA2021164N11.

Hasmaden F, Ayçam İ., “Mevcut Ofis Yapılarında Şeffaf Kabağa Yönelik Enerji Etkin Yenilemenin Önemi ve Alan Çalışması, Gazi Üniversitesi tarafından düzenlenen Uluslararası Sürdürülebilir Binalar Sempozyumu (ISBS), 2015, Ankara.

Hasmaden F., Ayçam, İ. “Mimarlık Eğitiminde Sürdürülebilirlik ve Örnek Programlar”, Gazi Üniversitesi tarafından düzenlenen Akıllı ve Yeşil Binalar Kongresi, Bildiri ve Sunumu, 24 Mayıs 2013, Ankara.

Ayçam İ, Hasmaden F., “Sürdürülebilir Yenileme Stratejileri ve Örnek Yenileme Çalışması”, Gazi Üniversitesi tarafından düzenlenen Akıllı ve Yeşil Binalar Kongresi, Bildiri ve Sunumu, 24 Mayıs 2013, Ankara.

Hasmaden F., Yakupoğlu E., “Sürdürülebilir Ekolojik Yerleşmelere Örnek Olarak Freiburg Şehri”, Bursa Mimarlar Odası tarafından düzenlenen 25. Uluslar arası Bursa Yapı ve Yaşam Kongresi, Bildiri ve Sunumu, 28 Mart 2013, Bursa.

Araştırmacı ID Bilgileri / Researcher ID

Araştırmacı ID : 120336

ORCID:0000-0001-9653-9163

Araştırma Projeleri / Research Projects

BAP Projesi - Deprem Odaklı Kentsel Dönüşüm Alanlarında Geçici Konut Çözümleri İçin 'KARGOTEKTUR' Kavramının Değerlendirilmesi, Araştırmacı (05.07.2023-halen)

Eğitim-Öğretim Görevleri

Dersler (Lisans)

ARCH 305, Environmental Control, ÖZÜ
MİM 305, Fiziksel Çevre Kontrolü, ÖZÜ
MİM 205, Yapı Bilgisi ve Malzeme, ÖZÜ
MİM 452, Enerji ve Çevre Dostu Tasarım Uygulamaları, İGÜN
MİM 457, İklim Değişikliği ve Mimarlık, İGÜN
MİM 454, Aydınlatma Tasarımı, İGÜN
İMÇ 120, Yapı Bilgisi I, İGÜN
İMÇ 233, Yapı Bilgisi II, İGÜN
İMÇ 209, Malzeme, İGÜN
İMÇ 370, Akustik, İGÜN
İMÇ 453, Aydınlatma, İGÜN

Dersler (Lisansüstü)

İMÇ 559, Fiziksel Çevre Denetimi
İMÇ 560, Sürdürülebilir Tasarım
İMÇ 502, Seminer

Danışmanlık (Lisansüstü) / Postgraduate Thesis Supervision

Hasti Rezai, İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı Tezli YL Programı Tez Danışmanlığı (2024-...), İGÜN

Mesleki Çalışmalar / Non-Academic Experience

E³ Mimarlık, Kurucu Mimar, (2018-2020)
YDM Mimarlık Ofisi, Mimar (2010-2011)

Bilimsel Hakemlikler / Scientific Refereeing

Megaron / Yıldız Technical University Faculty of Architecture E-Journal (2023), Makale Bilimsel Hakemlik
Modular Journal (2023), Makale Bilimsel Hakemlik

Megaron / Yıldız Technical University Faculty of Architecture E-Journal (2024), Makale Bilimsel Hakemlik

Üye Olduđu Kurumlar / *Membership in Scientific and Professional Organizations*

TMMOB Mimarlar Odası