

Öğr. Gör. ECE CANTEMİR

Kişisel Bilgiler

E-posta: ecantemir@gelisim.edu.tr

Web: <https://avesis.gelisim.edu.tr/ecantemir>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: tA05dX0AAAAJ

ORCID: 0000-0001-6215-568X

ScopusID: 57207300716

Yoksis Araştırmacı ID: 275287

Eğitim Bilgileri

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Açık Ve Uzaktan Eğitim Fakültesi, Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Doktora, Eskişehir Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık Anabilim Dalı, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Çankaya Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye 2011 - 2016

Araştırma Alanları

Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Mimari Estetik, Bina Tasarımı, Mimari Tasarım

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, İstanbul Gelişim Üniversitesi, İSTANBUL GELİŞİM MESLEK YÜKSEKOKULU, İÇ MEKAN TASARIMI , 2023 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İstanbul Esenyurt Üniversitesi, Mühendislik Ve Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2017 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Use of artificial neural networks in architecture: determining the architectural style of a building with a convolutional neural networks**
CANTEMİR E., Kandemir O.
Neural Computing and Applications, cilt.36, sa.11, ss.6195-6207, 2024 (SCI-Expanded)
- Technological innovation in architecture and engineering education - an investigation on three generations from Turkey**
Bayhan H. G., Karaca E.
International Journal of Educational Technology in Higher Education, cilt.17, sa.1, 2020 (SSCI)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- USER EXPERIENCE DESIGN AND ARCHITECTURE – AN APPLICATION WITH ARDUINO**
CANTEMİR E., KANDEMİR Ö.

Eskişehir Technical University Journal of Science and and Technology A- Applied Sciences and Engineering, 2022
(Hakemli Dergi)

- II. **Etnik Kümelenmelerin Tarihsel Dönüşümünün Sosyal Sermayeye ve Mekânsal Üretime Yansıması: Yahudi ve Rum Mahalleleri Örneği**
BALDAN C., KARACA E., AKCAKAYA Y.
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, cilt.7, ss.160-180, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Teknoloji ve Hareketli Mekan**
KARACA E., KANDEMİR Ö.
Yapı, sa.470, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **SWOT Analysis of Biomimicry for Sustainable Buildings – A Literature Review of the Importance of Kinetic Architecture Applications in Sustainable Construction Projects**
BAYHAN H. G., KARACA E.
IOP CONFERENCE SERIES: MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.471, ss.82047, 2019 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **SÜRDÜRÜLEBİLİR GELENEKSEL YAPI TASARIMI ÇERÇEVESİNDE KABUKTA KULLANILAN MALZEMENİN ISI PERFORMANSI**
PARSA A. R., KARACA E.
TEKSTİLDEN İNŞAATA MALZEME UYGULAMALARI, Şaşmaz Merivan, Editör, İksad Yayınevi, İstanbul, ss.31-54, 2022
- II. **ENDÜSTRİ 4.0'DAN TOPLUM 5.0'A SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİN EĞİTİME YANSIMASI**
KARACA E., YAMAÇLI R.
EĞİTİM & BİLİM 2022 III, Karabatak, Songül, Editör, Efe Akademi Yayınları, İstanbul, ss.25-38, 2022
- III. **Morfogenetik Tasarım Sürecinin Biçime Dönüşmesi**
KARACA E.
Kavramdan Biçime Yolculuk, BİLGİÇ Didem ERTEN – PARSA Ali Rıza – ÖZTURAN Özgü, Editör, Efe Akademi, İstanbul, ss.87-96, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Esenyurt Cumhuriyet Meydanının Kalite Açısından Değerlendirilmesi**
CANTEMİR E., İNCEOĞLU M.
10th International EMI Entrepreneurship & Social Sciences Congress, Romanya, 10 - 13 Eylül 2024, ss.427-428
- II. **Kullanıcı Deneyimi Tasarımı ve Mimarlık-Arduino ile Uygulama**
KARACA E., KANDEMİR Ö.
MSTAS 2022 Mimarlıkta Sayısal Tasarım 16. Ulusal Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 22 Haziran 2022
- III. **READING THE HISTORICAL TRANSFORMATION OF ETHNIC CLUSTERS ON THE PRODUCTION OF PUBLIC SPACE: THE CASE OF JEWISH AND GREEK NEIGHBORHOODS**
BALDAN C., KARACA E., AKCAKAYA Y.
IArcSAS" 1st International Architectural Sciences and Applications Symposium, Isparta, Türkiye, 28 Ekim 2021
- IV. **THE DESIGN APPROACH CHANGING WITH THE COVID-19 PANDEMIC FROM INTERIOR ARCHITECTURE STUDENTS: CAFE DESIGN EXAMPLE**
KARACA E., SARIYAR A.
"IArcSAS" 1. Uluslararası Mimarlık Bilimleri ve Uygulamaları Sempozyumu, Türkiye, 27 Ekim 2021
- V. **DOĞAL AFET SONRASINDA KULLANILAN GEÇİCİ BARINMA VE KONUT ALANLARI-ANALİZ ÇALIŞMASI**
KARACA E., YAMAÇLI R.
ReseArch 2020, 18 Kasım 2020

VI. TASARIMDA BİYOLOJİK SÜREÇLERİN MİMARLIK VE SANATA ETKİSİ

KARACA E., YAMAÇLI R.

ReseArch2020, 18 Kasım 2020

VII. Technological Innovation in Architecture and Engineering Education - An Investigation on X, Y and Z Generations in Turkey

BAYHAN H. G., KARACA E.

OTMC2019, Zagreb, Hırvatistan, 4 - 07 Eylül 2019