

Dr.Öğr.Üyesi BUKET METİN

Kişisel Bilgiler

E-posta: buket.metin@agu.edu.tr

Web: https://www.researchgate.net/profile/Buket_Metin

Posta Adresi: Abdullah Gül Üniversitesi, Sümer Kampüsü, Büyük Ambar Binası, No: BA120, 38060, Kocasinan, Kayseri

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Bilimleri, Türkiye 2011 - 2017

Doktora, Technische Universiteit Delft, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Misafir Araştırmacı, Hollanda 2016 - 2016

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Kontrolü Ve Yapı Teknolojisi, Türkiye 2008 - 2010

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye 2002 - 2008

Lisans, Universitaet Der Künste Berlin, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Erasmus Öğrenci Değişim Programı, Almanya 2007 - 2007

Yabancı Diller

Almanca, A1 Başlangıç

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Bina Yapım Sürecinde Çevresel Performansın Değerlendirilmesi İçin Bir Model Önerisi , İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Bilimleri, 2017

Yüksek Lisans, Cephe Kaplama Sistemlerinin Uygulama Süreçlerinin Çevresel Sürdürülebilirlik Açısından Değerlendirilmesi , İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Kontrolü Ve Yapı Teknolojisi, 2010

Araştırma Alanları

Mimarlık, Yapı Bilgisi, Yapı Elemanları, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Abdullah Gül Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Abdullah Gül Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2018 - 2018

Öğretim Görevlisi Dr., Abdullah Gül Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2017 - 2018

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2012 - 2017

Araştırma Görevlisi, Gebze Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2011 - 2012

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

Technics 1: Materials & Behaviors, Lisans, 2017 - 2018

Architectural Design 4, Lisans, 2017 - 2018

Professional Practice & Ethics, Lisans, 2017 - 2018
Environmental Performance of Buildings, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Technics 3: Elements & Components, Lisans, 2017 - 2018
Architectural Design 2, Lisans, 2017 - 2018
Technics 3: Elements & Components, Lisans, 2017 - 2018
Building Technologies, Lisans, 2017 - 2018
Technics 2: Elements & Components, Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Economic performance assessment of residential building retrofits: a case study of Istanbul**
Çetiner İ., Metin B.
ENERGY EFFICIENCY, cilt.10, ss.1061-1079, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Environmental assessment of external wall cladding construction**
Metin B., Tavi A.
ARCHITECTURAL SCIENCE REVIEW, cilt.57, ss.215-226, 2014 (AHCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Bina Yapım Sürecinin Çevresel Performans İlkeleriyle Planlanması.**
Metin B.
Tasarım + Kuram, no.22, ss.34-54, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **GYTE Mimarlık Bölümü Tasarımı**
AKYÜREK ALTÜRK G., AYYILDIZ POTUR M. A. , SEVİNÇ KAYIHAN K., AYDIN İPEKÇİ C. N. , BAYAZITOĞLU Ü. C. , SERTER N., METİN B.
Yapı Dergisi, ss.72-75, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Tasarımcılar Kartal'da**
ASILİSKENDER B., METİN B.
Sanayi, Yeni Merkez, , Editör, TAK Kartal, Kartal Belediyesi, İstanbul, ss.158-175, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Technology as a Paradigm Transforming Building Industry**
Metin B.
1st International Conference on Architecture (ICONA), Rome, İtalya, 18 - 19 December 2019, ss.132-133
- **An Environmental Perspective for Architectural Detail Design**
Metin B.
International Design and Engineering Symposium (IDES'19), İzmir, Türkiye, 10 - 12 October 2019, ss.526-533
- **Advanced Building Technologies Used in Housing Designed with Universal Design Principles**
Yaratgan D., Metin B.
2nd International Congress on Engineering and Architecture (ENAR), Muğla, Türkiye, 22 - 24 April 2019, ss.1264-1274
- **On-Site Robotic Technologies in Building Construction**
Yılmaz Ş. E. , Metin B.
2nd International Congress on Engineering and Architecture (ENAR), Muğla, Türkiye, 22 - 24 April 2019, ss.1203-1212
- **Environmental Decision Making Model for Assessing On site Performances of Building Subcontractors**

METİN B.

ICSAUDE 2016: 18th International Conference on Sustainable Architecture and Urban Design Engineering, İstanbul, Türkiye, 19 - 20 December 2016, cilt.12, ss.2745-2750

- **Bina Yapım Su recinin Çevresel Performansının Değerlendirilmesi ic in Yapım Teknolojileri Tabanlı Bir Model Önerisi**

METİN B., ÜNLÜ G. A.

4. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 November 2016, ss.1156-1169

- **Environmental Performance Assessment of the Building Construction Process During Architectural Detailing**

METİN B., ÜNLÜ G. A.

Eco-Architecture 2016, Alicante, İspanya, 13 - 15 July 2016, ss.261-271

- **An Approach for Sustainable Buildings Architectural Deconstruction Design**

METİN B., AYDIN İPEKÇİ C. N.

ARCHDESIGN'15 - Architectural Design Conference, 6 - 08 July 2015

- **The Relationship between Construction Technologies and Environmental Impacts**

METİN B., ÜNLÜ G. A.

40th IAHS World Congress on Housing, 16 - 19 December 2014

- **Environmental Assessment of Cladding Construction A Case Study of Residential Buildings**

METİN B., ÜNLÜ G. A.

3rd International Environment and Design Congress, 11 - 12 December 2014, cilt.1, ss.107-118

- **Environmental Impact Assessment of External Wall Construction Techniques**

METİN B., TAVİL G. A.

ICWSAUD 2012-2nd International Conference-Workshop on Sustainable Architecture and Urban Design, Penang, Malezya, 3 - 05 March 2012

- **Assessing the Effect of Energy Efficient Renovations for Existing Residential Buildings on Use Period Energy Consumption According to Different Climatic Regions**

ÇETİNER İ., METİN B.

SB 11 - World Sustainable Building Conference, 18 - 21 October 2011

- **Enerji Etkin Konut Yenilemelerinde Enerji Tüketimi ve Yaşam Dönemi Maliyetlerinin Değerlendirilmesi: İstanbul Örneği**

ÇETİNER İ., METİN B.

Binalarda Enerji Performansı Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 13 - 16 April 2011

- **Bina Yapım Sürecinin Çevresel Etkilerinin Yapı Elemanları Ölçeğinde Değerlendirilmesi: Dış Duvar Sistemi Örneği,**

METİN B., TAVİL G. A.

1. Uluslararası Lisansüstü Araştırmaları Sempozyumu: Yapılı Çevre, Ankara, Türkiye, 15 - 16 October 2010, cilt.2, ss.21-26

- **Sustainability of the Construction Process of the Cladding Systems**

METİN B., TAVİL G. A.

ICBEST 2010-International Conference on Building Envelope Systems and Technologies, Vancouver, Kanada, 27 - 30 June 2010, cilt.1, ss.97-104

- **Cephe Kaplama Sistemlerinin Uygulama Süreçlerinde Sürdürülebilirlik**

METİN B., TAVİL G. A.

5. Ulusal Çatı ve Cephe Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 15 - 16 April 2010, ss.9-20

Bilimsel, Dernek Organizasyon ve Kuruluşlarındaki Üyelikler / Görevler

Üye, 2013 - Devam Ediyor

Üye, 2008 - Devam Ediyor

International Council for Research and Innovation in Building and Construction (CIB), Üye, 2011 - 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):3

h-indeksi (WOS):1

Burslar

TÜBİTAK BİDEB 2211-Yurt İçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2011 - Devam Ediyor

Ödüller

METİN B., Gebze Teknik Üniversitesi Mimarlık Bölümü Binası", Türkiye Mimarlık Yılığ 2015, Arkitera, Mart 2015