Dr.Öğr.Üyesi MURAT ÇAĞLAR BAYDOĞAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 352 207 6666 Dahili: 35159
Fax Telefonu: +90 352 437 6554
E-posta: baydogan@erciyes.edu.tr
Web: https://avesis.erciyes.edu.tr/baydogan/
Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü Melikgazi Kayseri

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-7856-6712
Yoksis Araştırmacı ID: 132815

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık, Türkiye 2004 - 2012
Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, Türkiye 1999 - 2003
Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, Türkiye 1996 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü
Almanca, A1 Başlangıç

Yaptığı Tezler

Doktora, Tip İmar Yönetmeliğine Uygun Vaziyet Planı Üreten Bir Yapay Zeka Destek Sistemi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Mimari Tasarım, 2013
Yüksek Lisans, Kayseri Cumhuriyet Meydanı'nın Mekansal ve Sosyal Anlamını Yitirme Süreci ve Nedenleri, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri, Mimarlık, 2002

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, İnşaat Mühendisliği , Yapı , Bina Türleri (Endüstriyel, Ticari, Kamu, Mesken vb)., Mimarlık, Bina Bilgisi, Bina Tasarımı, Mimarı Tasarım, Yapı Bilgisi, Fiziksel Çevre Kontrolü

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2000 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2014 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Erciyes Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor
Erciyes Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor
Erciyes Üniversitesi, 2022 - 2023
Erciyes Üniversitesi, 2022 - 2023
Erciyes Üniversitesi, 2021 - 2022
Erciyes Üniversitesi, 2021 - 2022
Erciyes Üniversitesi, 2021 - 2022
Erciyes Üniversitesi, 2020 - 2021
Erciyes Üniversitesi, 2020 - 2021
Erciyes Üniversitesi, 2020 - 2021
Erciyes Üniversitesi, 2020 - 2021
Erciyes Üniversitesi, 2019 - 2020
Erciyes Üniversitesi, 2019 - 2020
Erciyes Üniversitesi, 2019 - 2020
Erciyes Üniversitesi, 2019 - 2020
Erciyes Üniversitesi, 2018 - 2019
Erciyes Üniversitesi, 2017 - 2018
Erciyes Üniversitesi, 2017 - 2018
Erciyes Üniversitesi, 2017 - 2018
Erciyes Üniversitesi, 2016 - 2017
Erciyes Üniversitesi, 2016 - 2017
Erciyes Üniversitesi, 2015 - 2016

Verdiği Dersler

Mimarlık ve Kent Çalışmalarında Yapay Görme, Doktora, 2019 - 2020
Bilgi Çağında Kentsel-Mekansal Dönüşüm-Değişim, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Bilgisayar Destekli Tasarım, Lisans, 2015 - 2016
Mimari Tasarım 7, Lisans, 2015 - 2016
MİMARLIK BİLGİSİ, Lisans, 2014 - 2015
MİMARİ TASARIM 3, Lisans, 2014 - 2015
MİMARİ TASARIM 8, Lisans, 2014 - 2015
MODELLEME TEKNİKLERİ, Lisans, 2014 - 2015
BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM, Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Baydoğan M. Ç., MİMARİDE CEPHENİN ÖZERKLEŞMESİNİNYER-KÜTLE-ÇATI İLİŞKİSİNE ETKİSİNİN GÜNÜMÜZMİMARLIĞI ÖRNEKLERİ ÜZERİNDEN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, S.Karaaslan(Öğrenci), 2019
Baydoğan M. Ç., Eğitim yapılarının "esneklik" bağlamında değerlendirilmesi: kayseri örneği, Yüksek Lisans, F.BETÜL(Öğrenci), 2018
Baydoğan M. Ç., Artırılmış Gerçekliğin Mimarlık Eğitiminde Bir İfade Aracı Olarak Kullanımının Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, F.Akdağ(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Evaluation of daylight performance metrics according to country guidelines: The case of educational buildings in Turkey**

BAYDOĞAN M. Ç., Özkantar V.
Energy and Buildings, cilt.297, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Cephenin Mimarlıktaki Yerinin Günümüz Örnekleri Üzerinden Sorgulanması**
Baydoğan M. Ç., Karaaslan N. S.
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, cilt.11, sa.3, ss.197-218, 2023 (Hakemli Dergi)

II. **Mimari Arayüzdeki Dönüşümde Cephenin Yeri ve Rolü**
Karaaslan N. S., Baydoğan M. Ç.
Mimarlık Bilimleri ve Uygulamaları Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.25-44, 2021 (Hakemli Dergi)

III. **Evaluating the Effects of Augmented Reality on Customers' Behaviours in Building Marketing Process**
BAYDOĞAN M. Ç., PARLAK BİÇER Z. Ö., AKDAĞ F.
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, cilt.9, sa.1, ss.87-102, 2021 (Hakemli Dergi)

IV. **Evaluation of Augmented Reality in Architecture Through SampleApplications**
Akdağ F., Baydoğan M. Ç.
Eurasian Journal of Civil Engineering and Architecture, cilt.1, ss.42-52, 2017 (Hakemli Dergi)

V. **Talas'taki Kentsel Dönüşüme Eleştirel Bir Bakiş**
BAYDOĞAN M. Ç.
Erciyes Üniversitesi Sosyal Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.1, ss.95-130, 2014 (Hakemli Dergi)

VI. **Tip İmar Yönetmeliğine Uygun Vaziyet Planlarının Yapay Arı Kolonisi Yöntemiyle Eniyilenmesi**
BAYDOĞAN M. Ç.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.30, sa.2, ss.133-140, 2014 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Theme II-Urbanism, Chapter III Urbanization Process of Kayseri in the 20th Century**
YÜCEL C., KOCATÜRK F., BAYDOĞAN M. Ç., KİRAZ F.
Academic Studies in Architectural Sciences, Kozlu, Hale, Editör, • Livre de Lyon, Lyon, ss.39-74, 2020

II. **TEKNOLOJİK GELİŞMELER IŞIĞINDA İNŞAAT SEKTÖRÜNDE İŞ SAĞLIĞI veGÜVENLİĞİ: Sanal Gerçeklik ve Artırılmış Gerçeklik Kullanımına Dair Bir İnceleme**
BAYDOĞAN M. Ç., PARLAK BİÇER Z. Ö., AKDAĞ F.
AKADEMİSYENLER, PROFESYONELLER VE ÖĞRENCİLER İÇİN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ, Zübeyde Özlem Parlak Biçer, Editör, Nobel akademik yayıncılık, Ankara, ss.203-250, 2019

III. **Mimarlık Eğitiminde Artırılmış Gerçekliğin Kullanımının Değerlendirilmesi: Yapı Bilgisi Dersi Örneği**
PARLAK BİÇER Z. Ö., BAYDOĞAN M. Ç., AKDAĞ F.
Mimarlık, Planlama ve Tasarım Araştırmaları, Parlak Biçer, Zübeyde Özlem, Editör, Nobel, Ankara, ss.419-444, 2018

IV. **Atölye 2012- Doku Nitelikleri**
BAYDOĞAN M. Ç., KOÇAK GÜNGÖR M.
"Kentsel Dokuda Arayışlar" Kayseri Hacılar 2012-2013 Çalıştay Kitabı, Büyükmıhçı, G., Zengin, H., Baydoğan, M. Ç., Editör, Erciyes Üniversitesi Yayınları, Kayseri, ss.47-62, 2015

V. **Genel Değerlendirme**
Gonca B., Zengin H., BAYDOĞAN M. Ç.
Kentsel Dokuda Arayışlar, Büyükmıhçı Gonca, Zengin Hayat, Baydoğan Murat Çağlar, Editör, Erciyes Üniversitesi, Kayseri, ss.119-124, 2015

VI. **Genel Değerlendirme**
BÜYÜKMIHCI G., ZENGİN ÇELİK H., BAYDOĞAN M. Ç.
Kentsel Dokuda Arayışlar Kayseri Hacılar 2012 2013 Çalıştay Kitabı, Büyükmıhçı Gonca, Zengin Hayat, Baydoğan

Murat Çağlar, Editör, Erciyes Üniversitesi Yayınları, 2015

VII. **Doku Nitelikleri**
BAYDOĞAN M. Ç., KOÇAK GÜNGÖR M.
Kentsel Dokuda Arayışlar Kayseri Hacılar 2012-2013 Çalıştay Kitabı, Büyükmıhçı, Gonca; Zengin, Hayat; Baydoğan, Çağlar, Editör, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, Kayseri, ss.47-62, 2015

VIII. **20. Yüzyılda Kayseri Cumhuriyet Meydanının Değişim Süreci**
BAYDOĞAN M. Ç.
Kayseri'xxnin 20. yüzyılı, Burak Asiliskender Burcu Ceylan Ahmet Erdem Tozoğlu, Editör, Abdullah Gül Üniversitesi, Kayseri, ss.103-118, 2012

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Evaluation of Augmented Reality Usage on Architectural Exhibitions**
BAYDOĞAN M. Ç., PARLAK BİÇER Z. Ö., AKDAĞ F., Halis İ. E.
EURASIAN CONFERENCE ONCIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, 17 - 18 Haziran 2019

II. **An Augmented Approach for the Occupational Health and Safety Education**
PARLAK BİÇER Z. Ö., BAYDOĞAN M. Ç., AKDAĞ F.
EURASIAN CONFERENCE ONCIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, 17 - 18 Haziran 2019

III. **Kültürel Eserlerin Arttırılmış Gerçeklik ile Sunumu: Germir Panagia Rum Kilisesi**
Günen M. A., Baydoğan M. Ç., Beşdok E.
X. TUFUAB TEKNİK SEMPOZYUMU, Aksaray, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2019, ss.18-26

IV. **Evaluation of Augmented Reality In Architecture Through Sample Applications**
AKDAĞ F., BAYDOĞAN M. Ç., BAYRAM Ö. F.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ONCIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, 8 - 10 Mayıs 2017

V. **Kentsel Yenilemeye Farklı Bir Yaklaşım Önerisi Sahabiye ve Fatih Mahalleleri**
Ayten A. M., Baydoğan M. Ç., Seyhan Ayten S., Güner S., Kılıç A.
Uluslararası Kent Araştırmaları Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 16 - 17 Nisan 2015, cilt.2, ss.390-415

VI. **The Duality on Historical City Center and New City Center: Unidentity of a Center in Case of Kayseri**
AYTEN A. M., BAYDOĞAN M. Ç., SEYHAN AYTEN S., KARAHAN S., KILIÇ A.
International Conference on Cahnging Cities II Saptial, Design, Landscape & Socio economic Dimensions, Porto Heli, Peloponnese, Yunanistan, 22 - 26 Haziran 2015, ss.1689-1698

VII. **Kentsel Yenilemeye Farklı Bir Yaklaşım Önerisi, Sahabiye ve Fatih Mahalleleri**
AYTEN A. M., BAYDOĞAN M. Ç., SEYHAN AYTEN S., KARAHAN S., AKŞEHİRLİOĞLU A.
1. Uluslararası Kent Araştırmaları Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2015, cilt.2, ss.390-415

VIII. **MİMARLIK EĞİTİMİNDE ETKİLEŞİMLİ VE ÜÇ BOYUTLU DİJİTAL PROTOTİP UYGULAMALARININ ETKİNLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
ÇORUH L., BAYDOĞAN M. Ç.
1. Sanat Ve Tasarım Eğitimi Sempozyumu - Dün Bugün Gelecek, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2011, cilt.1, ss.522-525

Bilimsel Hakemlikler

Mimarlık Planlama Ve Tasarım Araştırmaları, Diğer Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Ekim 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ağustos 2015

Metrikler

Yayın: 24

Ödüller

BAYDOĞAN M. Ç., Erciyes Üniversitesi Alt Merkez Mimari Proje Yarışması, Erciyes Üniversitesi, Nisan 2011

Akademi Dışı Deneyim

TÜBİTAK-2223 - YURT İÇİ BİLİMSEL ETKİNLİKLERİ DESTEKLEME PROGRAMIB-YURTİÇİ BİLİMSEL ETKİNLİK DÜZENLEME DESTEĞİ
TÜBİTAK-bilim insanı destekleme programı
ADLİ YARGI KURULUŞLARI
ADLİ YARGI KURULUŞLARI-KAYSERİ 2. İDARE MAHKEMESİ BAŞKANLIĞI
ADLİ YARGI KURULUŞLARI- KAYSERİ 1. İDARE MAHKEMESİ
ADLİ YARGI KURULUŞLARI
ADLİ YARGI KURULUŞLARI
ADLİ YARGI KURULUŞLARI
ADLİ YARGI KURULUŞLARI
ADLİ YARGI KURULUŞLARI-KAYSERİ 2. İDARE MAHKEMESİ BAŞKANLIĞI
ADLİ YARGI KURULUŞLARI
ADLİ YARGI KURULUŞLARI
ADLİ YARGI KURULUŞLARI-KAYSERİ 1. İDARE MAHKEMESİ BAŞKANLIĞI
ADLİ YARGI KURULUŞLARI
ADLİ YARGI KURULUŞLARI
ADLİ YARGI KURULUŞLARI
ADLİ YARGI KURULUŞLARI