

Öğr. Gör. Dr. BURCU EFE ZİYREK

Kişisel Bilgiler

E-posta: befeziyrek@ktu.edu.tr
Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//befeziyrek>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5102-1579
Yoksis Araştırmacı ID: 203284

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık, Türkiye 2010 - 2023
Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İç Mimarlık Bölümü, Türkiye 2006 - 2010
Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, İç Mimarlık Bölümü, Türkiye 2002 - 2006

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ULAKBİM Editör ve Yazar 6. Eğitim Semineri, KTÜ, 2015
Eğitim Yönetimi ve Planlama, TÜBİTAK ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLAMA EĞİTİMİ, Artvin Çoruh Üniversitesi, 2014

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Bruno Taut' un Mimarlık Anlayışının Trabzon Lisesi Özelinde İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İç Mimarlık Bölümü, 2010

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Arsin Meslek Yüksekokulu, Tasarım, 2019 - Devam Ediyor
Diğer, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2017 - 2019
Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, İç Mimarlık, 2009 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Impact of Physical and Social-Cultural Factors on Structuring Vernacular Dwellings in Eastern Black Sea Region"**
Usta G., ONUR D., Efe Ziyrek B.
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, ss.839-851, 2012 (SCI-Expanded)

Düzenlenen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Yaşlı Kullanıcı Odaklı Mekân Tasarımı: Bir Farkındalık Atölyesi**
AYDINTAN E., ERBAY M., TAVŞAN F., ONUR D., ARAS A., EFE ZİYREK B., KÜÇÜK P.
Ahi Evran Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.245-260, 2017 (Hakemli Dergi)
- II. **Yaşlı Kullanıcı Odaklı Mekân Tasarımı: Bir Farkındalık Atölyesi**
AYDINTAN E., ERBAY M., TAVŞAN F., ONUR D., ARAS A., EFE ZİYREK B., KÜÇÜK P.
Ahi Evran Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.245-260, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Yaşlı Kullanıcı Odaklı Mekân Tasarımı: Bir Farkındalık Atölyesi**
AYDINTAN E., ERBAY M., TAVŞAN F., ONUR D., ARAS A., EFE ZİYREK B., KÜÇÜK P.
Ahi Evran Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.245-260, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Yaşlı Kullanıcı Odaklı Mekân Tasarımı: Bir Farkındalık Atölyesi**
AYDINTAN E., ERBAY M., TAVŞAN F., ONUR D., ARAS A., EFE ZİYREK B., KÜÇÜK P.
Ahi Evran Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.245-260, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **The Effects Of Illusive Focus Surfaces On User Circulation**
AYDINTAN E., EFE ZİYREK B.
INTERNATIONAL JOURNAL of ACADEMIC RESEARCH, cilt.5, ss.103-114, 2013 (Hakemli Dergi)
- VI. **THE EFFECTS OF ILLUSIVE FOCUS SURFACES ON USER CIRCULATION**
AYDINTAN E., Efe Ziyrek B.
INTERNATIONAL JOURNAL of ACADEMIC RESEARCH, cilt.5, ss.103-114, 2013 (Hakemli Dergi)
- VII. **The Interaction Between Space Design and Computer Technologies**
KILIÇASLAN H., EFE ZİYREK B.
AWERProcedia Information Technology & Computer Science, cilt.4, ss.663-667, 2013 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The Impact of Physical and Social- Cultural factors on structuring Vernacular Dwellings in Eastern Black Sea Region**
USTA G., ONUR D., EFE ZİYREK B.
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, sa.7, ss.839-851, 2012 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **SÜRMENE –AKSU KÖYÜ**
EFE ZİYREK B., KÜÇÜK P., FAİZ BÜYÜKÇAM S., ARAS A.
KIRSAL MİMARİ MİRASIN KORUNMASI: Geleneksel Sürmene - Aksu Evleri, Tülay Zorlu, Editör, Gece Akademi, ss.23-28, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **YAŞLI KULLANICI ODAKLI MEKÂN TASARIMI: BİR FARKINDALIK ATÖLYESİ**
AYDINTAN E., ERBAY M., TAVŞAN F., ONUR D., ARAS A., EFE ZİYREK B., KÜÇÜK P.
9. Ulusal Yaşlılık Kongresi, Kırşehir, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2017, cilt.1, ss.88-89
- II. **Formun Soyut Dili: Beden, Dans ve Mekân**
ZORLU T., TAVŞAN F., ERBAY M., ONUR D., AKGÜL B., EFE ZİYREK B., FAİZ BÜYÜKÇAM S.
5. Uluslararası İç Mimarlık Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2016, ss.197-208
- III. **Işık ve Gölgeden Mekâna: KTU İç Mimarlık Bölümü Atölye Çalışması**
Aydıntan E., Erbay M., Onur D., Efe Ziyrek B., Kavaz İ.
5. Uluslararası İç Mimarlık Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2016, ss.245-261
- IV. **Işık ve Gölgeden Mekana: KTÜ İç Mimarlık Bölümü Atölye Çalışması**
Aydıntan E., Erbay M., Onur D., Efe Ziyrek B., Kavaz İ.
5. Uluslararası İç Mimarlık Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2016, cilt.1, sa.5, ss.245-259
- V. **Formun Soyut Dili: Beden, Dans ve Mekan**
ZORLU T., TAVŞAN F., ERBAY M., ONUR D., AKGÜL B., Efe Ziyrek B., FAİZ BÜYÜKÇAM S.

- Mekan Tasarımında Yenilikçi Yaklaşımlar Temalı 5. Uluslararası İç Mimarlık Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2016, ss.197-208
- VI. **İç Mekan Yüzey Tasarımlarında Yeni Arayışlar - Sanatsal Dışavurum; Ktü İç Mimarlık Bölümü Workshop Örneği**
AYDINTAN E., ONUR D., EFE ZİYREK B.
Mekan Tasarımında Yenilikçi Yaklaşımlar Temalı 5. Uluslararası İç Mimarlık Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2016, ss.262-278
- VII. **Işık Ve Gölgeden Mekana; Ktü İç Mimarlık Bölümü Atölye Çalışması**
AYDINTAN E., ERBAY M., ONUR D., EFE ZİYREK B., KAVAZ İ.
Mekan Tasarımında Yenilikçi Yaklaşımlar Temalı 5. Uluslararası İç Mimarlık Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2016, ss.245-259
- VIII. **Formun Soyut Dili: Beden, Dans ve Mekân**
ZORLU T., TAVŞAN F., ERBAY M., ONUR D., AKGÜL B., EFE ZİYREK B., FAİZ BÜYÜKÇAM S.
5. Uluslararası İç Mimarlık Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2016, cilt-
- IX. **İç Mimarlık Eğitimi Sahnesinde Sanatın Rolü: "Kinetik Sanat" Özeline Bir İnceleme**
AYDINTAN E., ONUR D., Efe Ziyrek B.
İç Mimarlık Eğitimi 3. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2015, cilt., ss.85-99
- X. **İç Mimarlık Eğitimi Sahnesinde sanatın Rolü: "Kinetik Sanat" Özeline Bir İnceleme**
AYDINTAN E., ONUR D., EFE ZİYREK B.
İç Mimarlık Eğitimi 3. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2015, ss.85-99
- XI. **İç Mimarlık Eğitimi Sahnesinde Sanatın Rolü: "Kinetik Sanat" Özeline Bir İnceleme**
AYDINTAN E., ONUR D., EFE ZİYREK B.
İç Mimarlık Eğitimi (İÇMEK) 3. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2015, ss.85-99
- XII. **The interaction between space design and computer technologies**
KILIÇASLAN H., EFE ZİYREK B.
3rd World Conference on Innovation and Computer Science (INSODE-2013), 26 - 28 Nisan 2013, cilt.4, ss.663-667
- XIII. **İç Mimarlık Eğitim Sürecinde Görsel Okuryazarlık Üzerine Bir Araştırma**
EFE ZİYREK B., KILIÇASLAN H.
İç Mimarlık Eğitimi 2. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Aralık 2012, ss.101-107
- XIV. **The Effect of Environmental Factors on the Formation of Vernacular Houses in Eastern Black Sea Region in Turkey**
USTA G., EFE ZİYREK B., ONUR D.
ISVS-6, 6 th International seminar on Vernacular Settlements- Contemporary Vernacular Places, Processes and Manifestations, Fagamusta, Kıbrıs (Kktc), 19 - 21 Nisan 2012, sa.1, ss.213-222
- XV. **A research about creativity in design education**
KILIÇASLAN H., EFE ZİYREK B.
4th World Conference on Educational Sciences (WCES), Barcelona, İspanya, 2 - 05 Şubat 2012, cilt.46, ss.1461-1464
- XVI. **Bilgisayar Destekli Tasarım Bağlamında Sanal Mekan Ve Gerçek Mekan Karşılığı**
USTA G., EFE ZİYREK B.
Türkiye Tasarım Tarihi Topluluğu 4T 2011: Tasarım, Teknoloji ve Deneyim Konferansı, İzmir, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2011
- XVII. **İç Mimarlık Eğitiminde Bölüm İçi Etkinliklerinin Eğitime Katkısı: KTÜ İç Mimarlık Bölümü Örneği**
ERBAY M., AKGÜL B., İSLAMOĞLU Ö., EFE ZİYREK B.
1. Sanat ve Tasarım Eğitimi Sempozyumu, 27 Mart 2011
- XVIII. **İç Mimarlık Eğitiminde Bölüm İçi Etkinliklerinin Eğitime Katkısı; Ktu İç Mimarlık Bölümü Örneği**
ERBAY M., AKGÜL B., İSLAMOĞLU Ö., Sönmez E., Efe Ziyrek B.
1Sanat ve Tasarım Eğitimi-Dün Bugün Gelecek' Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2011, ss.444-448
- XIX. **İç Mimarlık Eğitiminde Bölüm İçi Etkinliklerinin Eğitime Katkısı; KTU İç Mimarlık Bölümü Örneği**
ERBAY M., AKGÜL B., İSLAMOĞLU Ö., SÖNMEZ E., EFE ZİYREK B.
1.Sanat ve Tasarım Eğitimi-Dün Bugün Gelecek' Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2011, ss.444-448

- XX. **İç Mimarlık Eğitiminde Bölüm İçi Etkinliklerinin Eğitime Katkısı: KTÜ İç Mimarlık Bölümü Örneği**
ERBAY M., AKGÜL B., İSLAMOĞLU Ö., SÖNMEZ E., EFE ZİYREK B.
1. Sanat ve Tasarım Eğitimi Sempozyumu Dün Bugün Gelecek, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2011, ss.444-448

Düzenlenen Konferanslar

- I. **MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI, KTÜ Diş Hekimliği Fakültesi
İç Mimari Proje, KTÜ Ana Kampüsü**
VURAL S., ERBAY M., VURAL N., ENGİN N., OKTAN S., ULUDÜZ Ç., EFE ZİYREK B.
Diğer, ss.1-100, 2014
- II. **Vural,S., Erbay, M., Vural,N., Engin,N., Oktan,S., Uludüz, Ç., Ziyrek, B.E., Mimarlık Anabilim Dallarında
Proje ve Uygulama Çalışmaları, KTÜ Diş Hekimliği Fakültesi İç Mimari Proje, KTÜ Ana Kampüsü**
VURAL S., ERBAY M., VURAL N., ENGİN N., OKTAN S., EFE ZİYREK B.
Diğer, ss.1-100, 2014

Tasarım

- Vural S., Efe Ziyrek B., KTÜ Faik Ahmet Barutçu Kütüphanesi Tadilat Projesi, Bina Tasarımı / Mimari Proje , Şubat 2020
Vural S., Efe Ziyrek B., KTÜ BAP Birimi Tadilat Projesi, Bina Tasarımı / Mimari Proje , Haziran 2019
Vural S., Efe Ziyrek B., KTÜ Sürekli Eğitim Merkezi Binası Tadilat Projesi, Bina Tasarımı / Mimari Proje , Mayıs 2019
Vural S., Efe Ziyrek B., KTÜ Teknoloji Transfer Uygulama Araştırma Merkezi Tadilat Projesi, Bina Tasarımı / Mimari Proje , Haziran 2018
Vural S., Efe Ziyrek B., KTÜ Sahil Tesisleri Restaurant Projesi, Bina Tasarımı / Mimari Proje , Mart 2018

Metrikler

- Yayın: 32
Atıf (WoS): 3
H-İndeks (WoS): 1

Akademî Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, Arçelik Mutfak