Doç.Dr. Mehmet Zafer AKDEMİR

Kişisel Bilgiler

E-posta: akdemir@yildiz.edu.tr
Web: https://avesis.yildiz.edu.tr/akdemir

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0003-3464-3568
Yoksis Araştırmacı ID: 174420

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye 1992 - 1997
Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye 1986 - 1989
Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye 1980 - 1986

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Mimarlık, Yapı Bilgisi, Yapı Elemanları, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2006 - 2018
Öğretim Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 1998 - 2006
Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 1990 - 1998
Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 1987 - 1990

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Bir Ulaşım Altyapısı Olarak D-100 (E-5) Karayolunda "Mimarlık Halleri"**
Akdemir M. Z.
Mimarist Dergisi, sa.63, ss.57-64, 2018 (Hakemli Dergi)

II. **Sağlık Yapılarının İklimsel Konfor Tasarım Parametrelerine Göre Değerlendirilmesi: "Soğuk İklim Bölgesinden Muş Devlet Hastanesi Örneği"**
ÇALIŞ Ö. G., AKDEMİR M. Z.
Mimarlık ve Yaşam Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.129-141, 2018 (Hakemli Dergi)

III. **"Mimarlık-Mühendislik Ara Kesitinde: Yapı Üretimi ve Teknolojisi"**
AKDEMİR M. Z.
Mimarlık Dergisi, cilt.55, sa.400, ss.40-41, 2018 (Hakemli Dergi)

IV. **Yeni Eski İle Karşılaşınca: Turku Kent Kütüphanesi**
ÖNAL F., AKDEMİR M. Z.
Mimarlık Dergisi, cilt.382, ss.34-38, 2015 (Hakemli Dergi)

V. **Adana Seyhan Nehri Kıyısı Kültür Odaklı Kentsel Canlandırma Projesi**
ÖNAL F., ŞENER G., AKDEMİR M. Z., KILIÇ A., BAŞDOĞAN S.
Güney Mimarlık, sa.5, ss.81-87, 2011 (Hakemli Dergi)

VI. **Geleneksel Anadolu Yerleşimlerinde Kamusal Alan Kullanımlarının Değişimi: Afyon / Boldavin Örneği**
ÖNAL F., AKDEMİR M. Z.
Batı Akdeniz Mimarlık, sa.45, ss.69-73, 2010 (Hakemli Dergi)

VII. **Geleneksel Anadolu Yerleşimlerinde Kamusal Alan Kullanımlarının Değişimi Afyon Bolvadin Örneği**
ÖNAL F., AKDEMİR M. Z.
Batı Akdeniz Mimarlık Dergisi, ss.69-73, 2010 (Hakemli Dergi)

VIII. **The assessment of Ki{dotless}rkgöz Bridge in the context of sustainable, cultural and architectural heritage**
Akdemir Z., ŞENER G.
WIT Transactions on Ecology and the Environment, cilt.142, ss.117-129, 2010 (Scopus)

IX. **8 Yıllık Temel Eğitim Okullarında Müfredatın Gerektirdiği Mekan Standartlarının İstanbul Okulları Üzerinden Analizi**
ÇITAK C., ÇİZMECİ YÖREŞ F., AKDEMİR M. Z.
MEGARON Planlama-Tasarım-Yapım, YTÜ Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.2, sa.4, ss.188-203, 2007 (Hakemli Dergi)

X. **8 Yıllık Eğitim Okullarında Müfredatın Gerektirdiği Mekan Standartlarının İstanbul Okulları Üzerinden Analizi**
ÇINAR ÇITAK C., ÇİZMECİ YÖREŞ F., AKDEMİR M. Z.
Megaron Dergisi, cilt.2, sa.4, ss.188-203, 2007 (Hakemli Dergi)

XI. **Paçacıoğlu Bağ Evi**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.445, ss.48-53, 1997 (Hakemsiz Dergi)

XII. **Gayızalı Mustafa Usta**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.441, ss.56-58, 1996 (Hakemsiz Dergi)

XIII. **Gökçüoğlu Mürvet Hanım Konağı**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.441, ss.58-63, 1996 (Hakemsiz Dergi)

XIV. **A'dan Z'ye Anadolu Evleri: Süslemeler**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.425, ss.59-61, 1995 (Hakemsiz Dergi)

XV. **Yeldeğirmeni Ev ve Apartmanları**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.423, ss.37-41, 1995 (Hakemsiz Dergi)

XVI. **A'dan Z'ye Anadolu Evleri: Tavan**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.423, ss.56-58, 1995 (Hakemsiz Dergi)

XVII. **A dan Z ye Anadolu Evleri Oda**
AKDEMİR M. Z., KESKİN M.
Arkitekt, sa.422, ss.28-30, 1995 (Hakemsiz Dergi)

XVIII. **A'dan Z'ye Anadolu Evleri: Bahçe ve Avlu**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.421, ss.49-51, 1995 (Hakemsiz Dergi)

XIX. **A dan Z ye Anadolu Evleri Bahçe ve Avlu Duvarları**
AKDEMİR M. Z., KESKİN M.
Arkitekt, sa.421, ss.49-51, 1995 (Hakemsiz Dergi)

XX. **A dan Z ye Anadolu Evleri Saçak**
AKDEMİR M. Z., KESKİN M.
Arkitekt, sa.418, ss.70-72, 1994 (Hakemsiz Dergi)

XXI. **A'dan Z'ye Anadolu Evleri: Duvarlar**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.417, ss.60-62, 1994 (Hakemsiz Dergi)

XXII. **Göynük Evleri**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.417, ss.72-77, 1994 (Hakemsiz Dergi)

XXIII. **A'dan Z'ye Anadolu Evleri: Ocak**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.416, ss.47-49, 1994 (Hakemsiz Dergi)

XXIV. **A'dan Z'ye Anadolu Evleri: Gelveri (Güzelyurt)**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.415, ss.23-35, 1994 (Hakemsiz Dergi)

XXV. **A'dan Z'ye Anadolu Evleri: Bacalar**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.415, ss.65-67, 1994 (Hakemsiz Dergi)

XXVI. **A'dan Z'ye Anadolu Evleri: Çıkmalar**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.414, ss.46-51, 1994 (Hakemsiz Dergi)

XXVII. **A'dan Z'ye Anadolu Evleri**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.414, ss.46-51, 1994 (Hakemsiz Dergi)

XXVIII. **Arnavutköy**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.414, ss.28-45, 1994 (Hakemsiz Dergi)

XXIX. **Ali Rıza Hoca: 1864-1935**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.412, ss.72-75, 1994 (Hakemsiz Dergi)

XXX. **Mudurnu Evleri**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.411, ss.96-103, 1994 (Hakemsiz Dergi)

XXXI. **Bartın Evleri**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.408, ss.88-93, 1993 (Hakemsiz Dergi)

XXXII. **Özkonak Evleri**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.407, ss.82-88, 1993 (Hakemsiz Dergi)

XXXIII. **Safranbolu Yörük Evleri**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.405, ss.54-75, 1993 (Hakemsiz Dergi)

XXXIV. **Safranbolu Evleri**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.404, ss.91-104, 1993 (Hakemsiz Dergi)

XXXV. **Taksim Square**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.403, ss.79-86, 1993 (Hakemsiz Dergi)

XXXVI. **İstasyon Yapıları**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.402, ss.60-77, 1993 (Hakemsiz Dergi)

XXXVII. **The Yalıs of the Bosphorus**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.400, ss.67-82, 1993 (Hakemsiz Dergi)

XXXVIII. **Anadolu Evleri**
AKDEMİR M. Z.
Arkitekt, sa.391, ss.55-70, 1992 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **TRADITIONAL HOUSES OF ANATOLIA AND CAPPADOCIA**
AKDEMİR M. Z., SEÇKİN N.
Yıldız Üniversitesi Yayınları, İstanbul, 1992

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **SICAK-NEMLİ İKLİMLERDE KENTSEL PLANLAMA KARARLARININ BİNA ÖLÇEĞİNDE DOĞAL HAVALANDIRMAYA ETKİSİ: ADANA İLİ ÖRNEĞİ**
YELEKÇİ N. D., AKDEMİR M. Z.
1. MİMARLIK VE ŞEHİRCİLİK SEMPOZYUMU, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Mart 2019, ss.33-34

II. **Traditional Roof and Wall Construction Techniques of Kemaliye Houses**
Akdemir M. Z., Çifci A., Ekşi Akbulut D., Korkmaz E., Sarp T.
Kerpic'13 – New Generation Earthen Architecture: Learning from Heritage International Conference, İstanbul, Türkiye, 11 - 15 Eylül 2013, ss.81-86

III. **Kültürel Mimari Değerler Kemaliye**
AKDEMİR M. Z.
Kültürel Mimari Değerler- Kemaliye Panel ve Sergi, Türkiye, 03 Nisan 2013

IV. **West Black Sea Traditional Timber Structure The Example of Safranbolu Gökçüoğlu Mansion**
AKDEMİR M. Z., EKŞİ AKBULUT D.
SHATİS'11 International Conference on Structural Health Assessment of Timber Structures, lizbon, Portekiz, 16 - 17 Haziran 2011

V. **Geleneksel Konut Dokularında Malzemenin Çatı Ve Cephe Kuruluşuna Etkileri: Batı Karadeniz Bölgesi Örneği**
AKDEMİR M. Z., KORKMAZ E.
5. Ulusal Çatı&Cephe Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 15 Nisan 2010, ss.129-135

VI. **Geleneksel Konut Dokularında Malzemenin Çatı ve Cephe Kuruluşuna Etkileri Batı Karadeniz Bölgesi Örnegi**
AKDEMİR M. Z., KORKMAZ E.
5. Ulusal Çatı Cephe Sempozyumu, Türkiye, 15 - 16 Nisan 2010, ss.129-135

VII. **Kültür Yapıları ve Örnekler**
AKDEMİR M. Z.
Doğuş üniversitesi 'Mimarlık Bölümü Kültür Yapıları ve Örnekler', Türkiye, 18 Aralık 2009

VIII. **Kentsel Dönüşüm ve Mekansal Dışlanma: İstanbul Tarlabaşı Örneği**
AKDEMİR M. Z., ÖNAL F.
Uluslararası Ekolojik Mimarlık ve Planlama Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 24 Ekim 2009, ss.457-459

IX. **Mimarlık Eğitiminde Yarışmaların Yeri**
AKDEMİR M. Z., ÖNAL F., ERDÖNMEZ DİNÇER M. E.
Mimari Tasarım Eğitimi'09: Bütünleşme, İstanbul, Türkiye, 25 Haziran 2009, ss.121-128

X. **MT2 Bitirme Çalışması Süreç Yöntem Değerlendirme**
AKDEMİR M. Z.

Tasarım Eğitimi Semineri'07, İstanbul, Türkiye, 24 Ekim 2007, ss.31-36

XI. **MT2 BİTİRME ÇALIŞMASI SÜREÇ YÖNTEM DEĞERLENDİRME**
AKDEMİR M. Z.
TASARIM EĞİTİMİ SEMİNERİ '07, Türkiye, 24 Ekim 2007

XII. **Application of the Adobe Materials According to Regional Differences in Anatolian Settlements**
AKDEMİR M. Z., LİMONCU S., EKŞİ AKBULUT D.
First International Conference Living in Earthen Cities – Kerpic '05, İstanbul, 6-7 July 2005, pp.., 6 - 07 Temmuz 2005

XIII. **"The Effects of Adobe Material on Architectural Forms of Anatolian Vernacular Houses, West Black Sea Region",**
AKDEMİR M. Z., VURAL S. M., TUNA TAYGUN G., LİMONCU S., EKŞİ AKBULUT D.
First International Conference Living in Earthen Cities – Kerpic '05, İstanbul, 6-7 July 2005, pp. 277-283., 6 - 07 Temmuz 2005, cilt.1, ss.277-283

XIV. **Bolvadin Afyon Üzerine Persektifler**
AKDEMİR M. Z.
Panel, Türkiye, 06 Ağustos 2004

XV. **Troy Settlements, Troy Phenomenon within the Context of International Heritage**
AKDEMİR M. Z.
Çağlar Boyunca Anadolu'da Yerleşim ve Konut Uluslararası Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 05 Haziran 1996, ss.405-409

XVI. **Troy Settlements Troy Phenomenon within the Concepr of International Heritage**
AKDEMİR M. Z., SEZEN F., AYBERK M., İPEKAR S.
Çağlar Boyunca Anadolu'da Yerleşim ve Konut Uluslar arası Sempozyumu, 5 - 07 Haziran 1996

XVII. **1. Levent Yerleşiminde Fonksiyon Değişikliğinden Kaynaklanan Mekansal Değişimler**
AKDEMİR M. Z., KÖKSAL IŞIKKAYA A.
7. Uluslararası Yapı ve Yaşam Kongresi "Kültür ve Mekan", Bursa, Türkiye, 25 Nisan 1995, ss.164-170

XVIII. **Kültür ve Mekan Bağlamında Arnavutköy**
AKDEMİR M. Z., KÖKSAL IŞIKKAYA A.
7. Uluslararası Yapı ve Yaşam Kongresi "Kültür ve Mekan", Bursa, Türkiye, 25 Nisan 1995, ss.182-192

XIX. **1 LEVENT YERLEŞİMİNDE FONKSİYON DEĞİŞİKLİĞİNDEN KAYNAKLANAN MEKANSAL DEĞİŞİMLER**
KÖKSAL IŞIKKAYA A., AKDEMİR M. Z.
7.ULUSLARARASI YAPI VE YAŞAM KONGRESİ ''KÜLTÜR VE MEKAN'', 25 - 30 Nisan 1995

XX. **KÜLTÜR VE MEKAN BAĞLAMINDA ARNAVUTKÖY**
AKDEMİR M. Z., KÖKSAL IŞIKKAYA A.
7.ULUSLARARASI YAPI VE YAŞAM KONGRESİ ''KÜLTÜR VE MEKAN'', 25 - 30 Nisan 1995

Bilirkişi Raporları

I. **S.S. Beylikdüzü Merve Toplu Konut Yapı Kooperatifi Pegasus Şantiyesi Ada Çiftliği Mevkii 145 Ada 3 Parsel Kavaklı Köyü - Büyükçekmece / İstanbul Adresinde Bulunan Taşınmazda Giydirme Cam Cephe, PVC Doğrama ve Küpeşte İmalatlarına İlişkin Teknik İnceleme & Değerlendirme Raporu**
GİRGİN Z. C., AVLAR E., AKDEMİR M. Z.
Tanaydın Cephe Sistemleri, ss.30, İstanbul, 2018

II. **Kordsa Global Endüstriyel İplik ve Kord Bezi Sanayi ve Tic. A.Ş.'nin Teknopark Kompozit Teknolojileri Mükemmeliyet Merkezi Binasında Giydirme Cephedeki Hatalı ve Kusurlu İmalatlar ile Su Sorunlarına İlişkin Teknik İnceleme & Değerlendirme Raporu**
GİRGİN Z. C., AVLAR E., AKDEMİR M. Z.
Tek Yapı İnşaat ve Ticaret Anonim Şirketi, ss.62, İstanbul, 2017

III. **Satmak Makine Sanayi Tic. Ltd. Şti.'Ne Ait Taşınmazda Giydirme Cephe ve Diğer Eksik ve Kusurlu İmalatlara İlişkin Teknik İnceleme & Değerlendirme Raporu**

GİRGİN Z. C., AVLAR E., AKDEMİR M. Z.
SATMAK Makine Sanayi Ticaret Limited Şirketi, ss.51, İstanbul, 2017

IV. **Satmak Makine Sanayi Tic. Ltd. Şti.'Ne Ait Taşınmazda Giydirme Cephe ve Diğer Eksik ve Kusurlu İmalatlara İlişkin Teknik İnceleme & Değerlendirme Raporu**
GİRGİN Z. C., AVLAR E., AKDEMİR M. Z.
SATMAK Makine Sanayi Ticaret Limited Şirketi, ss.51, İstanbul, 2017

V. **İstanbul İli, Beşiktaş İlçesi, 66 – 68 pafta, 620 ada, 291 Parseldeki Taşınmazına İlişkin Teknik Rapor Düzenlenmesi**
AVLAR E., AKDEMİR M. Z., DAĞGÜLÜ İ. B.
Fatma Zehra Çağlar, ss.10, İstanbul, 2007

VI. **İstanbul İli, Beşiktaş İlçesi, 66 – 68 pafta, 620 ada, 291 Parseldeki Taşınmazına İlişkin Teknik Rapor Düzenlenmesi**
AVLAR E., AKDEMİR M. Z., DAĞGÜLÜ İ. B.
Fatma Zehra Çağlar, ss.7, İstanbul, 2007

VII. **Bursa Mudanya Asfaltına Cepheli, Çağrışan Köyü, II Pafta, 1282 Parselde Bulunan Yapıların İmalat Değerlerinin Hesaplanması ve Daha Önce Verilen Raporun İrdelenmesi**
BAYÜLGEN C., AVLAR E., AKDEMİR M. Z.
İbrahim ÇAMOĞLU, ss.23, Bursa, 1999

VIII. **Bursa Mudanya Asfaltına Cepheli, Çağrışan Köyü, II Pafta, 1282 Parselde Bulunan Yapıların İmalat Değerlerinin Hesaplanması ve Daha Önce Verilen Raporun İrdelenmesi**
BAYÜLGEN C., AVLAR E., AKDEMİR M. Z.
İbrahim ÇAMOĞLU, ss.10, Bursa, 1999

Desteklenen Projeler

AKDEMİR M. Z., KORKMAZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kemaliye (Eğin) Evlerinin Çatı ve Duvar Kuruluşlarının Tespiti ve Koruma Sorunlarına Yönelik Öneriler, 2012 - 2014
Ekşi Akbulut D., Akdemir M. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "Kemaliye (Eğin) ve Çevre Köylerindeki Evlerin Sistem Kuruluşlarının Tespiti, Çatı (Rıhtım-Dam) ve Cephe Yüzeylerinin Koruma Sorunlarına Yönelik Öneriler, 2012 - 2014
Sungur A., Kerestecioğlu S. F., Limoncu S., Arun E. G., Aytuğ A., Ünver F. R., Seçkin N., Balanlı A., Barkul Ö., Polatoğlu Ç., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Yapı Teknolojisinin Belgelenmesi- Karadeniz Bölgesi Örneği, 2005 - 2008
AKDEMİR M. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 8 Yıllık Eğitim Yapılarının Mekan Standartlarının Özel Okullar ve Kamu Okulları Ayırımı ile Istanbuk Ölçeğinde Ele Alınması, 2003 - 2005
Çıtak C., Akdemir M. Z., Önal F., Çizmeci Yöreş F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 8 Yıllık Temel Eğitim Yapılarının Mekan Standartlarının Özel Okullar ve Kamu Okulları Ayırımı ile İstanbul Ölçeğinde Ele Alınması, 2002 - 2003

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Mimarist, Yayın Kurul Üyesi, 2018 - Devam Ediyor
Mimarist, Editör, 2021 - 2021
Mimarist, Editör, 2018 - 2018

Metrikler

Yayın: 72
Atıf (WoS): 1

Atıf (Scopus): 1
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 1

Ödüller

Akdemir M. Z., Salacak Kentsel Tasarım Yarışması, İstanbul Büyükşehir Belediyesi Etüd Ve Projeler Daire Başkanlığı Altyapı Projeler Müdürlüğü, Ağustos 2020
Akdemir M. Z., Önal F., Koç E., Kılıç A., Çağlayan A. Y., İstanbul Senin, Haliç Kıyıları Tasarım Yarışması 7. Bölge , Park Bahçe Ve Yeşil Alanlar Daire Başkanlığı, Temmuz 2020
AKDEMİR M. Z., Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Merkez Yerleşkesi Kentsel Tasarım Yarışması- 2. Mansiyon Ödülü", BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ, Mayıs 2017
Akdemir M. Z., Demir K. S., Türkel Demir E., Çelik F. N., Yazgan A., Kentsel Tasarım Yarışması", Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Merkez Yerleşkesi , Mayıs 2017
AKDEMİR M. Z., Selçuk Youth and Cultural Center by Kemal Serkan Demir in Turkey won the WA Award Cycle 24, World Architectural Awards, Ocak 2017