

## Doç.Dr. SERPİL ÇERÇİ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 2055

Fax Telefonu: [+90 322 338 6126](tel:+903223386126)

E-posta: [scerci@cu.edu.tr](mailto:scerci@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//scerci>

Posta Adresi: Ç.Ü MİM FAK. MİMARLIK BÖLÜMÜ

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, Türkiye 1982 - 1997

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, Türkiye 1980 - 1982

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye 1974 - 1979

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, 'BREEAM International Assessor Training Course' Sertifikası, BREGLOBAL, 2012

### Yaptığı Tezler

Doktora, Konut Yakın Çevre Kalitesinin Bilişsel Duygusal Davranışsal Parametrelere Bağlı Olarak Değerlendirilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 1997

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesinin Öğretim, Eğitim Ve Araştırma Birimlerinde Farklı Büyüme Eğilimlerinin İncelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 1982

### Araştırma Alanları

Mimarlık, Bina Bilgisi, Bina Tasarımı, Mimarı Tasarım, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Müh. Mim. Fak., Mimarlık, 2015 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık, Mimarlık, 1997 - 2015

Öğretim Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fak., Mimarlık Bölümü, 1994 - 1997

### Mesleki Deneyim

## Verdiği Dersler

Binalarda Nem Yalıtımı, Lisans, 2013 - 2014  
Fiziksel Çevre Denetimi, Lisans, 2013 - 2014  
Yapıda Standart ve Kalite , Lisans, 2013 - 2014  
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014  
Kompozit Malzemeler, Lisans, 2013 - 2014  
Yapay Çevrede Kalite 2, Yüksek Lisans, 2013 - 2014  
Mim Proje 8 / Bitirme, Lisans, 2013 - 2014  
İleri Mimari Proje 2, Yüksek Lisans, 2014 - 2015  
Mimari Proje 3-4, Lisans, 2013 - 2014  
Yapay Çevrede Kalite 1, Yüksek Lisans, 2013 - 2014  
Yapı Biyolojisi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

## Yönetilen Tezler

ÇERÇİ S., Alışveriş Mekanlarının İyileştirilmesi, Yüksek Lisans, C.KAHRAMAN(Öğrenci), Devam Ediyor  
ÇERÇİ S., Mimari Tasarımda Biyomimetrik Yaklaşım, Yüksek Lisans, G.KÜPELİ(Öğrenci), Devam Ediyor  
ÇERÇİ S., Doğa ve Mimari, Doktora, Y. ÇERMİKLİ(Öğrenci), Devam Ediyor  
ÇERÇİ S., Geleneksel Osmanlı Evlerinin Mekan-Çevre Bağlamında İncelenmesi, Yüksek Lisans, T.Aslan(Öğrenci), Devam Ediyor  
ÇERÇİ S., Mimari Eğitimde Yaratıcı Yaklaşımlar, Yüksek Lisans, M. USKAN(Öğrenci), Devam Ediyor  
ÇERÇİ S., İnşaat Kalitesini Etkileyen Faktörlerin Değerlendirilmesi Üzerine Bir Araştırma, Yüksek Lisans, C.GÜNEŞER(Öğrenci), 2019  
ÇERÇİ S., Sıcak Nemli İklim Bölgesinde Açıklık Ve Çatı Tipinin Enerji Verimliliğine Etkisi, Adana Örneği, Yüksek Lisans, Ç.Yağmur(Öğrenci), 2019  
ÇERÇİ S., Oyunun Çocuk Gelişimi Üzerindeki Önemi Ve Açık Parkların Tasarım Kriterleri Bakımından İncelenmesi, Yüksek Lisans, K.SELÇUK(Öğrenci), 2019  
ÇERÇİ S., Güneş Mimarisi ile Konut Tasarımı, Yüksek Lisans, İ.Şahali(Öğrenci), 2001

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Binalarda Düşük ve Sıfır Karbon (LZC) Teknolojilerinin Uygulanabilirliği ve Londra `Shoreditch İstasyonu? Örneği**  
ÇERÇİ S., Hoete A.  
Journal of the Faculty of Architecture,METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, JFA, cilt.31, no.2, ss.223-240, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **AN ANALYSIS OF THE FEASIBILITY OF LOW AND ZERO CARBON TECHNOLOGIES IN BUILDINGS - A CASE STUDY FROM LONDRA 'SHOREDITCH STATION'**  
ÇERÇİ S., Hoete A.  
METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, cilt.31, ss.223-240, 2014 (AHCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Performance studies of a full-length prototype for the CASTOR forward calorimeter at the CMS experiment**  
Andreev V., Aslanoglou X., Azman A., Bakirci M. N. , Basegmez S., Beaumont W., Blocki J., Borrás K., Campbell A., ÇERÇİ S., et al.  
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C, cilt.67, ss.601-615, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **İngiltere' de Yeniden İşlevlendirilen Bir Yapının Çevresel Etkilerinin Azaltılmasına Yönelik Analizler**  
ÇERÇİ S.  
TMMOB - Güney Mimarlık Dergisi, ss.26-35, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Konut Çevre Kalitesine İlişkin Memnuniyetin Ölçülmesi - The Measurement of Satisfaction**  
ÇERÇİ S.  
The Housing Environmental Quality, IMJST-International Multilingual Journal of Science and Techonology, cilt.1, ss.2528-9810, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Konut Çevre Kalitesine İlişkin Memnuniyetin Ölçülmesi**  
ÇERÇİ S.  
IMJST-International Multilingual Journal of Science and Techonology, ss.109-114, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Strategies Developed For Balanced Housing Model With Climate And EvaluatingOf Design Control List**  
ÇERÇİ S.  
IMJST-International Multilingual Journal of Science and Techonology, ss.161-167, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Design Strategies Of The Residential Building In Warm And Humid Climatic Zones A Case Study In Turkey**  
ÇERÇİ S., KARA E.  
Academic and Scientific Publishing, International Journal of Architectural Engineering, cilt.1, ss.1-10, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **The Movements And Problems Of Domestic Tourism**  
Yüceer N. S. , ÇERÇİ S., Duggan C.  
European International Journal Of Science And Research (EIJSR), cilt.1, no.2, ss.21-29, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Türkiye deki Resmi Yönetim Binalarına Ait Tasarım İlkelerinin Adana da Örneklenmesi**  
ÇERÇİ S.  
N.Ü. Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.2, ss.1-9, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Binalarda Günışığı Etkisinin Değerlendirilmesi ve Londra'dan Bir Örnek**  
ÇERÇİ S., Hoete A.  
Mimarlık Dergisi, ss.61-65, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Kentsel Tasarım Kalitesi ve Mimarlık Politikaları**  
ÇERÇİ S.  
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.23, ss.287-302, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- X. **Çağdaş Adana Kenti için Çevresel Kalite Arayışları**  
ÇERÇİ S.  
Atovizyon Dergisi, ss.20-24, 1999 (Hakemsiz Dergi)
- XI. **Güvenli Yapılar için Denetim Mekanizmasının Yeniden Yapılanması**  
ÇERÇİ S.  
TMMOB Adana Şubesi - Haber Bülteni, ss.8-9, 1998 (Hakemsiz Dergi)
- XII. **Habitat II Gündeminde Alınan Kararlara Uyum ve Yaptırım Sorunları**  
ÇERÇİ S.  
TMMOB Adana Şubesi Haber Bülteni, ss.8-12, 1996 (Hakemsiz Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Energy Efficiency of Traditional Adana Houses Based On Openings**  
YÜKSEL Ç. Y. , ÇERÇİ S.  
Scientific Developments 2019, Mehmet Dalkılıç, Editör, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, ss.13-22, 2019
- II. **İhsan Çerçi ve Gökçe Apartmanları**

ÇERÇİ S.

Adana Mimarlık Rehberi, Saban D., Karaman F., Erman, O., Durukan İ., , Editör, Tmmob Mimarlar Odası Adana Şubesi, Adana, ss.173-0, 2006

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Physical Impacts of Residential Settlements on the Mediterranean Coast**  
ÇERÇİ S.  
Proceeding of the Sixth International Conference, MedCoast 03", İtalya, ss.230
- II. **Evaluation of Climatic Effects on Building Design : Adana Example"**,  
Yüceer N., Çerçi S.  
2nd FAE International Symposium, Creating the Future, Kıbrıs (Kkctc), ss.73
- III. **Bitkilendirilmiş Duvar Sistemlerinin Binaların Isıl Performansı Üzerindeki Etkileri**  
ÇERÇİ S.  
TESKON+SODEX-2019, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.250-260
- IV. **Bitkilendirilmiş Cephelerin Çevresel - Ekolojik Etkileri?**  
ÇERÇİ S.  
9. Ulusal Çatı & Cephe Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Nisan 2018, ss.241-249
- V. **İngiltere? de Yeniden İşlevlendirilen Bir Yapının Çevresel Etkilerinin Azaltılmasına Yönelik Analizler**  
ÇERÇİ S.  
TESKON+SODEX-2017, İzmir, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2017, ss.2045-2056
- VI. **Çukurova Bölgesi Sıcak Nemli İklim Koşullarındaki Binalar İçin İklimsel Değerlendirmeler**  
ÇERÇİ S.  
1st International ScientificResearches Congress – Humanity and Social Sciences(IBAD-2016), Madrid, İspanya, 19 - 22 Mayıs 2016
- VII. **Climate Responsive Residential Building Design In Turkey A Case Study**  
ÇERÇİ S.  
The Hybrid\_Link Urban Hybridization - Prtitive Hbride Sul Prc, Milan, İtalya, 4 Ekim - 25 Kasım 2014
- VIII. **A Case Study on Summer Housing on the Mediterranean of the Coast?, Ecosystem - Based Assessment Medcoastland Spesific Report**  
ÇERÇİ S., Yüceer N.  
International Medcoastland, Workshop, Adana, Türkiye, 2 - 07 Haziran 2007, ss.127-129
- IX. **Promoting Sustainable Tourism for Coastal Areas - The Case of Turkey's Kızkalesi**  
ÇERÇİ S.  
The First International Conference on the Management of Coastal Recreational Resources "Beaches, Yacht Marinas & Coastal Ecotourism, Valetta, Malta, 20 - 23 Ekim 2004, ss.345-350
- X. **A Case Study on Summer Housing on the Mediterranean of the Coast**  
ÇERÇİ S., YÜCEER N. S.  
International Medcoastland Project, Workshop I, Ecosystem - Based Assessment, Medcoastland Spesific Report, Adana, Ç.Ü., Türkiye, 2 - 07 Haziran 2003, ss.423-427
- XI. **A Research on Summer Dwelling Settlements Located on the East Mediterreanean Coast**  
ÇERÇİ S., Yüceer N.  
International Medcoastland Project, Workshop I, Ecosystem- Based Assessment, Adana, Türkiye, 2 - 07 Haziran 2003, ss.127-130
- XII. **The Role of Facade Materials in Establishing Environmental Identity**  
ÇERÇİ S., Yüceer N.  
2nd FAE International Symposium, "Creating the Future, 2nd FAE International Symposium, Creating the Future, Lefke, Kıbrıs (Kkctc), 14 Kasım 2002, ss.35-38
- XIII. **Attitudes Towards Conversation And Design An Empirical Study of Preference in the Conservation Area in Bath**

KARAMAN F., ÇERÇİ S.

Traditional Environments in a New Millenium, Second International Symposium " IAPS-CSBE "Culture & Space in the Built Environment Network, Amasya, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2001, ss.35-40

**XIV. Behaviour of Traditional and Modern Buildings in Earthquake**

ÇERÇİ S., DURUKAN A.

International Earthquake Conference, İst,Taksim, Türkiye, 16 Kasım 2000, ss.87

**XV. Minimization of Earthquake Effects by Working on Setting Legislation and Controlling Problems**

YUCEER N., ÇERÇİ S.

International Earthquake Conference, İst, Taksim, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2000, ss.87

**XVI. Adana Ceyhan Depreminin Organize Sanayi Bölgesindeki Prefabrik Yapılar Üzerindeki Etkisi**

ÇERÇİ S.

27 Haziran 1998 Adana Ceyhan Depremi Sempozyumu, Adana Valiliği, Ç.Ü. MMF Mim Böl., Boğaziçi Ü., Kandilli Rasathanesi ve Deprem Arş. Ens, Adana Güç Birliği Vakfı, Adana, Türkiye, 17 - 18 Aralık 1998

**XVII. HAFİF BETON OLARAK POMZA**

ÇERÇİ S., ERTEN E.

I. ISPARTA POMZA SEMPOZYUMU, Isparta, Türkiye, 26 - 28 Haziran 1997, ss.103-107

## **Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri**

Bitkilendirilmiş Duvar Sistemlerinin Binaların Isıl Performansı Üzerindeki Etkileri, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2019

Energy Efficiency Of Traditional Adana Houses Based On Openings, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2019

Bina Cephelerinde Uygulanan Dikey Bahçe Uygulamaları, Ereğli International Science and Academic Congress?19, Katılımcı, Ereğli-Konya. , Türkiye, 2019

Sıcak Nemli İklim Bölgesinde Geleneksel Konutların Sürdürülebilirliğinin Değerlendirilmesi?, Ereğli International Science and Academic Congress?19, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2019

Bitkilendirilmiş Cephelerin Çevresel - Ekolojik Etkileri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

BREEAM International Assessor Training Course Sertifikası, BREGLOBAL, Katılımcı, London Watford/UK, İngiltere, 2012

Promoting Sustainable Tourism for Coastal Areas - The Case of Turkey's Kızkalesi, Katılımcı, Valetta, Malta, 2004

Attitudes Towards Conversation And Design: An Empirical Study of Preference in the Conservation Area in Bath, Katılımcı, Amasya, Türkiye, 2001

Importance of Environmental Quality in Looking For A Quality?. Livable Environments and Architecture International Congress-Livenarch 2001, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2001

Behaviour of Traditional and Modern Buildings in Earthquake?, International Earthquake Conference, Katılımcı, Türkiye, 2000

Minimization of Earthquake Effects by Working on Setting Legislation and Controlling Problems?. International Earthquake Conference,, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2000

Konut Yakın Çevresinde Yaşam Kalitesinin Değerlendirilmesi- ", Yapı ve Yaşam 97? Fuar ve Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 1997

Yapı Güvenliğinin Arttırılmasının Doğal Afet Hasarlarının Azaltılmasındaki Rolü", Habitat II Sivil Toplum Kuruluşları Forumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1996

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):13

h-indeksi (WOS):1

## **Ödüller**

ÇERÇİ S., 'Adana Nasıl bir Dünya Kenti Olabilir? Konulu Makale Yarışması, Adana Ticaret Odası, Eylül 1999

ÇERÇİ S., MARBLE 98 Mermer ve Türk Doğal Taşları, Doğal Taş ve Tekn Fuarı, İZFAŞ A.Ş., Mart 1994