Doç.Dr. SERPİL ÇERÇİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 322 338 6084 Dahili: 2055
Fax Telefonu: +90 322 338 6126
E-posta: 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

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 Osmaniye 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, sa.12, ss.223-240, 2014 (SCI-Expanded)

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, sa.2, ss.223-240, 2014 (AHCI)

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., Borras K., Campbell A., ÇERÇİ S., et al.
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C, cilt.67, ss.601-615, 2010 (SCI-Expanded)

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 (Hakemli Dergi)

II. **Konut Çevre Kalitesine İlişkin Memnuniyetin Ölçülmesi - The Measurement of Satisfactıon**
ÇERÇİ S.
The Housing Environmental Quality, IMJST-International Multilingual Journal of Science and Techonology, cilt.1, ss.2528-9810, 2016 (Hakemli Dergi)

III. **Konut Çevre Kalitesine İlişkin Memnuniyetin Ölçülmesi**
ÇERÇİ S.
IMJST-International Multilingual Journal of Science and Techonology, ss.109-114, 2016 (Hakemli Dergi)

IV. **Strategies Developed For Balanced Housing Model With Climate And EvaluatingOf Design Control List**
ÇERÇİ S.
IMJST-International Multilingual Journal of Science and Techonology, sa.1, ss.161-167, 2016 (Hakemli Dergi)

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, sa.1, ss.1-10, 2015 (Hakemli Dergi)

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, sa.1, ss.21-29, 2014 (Hakemli Dergi)

VII. **Türkiye deki Resmi Yönetim Binalarına Ait Tasarım İlkelerinin Adana da Örneklenmesi**
ÇERÇİ S.
N.Ü. Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.1-9, 2013 (Hakemli Dergi)

VIII. **Binalarda Günışığı Etkisinin Değerlendirilmesi ve Londra?dan Bir Örnek**
ÇERÇİ S., Hoete A.
Mimarlık Dergisi, sa.369, ss.61-65, 2013 (Hakemli Dergi)

IX. **Kentsel Tasarım Kalitesi ve Mimarlık Politikaları**
ÇERÇİ S.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.23, ss.287-302, 2008 (Hakemli Dergi)

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 (Kktc), ss.73

III. **Bitkilendirilmiş Duvar Sistemlerinin Binaların Isıl Performansı Üzerindekı 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 - Prttive 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 Asssessment 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 Asssessment, 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 Mediterrenean Coast**
ÇERÇİ S., Yüceer N.
International Medcoastland Project, Workshop I, Ecosystem- Based Asssessment, 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 (Kktc), 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 Valılığı, 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

Desteklenen Projeler

ÇERÇİ S., YÜKSEL Ç. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SICAK - NEMLİ İKLİM BÖLGESİNDE AÇIKLIK VE ÇATI TİPİNİN ENERJİ VERİMLİLİĞİNE ETKİSİ, ADANA ÖRNEĞİ, 2019 - 2022
ÇERÇİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SICAK VE NEMLİ İKLİM BÖLGELERİ İÇİN SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR KONUT MODELİ, 2015 - 2016

Metrikler

Yayın: 36
Atıf (WoS): 16
Atıf (Scopus): 22
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Bitkilendirilmiş Duvar Sistemlerinin Binaların Isıl Performansı Üzerindekı Etkileri, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2019
Bina Cephelerinde Uygulanan Dikey Bahçe Uygulamaları, Ereğli International Science and Academic Congress?19, Katılımcı, Ereğli-Konya. , Türkiye, 2019
Energy Efficiency Of Traditional Adana Houses Based On Openings, Katılımcı, 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, Birleşik Krallık, 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

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

Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, Çerçi - Haytaç İnş. Ltd Şti