

Doç. Dr. ALTAY ÇOLAK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 2913

E-posta: acolak@cu.edu.tr

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

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi Müh.Mim.Fak. Mimarlık Bölümü 01330 Balcalı Sarıçam Adana

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, M.M.F. Fen Bilimleri, Mimarlık - Bina, Türkiye 1997 - 2004

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, M.M.F. Fen Bilimleri, Mimarlık - Bina, Türkiye 1993 - 1997

Lisans, Çukurova Üniversitesi, M.M.F., Mimarlık, Türkiye 1989 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Duvarlar: Anlamsal (Semantik) ve Dizimsel (Sentaktik) Bir Analiz, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Mimarlık, 2007

Yüksek Lisans, Gümüşhane Kenti Geleneksel Konutlarının Analizi Üzerine Bir Pilot Çalışma, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Mimarlık, 1997

Araştırma Alanları

Mimarlık, Bina Bilgisi, Mimari Tasarım, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Müh. Mim. Fak., Mimarlık, 2011 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Müh. Mim. Fak., Mimarlık, 2007 - 2011

Araştırma Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Müh. Mim. Fak., Mimarlık, 2004 - 2007

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Mimarlık, 2002 - 2004

Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Müh. Mim. Fak., Mimarlık, 1998 - 2002

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Mimarlık, 1995 - 1997

Akademik İdari Deneyim

Çukurova Üniversitesi, 2007 - 2008

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

İleri Mimari Proje 2, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
İleri Mimari Proje 1, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Mim. Diz. Ve Anl. Değ., Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Uzmanlık Alan, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Mim. Gör. Anl. Biç. Fotoğraf, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Lisans

Mimari Anlatım Teknikleri 1, Lisans, 2013 - 2014
Mimari Proje 8, Lisans, 2013 - 2014
Mimari Proje 7, Lisans, 2013 - 2014
Maket Yapım Tekniği, Lisans, 2013 - 2014
Mimari Proje 5-6, Lisans, 2013 - 2014
Temel Tasarım 1, Lisans, 2013 - 2014
Temel Tasarım 2, Lisans, 2013 - 2014
Mimari Anlatım Teknikleri 2, Lisans, 2013 - 2014
Mimari Proje 1-2, Lisans, 2013 - 2014
Fotoğraf Tekniği, Lisans, 2013 - 2014
Mimari Proje 3-4, Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

ÇOLAK A., Kent Meydanları:Adana 5 Ocak Meydanı Örneği Üzerine Bir İrdeleme, Yüksek Lisans, İ.Sertkaya(Öğrenci), 2011
ÇOLAK A., Kentsel Dönüşüm Bağlamında Toki Konutlarının İncelenmesi: Yüreğir Sinanpaşa Kentsel Dönüşüm Projesi ve Aksantaş Toki Örneği, Yüksek Lisans, F.Seda(Öğrenci), 2011

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Mimarlık Bölümü, Eylül, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Peyzaj Mimarlığı, Aralık, 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Nickel ion as a template in the synthesis of macrocyclic imine-oxime complexes from carbonyl compounds and o-phenylenediamine**
Colak A., Tumer M., Serin S.
TRANSITION METAL CHEMISTRY, cilt.25, sa.2, ss.200-204, 2000 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Emulation Model In Architectural Education**
ŞENYİĞİT Ö., ÇOLAK A.
International Journal of Architectural and Environmental Engineering, cilt.12, sa.5, ss.506-509, 2018 (Hakemli Dergi)
- THE IMPACT OF METHOD USAGE IN THE ARCHITECTURALDESIGN PROCESS ON STUDENTS**
ÇOLAK A., UZUN T.
International Journal of Arts and Sciences (IJAS), cilt.6, sa.2, ss.77-84, 2017 (Hakemli Dergi)
- Multiple Intelligence Based Education Approach in Design Studio**

- ÇOLAK A., UZUN T.
Humanities and Social Sciences Review, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **A Methodology On Form Improvement By Students In Architectural Design Process**
ÇOLAK A., ŞENYİĞİT Ö., UZUN T., ATAY G.
The International Journal of Multidisciplinary Thought (IJMT), cilt.5, sa.04, ss.395-400, 2015 (Hakemli Dergi)
- V. **A METHODOLOGY ON FORM IMPROVEMENT BY STUDENT IN ARCHITECTURAL DESIGN PROCESS**
ÇOLAK A., ŞENYİĞİT Ö., UZUN T., ATAY G.
International Journal of Multidisciplinary Thought, cilt.05, sa.4, ss.395-400, 2015 (Hakemli Dergi)
- VI. **Mimari Tasarım Stüdyolarının Fiziksel Değişkenler Açısından Değerlendirilmesi**
ATAY G., ÇOLAK A.
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.33-2, ss.1-10, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **Deformation Analogical Metamorphic Approach To The Understanding Of Design With Architecture Students**
ŞENYİĞİT Ö., ATAY G., ÇOLAK A., UZUN T.
International Journal of Arts Sciences, cilt.7, sa.2, ss.27-34, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Mimarlık Öğrencileri ile Tasarım Anlayışına Metamorfik Bir Yaklaşım**
ÇOLAK A., ŞENYİĞİT Ö.
Güney Mimarlık Dergisi, sa.12, ss.92-93, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- IX. **Physical assessment of urban transformation projects: a case study of Adana Aksantas TOKI housing**
ÇOLAK A.
International Journal of Academic Research, ss.243-255, 2013 (Hakemli Dergi)
- X. **Kent Meydanları: Adana 5 Ocak Meydanı Örneği Üzerine Bir İrdeleme**
Sertkaya İ., ÇOLAK A.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.26, sa.23, ss.97-106, 2011 (Hakemli Dergi)
- XI. **Functional Endurance of Historical Places: A Case Study of a Caravansary Used for Hotel Purpose - Izmir / Turkey**
ÇOLAK A.
American Journal of Scientific Research, ss.113-130, 2011 (Hakemli Dergi)
- XII. **An Analysis of a Historical Mansion that has Come Down to the Present Day from the Time of the Transformation of a City into a Neighborhood, and the Effects of this Transformation on the Mansion and City: The Kadirbeyzade Mansion in Old Gümüşhane**
ÇOLAK A.
American Journal of Scientific Research, ss.116-134, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Kentsel Dönüşüm Bağlamında Toki Konutlarının İncelenmesi: Yüreğir Sinanpaşa Kentsel Dönüşüm Projesi ve Aksantaş Toki Örneği**
ÇOLAK A.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.26, sa.23, ss.88-96, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIV. **The Effects of Field Study and Analysis During Design Process on Architectural Design**
ÇOLAK A.
International Journal of Academic Research, ss.1213-1228, 2011 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Öğrenci Odaklı Eğitim Yapısı Tasarımı: Çukurova Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Tasarım Stüdyoları Örneği**
ÇOLAK A.
Eğitim Yapıları ve Tasarımı, Şensoy, Al, S., Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.533-546, 2019

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **An Essay on Concept-Space in Architecture Education**
ATAY G., ÇOLAK A., ŞENYİĞİT SARIKAYA Ö.
International Conference on Advance Education (ICAIE-23), Frankfurt, Almanya, 24 Mayıs 2023, ss.49-54
- II. **Okul Yapılarının Aydınlatma Sistemlerinin Değerlendirilmesine Yönelik Bir İnceleme**
ÇELİK K., ÜNVER F. R., ÇOLAK A.
International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC) 2017, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, cilt.1, ss.513-522
- III. **A Trial on Student's Belonging of Design Studios in Architectural Education**
ÇOLAK A., UZUN T.
3rd International Conference on New Trends in Architecture and Interior Design, Helsinki, Finlandiya, 28 - 30 Nisan 2017, cilt.1, ss.69-75
- IV. **Mimarlık eğitiminin simgesi: mimari tasarım stüdyosu, Çukurova Üniversitesi örneği**
ATAY G., ÇOLAK A.
1. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.4981
- V. **Mimarlık Eğitiminin Simgesi: Mimari Tasarım Stüdyosu, Çukurova Üniversitesi Örneği**
ATAY G., ÇOLAK A.
1. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.4981
- VI. **Deformation-Analogical-Metamorphic Approach to the Understanding of Design With Architecture Students**
Şenyiğit Ö., Atay G., ÇOLAK A., Uzun T.
International Journal of Arts and Sciences, Barselona, İspanya, 16 - 19 Haziran 2014, ss.1-8
- VII. **A Metamorphic Approach To Design Concept Of Architecture Students**
ÇOLAK A., ŞENYİĞİT Ö., ATAY G., UZUN T.
8th International Symposium on Architect Sinan, Edirne, Türkiye, 25 - 26 Nisan 2013, ss.239-244
- VIII. **Temel Tasarım Eğitim Programı İçerisinde Değerlendirme Amaçlı Cephe Kullanımı**
ŞENYİĞİT Ö., ÇOLAK A.
Mimarî Tasarım Eğitimi: Bütünleşme 2, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Ekim 2011, ss.23-29
- IX. **Semantic Link With the Natural Environment: Sustainable and Healthy Artificial Environments for Hot-Humid and Warm-Humid Climates**
KOÇHAN A., ÇOLAK A., UZUN T., BERKMAN A. N., YEĞİN M.
World Renewable Energy Congress, Sustainable Cities and Regions, 1 - 08 Mayıs 2011
- X. **The Concept Of Wall In The Design Process**
ÇOLAK A., UZUN T., BERKMAN A. N., KOÇHAN A.
21st Biennial Congress of IAEA Aesthetics Design, 25 - 28 Ağustos 2010
- XI. **Design Process Model With Student Participation in Basic Design Education**
AKYÜZLÜER G., ÇOLAK A., UZUN T., BERKMAN A. N., KOÇHAN A., YEĞİN M.
Designing Desinged Education Designtrain Congress Amsterdam, The Netherlands 05-07 June 2008, Amsterdam, Hollanda, 5 - 07 Haziran 2008, ss.189-196
- XII. **Ekolojik ve Sürdürülebilir Tasarımda Düşünce Sistematığı ve Enerji Sakınımı**
KOÇHAN A., ÇOLAK A.
Ekolojik ve Sürdürülebilir Tasarımda Düşünce Sistematığı ve Enerji Sakınımı, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2006, ss.553-563
- XIII. **Harmony of Old and New in Historical Areas, Observed Approaches and Considered Project Principles**
ÇOLAK A.
European Institute of Retailing and Services Studies, IAPS15, Eindhoven, Hollanda, 9 - 12 Temmuz 1998, ss.58

Diğer Yayınlar

- I. **Mimarlık Öğrencileri ile Tasarım Anlayışına Metamorfik Bir Yaklaşım**
ÇOLAK A., Şenyiğit Ö.
Diğer, ss.92-93, 2013
- II. **Küreselleşen Modern Mimarlık ve Turizm**
ÇOLAK A.
Diğer, ss.38-41, 2013

Desteklenen Projeler

- ÇOLAK A., UZUN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, A TRIAL ON STUDENTS BELONGING OF DESIGN STUDIOS IN ARCHITECTURAL EDUCATION, 2017 - 2017
- ÇOLAK A., UZUN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Multiple Intelligence Based Education Approach in Design Studio, 2016 - 2017
- ÇOLAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, A Methodology On Form Improvement By Students In Architectural Design Process, 2015 - 2015
- ÇOLAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mimarlık Öğrencilerinin Tasarım Anlayışına Metamorfik Bir Yaklaşım, 2011 - 2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Mimarlar Odası, Üye, 1993 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 36
Atf (WoS): 14
Atf (Scopus): 15
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- 8th International Symposium on Architect Sinan / A Metamorphic Approach to Design Concept of Architecture Students, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2013
2. Ulusal Sempozyum Mimari Tasarım Eğitimi: Bütünleşme 2 / Temel Tasar Eğitim Programı İçerisinde Değerlendirme Amaçlı Cephe Kullanımı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011
- World Renewable Energy Congress - Sustainable Cities and Regions / Semantic Link with the Natural Environment: Sustainable and Healthy Artificial Environments for Hot-Humid and Warm-Humid Climates, Katılımcı, İsveç / Linköping, Türkiye, 2011
- 21st Biennial Congress of IAEA Aesthetics+Design / The Concept of Wall in the Design Process, Katılımcı, Almanya / Dresden, Türkiye, 2010
- Real Corp 2009 14th International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society Strategies, Concepts and Technologies for Planning the Urban Future / Urban Design Process Model with ?The Urban User? Participation, Katılımcı, İspanya / Sidges, Türkiye, 2009
- Design Train Congress - Desingning Desing Education / Design Process Model with Student Participation in Basic Design Education, Katılımcı, Hollanda / Amsterdam, Türkiye, 2008

VI. Ulusal Temiz Enerji Sempozyumu konferansı dahilinde / Temiz Enerji Sempozyumu, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2006
Cumhuriyetimizin 75. Yılında Ormanlıgımız Sempozyumu konferansı dahilinde / Cumhuriyetimizin 75. Yılında
Ormanlıgımız, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1998

Akademi Dışı Deneyim

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Araş.Gör.