

Assoc. Prof. AYÇA ARAZ USTAÖMEROĞLU

Personal Information

Email: aycaarus@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//aycaarus>

Address: İş: KTÜ mimarlık fak Mimarlık Bölümü oda no 210

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1320-649X

Yoksis Researcher ID: 152523

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Turkey 1990 - 1998

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Turkey 1987 - 1990

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Müh. Mim:Fak, Mimarlık, Turkey 1983 - 1987

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Project Management, Tübitak araştırma projesi eğitimi, KTÜ, 2014

Foreign Language, İNGİLİZCE DİL EĞİTİMİ, Liverpool Hope, 2004

Dissertations

Doctorate, Mimari Analiz İçin Temal Tasarım Öge ve İlkelerinin Kullanımı İle Oluşturulan Estetik ağırlıklı Bir Yöntem Araştırması, Karadeniz Technical University, Bina Bilgisi, 1998

Postgraduate, KTÜ. Kampüsü Eğitim Binaları Fiziksel Değişimi Üzerine Bir İnceleme (1976-1990), Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 1990

Research Areas

Architecture, Building Information, Architectural Aesthetics, Architectural Design, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2015 - 2018

Lecturer PhD, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 1998 - 2015

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 1990 - 1998

Researcher, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 1991 - 1991

Academic and Administrative Experience

Staj Başkanı, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2005 - 2014

Internship Committee Member, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 1998 - 2004

Internship Committee Member, Karadeniz Technical University, 1994 - 1998

Courses

uzmanlık alan dersi, Postgraduate, 2022 - 2023

YÜKSEK LİSANS TEZİ, Postgraduate, 2022 - 2023

BİTİRME ÇALIŞMASI, Undergraduate, 2021 - 2022

MİMARİ PROJE 5, Undergraduate, 2021 - 2022

Mimari Çevre Algı ve Psikoloji, Undergraduate, 2021 - 2022

MİMARİ PROJE 6, Undergraduate, 2021 - 2022

MİMARİ PROJE 2, Undergraduate, 2021 - 2022

Sürdürülebilir Mimarlık, Postgraduate, 2021 - 2022

temel tasarımın mimarideki yansımaları, Undergraduate, 2020 - 2021

mimari tasarım bilgisi, Undergraduate, 2020 - 2021

MİMARİ TASARIM 3, Undergraduate, 2018 - 2019

Mimaride Görsel algı, Postgraduate, 2019 - 2020

MİMARİ TASARIM 1, Undergraduate, 2018 - 2019

MİMARİ ÇEVRE VE PSİKOLOJİ, Undergraduate, 2018 - 2019

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June, 2023

Committee Of Expert, Committee Of Expert, Karadeniz Teknik Üniversitesi, March, 2022

Articles Published in Other Journals

- I. **Transformation of basic design teachings into product: interior furniture**
Erbay M., Araz Ustaömeroğlu A., Kucuk P., Sadıklar Z.
International Journal of Innovative Research in Education (IJIRE), no.5, pp.11-21, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Temel Tasarım Öğretilerinin Ürüne Dönüşümü: İç mekan Mobilyası**
Erbay M., Araz Ustaömeroğlu A., Küçük P., Sadıklar Z.
International Journal of Innovative Research in Education, vol.5, no.1, pp.11-21, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The use of effective methods for sustainable design in cluster housings - example of Trabzon/Turkey**
Araz Ustaömeroğlu A.
International Journal of Academic Research, vol.7, pp.56-59, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Traditional Turkish House in Terms of Form and settlement characteristics and social sustainability- Orta mahalle Akçaabat sample**
Araz Ustaömeroğlu A.
international journal of academic research, vol.6, no.6, pp.8-21, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **Tasarım Eğitiminde Temel Tasarımın Yeri**
Araz Ustaömeroğlu A., Aydın E., Engin H. E.
YAPI DERGİSİ, vol., no.327, pp.92-96, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Bir stüdyo çalışmasının ardından**
Araz Ustaömeroğlu A.
arredamento mimarlık, no.215, pp.88-91, 2008 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VII. **yeni işleviyle hayat bulan eski malzeme deposu binası**
Özen H., Araz Ustaömeroğlu A., Sürül A.
mimar-ist, no.4, pp.99-105, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Mimarlık Eğitiminde Temel Tasarım'ın Yeri**
Usta G., Özdemir İ., Kuloğlu N., Araz Ustaömeroğlu A., Beşgen A., Vural S.
Mimarlık, vol.293, pp.41-44, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **THE EFFECT OF REGENERATED TRADITIONAL HOUSES WITH DIFFERENT FUNCTIONS ON NEIGHBORHOOD CULTURE AND SUSTAINABILITY- TRABZON/AKCAABAT ORTAMAHALLE CASE**
Araz Ustaömeroğlu A.
LIVABLE ENVIRONMENT and ARCHITECTURE- Livenarch VIII, Trabzon, Turkey, 27 - 29 September 2023, pp.114-128
- II. **Identity, Sustainability and Perception in Traditional Neighborhoods Trabzon/Akçaabat Orta mahalle Example**
Araz Ustaömeroğlu A.
41st. IAHS World Congress, Sustainability and Innovation for the Future, Faro, Portugal, 13 - 16 September 2016, pp.49
- III. **Temel Tasarım Öğretilerinin Ürüne Dönüşümü: İç Mekanda Mobilya**
Erbay M., Araz Ustaömeroğlu A., Küçük P., Onur D., Sadıklar Z.
8th World Conference on Educational Sciences, Madrid, Spain, 4 - 06 February 2016, pp.728
- IV. **Temel Tasarım Öğretilerinin Öğrenci Yorumu İle Görselleştirilmesi**
Araz Ustaömeroğlu A., Erbay M., Onur D., Küçük P., Sadıklar Z.
8th. World Conference of Educational Sciences, (WCES-2016), Madrid, Spain, 4 - 06 February 2016, pp.729
- V. **The Impact of Basic Design Studio Courses on Interior Design: KTU Model**
Araz Ustaömeroğlu A., Aydın E., Erbay M., Küçük P., Sadıklar Z.
7th World Conference on Educational Sciences, Athens, Greece, 5 - 07 February 2015, no.197, pp.1889-1896
- VI. **Concept-Interpretation-Product in Architectural Design Studios Karadeniz Technical University 2nd Semester Sample**
Araz Ustaömeroğlu A.
7th World Conference on Educational Sciences, Athens, Greece, 5 - 07 February 2015, vol.197, pp.1897-1906
- VII. **USE OF EFFECTIVE METHODS IN SUSTAINABLE DESIGN IN CLUSTER HOUSING- A Case Study in Trabzon/ turkey**
Araz Ustaömeroğlu A.
40TH IAHS WORLD CONGRESS OF HOUSING, Funchal, Portugal, 16 - 19 December 2014, pp.114-124
- VIII. **Tasarım Eğitiminde Temel Tasarımın Yeri: KTÜ İç Mimarlık Örneği**
Araz Ustaömeroğlu A., Aydın E., Engin E.
İÇ-MEK 1. ULUSAL KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 25 - 26 October 2007, pp.1-21
- IX. **The Transformation of Present Building Stocks in Historical Texture. Livable Environments and Architecture(Livenarch) Second International Congress**
Araz Ustaömeroğlu A., Ustaömeroğlu G.
Livenarch II, Trabzon, Turkey, 1 - 04 July 2003, pp.435-448
- X. **House and Its surrounding with the Context of Livable Environments**

Araz Ustaömeroğlu A.

Livable Environments and Architecture International Congress, Trabzon, Turkey, 4 - 07 July 2001, pp.119-127

XI. YÜZEYİN BİÇİMLENİŞİ VE GÖRSEL ETKİLERİ

Araz Ustaömeroğlu A.

MİMARİ BİÇİMLENDİRMEDE YÜZEY, Ankara, Turkey, 7 - 09 October 1999, pp.83-91

XII. ÜNİVERSİTE KAMPÜSLERİNDE FONKSİYONEL VE FİZİKSEL DEĞİŞİM SÜREÇLERİNİN SAPTANMASI

Öztürk K., Araz Ustaömeroğlu A.

IX. MÜHENDİSLİK SEMPOZYUMU, Isparta, Turkey, 29 - 31 May 1996, pp.26-32

XIII. Geleneksel Türk Evi Temel Tasar İlişkisi

Araz A.

4. Uluslararası Yapı Yaşam Uluslararası Fuar ve Kongresi, Bursa, Turkey, 12 - 17 May 1992, pp.100-112

XIV. KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİNİN TRABZON KENTİNE ETKİLERİ

Araz Ustaömeroğlu A., Veliöğlu A.

GEÇMİŞTEN GELECEĞE TRABZON, Trabzon, Turkey, 23 - 25 October 1991, pp.35-47

Design

Araz Ustaömeroğlu A., GAZİANTEP'İN KURTULUŞUNUN 100. YILINDA KAHRAMANLARIMIZIN ANILMASI İÇİN ANIT VE ÇEVRE DÜZENLEMESİ PROJE YARIŞMASI , Environmental Design / Landscaping Plan Project, June 2021

Özen H., Araz Ustaömeroğlu A., Sürül A., karayollarından alınan eski malzeme deposunun öğrenci merkezi olarak yeniden işlevlendirilmesi, Building Design / Interior Architecture Project, June 2004

Scientific Refereeing

MTD (ULUSLARARASI TASARIM VE MİMARLIK DERGİSİ), Other Indexed Journal, May 2017

Scientific Consultations

tübitak, Project Consultancy, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Turkey, 2021 - 2021

tübitak, Project Consultancy, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Turkey, 2021 - 2021

Tasks In Event Organizations

Araz Ustaömeroğlu A., LIVABLE ENVIRONMENT AND ARCHITECTURE VI, Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Eylül 2019

Araz Ustaömeroğlu A., LİVANLE ENVIRONMENTS AND ARCHITECTURE, Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Eylül 2017

Araz Ustaömeroğlu A., WATER URBANISM AND SMART URBAN REDESIGNING, Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Ocak 2017

Araz Ustaömeroğlu A., LIVABLE ENVIRONMENT AND ARCHITECTURE LIVENARCH III, Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Temmuz 2003

Araz Ustaömeroğlu A., LIVABLE ENVIRONMENT AND ARCHITECTURE I, Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Temmuz 2001

Metrics

Publication: 26

Citation (Scopus): 2

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

LIVENARCH VIII, Attendee, Trabzon, Turkey, 2023

Bauhaus 100. yılında tasarım festivali "DOKU-nmak" atölyesi yürütücülüğü, Working Group, İstanbul, Turkey, 2019

6th Livable Environment and Architecture(LIVENARCH-6) International Congress,Oturum Başkanlığı, Session Moderator, Trabzon, Turkey, 2019

41 st IAHS World Congress Sustainability and Innovation for the Future, Attendee, Faro, Portugal, 2016

WCES 2016, Working Group, Madrid, Spain, 2016

WCES 2015, Attendee, Athens, Greece, 2015

WCES 2015, Attendee, Athens, Greece, 2015

40th. IAHS World Congress on Housing, Attendee, Funchal, Portugal, 2014

İçmek 1. Ulusal Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007

Livable Environments and Architecture Second International Congress, Attendee, Trabzon, Turkey, 2003

Livable Environments and Architecture International Congress, Attendee, Trabzon, Turkey, 2001

Mimari Biçimlendirmede "YÜZEY", Attendee, Ankara, Turkey, 1999

Süleyman Demirel Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi 9. Mühendislik Sempozyumu, Attendee, Isparta, Turkey, 1996

4. Uluslararası Yapı Yaşam Fuar ve Kongresi, Attendee, Bursa, Turkey, 1992

Non Academic Experience

Professional Chamber, Mimarlar Odası , Trabzon Şubesi

Professional Chamber, Mimarlar Odası , Trabzon Şubesi

University, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Bölümü

Professional Chamber, Mimarlar Odası, Trabzon Şubesi

University, Hope üniversitesi/ Liverpool/ İNGİLTERE, Yabancı dil

University, Rice Üniversitesi- Huoston/Teksas- ABD, Mimarlık Bölümü

University, Gazi Üniversitesi, Mimarlık bölümü