

Dr. Öğr. Üyesi RUKİYE ÇETİN KAPLAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 906 2463](tel:+903129062463)

E-posta: rcetin@aybu.edu.tr

Web: <https://avesis.aybu.edu.tr/rcetin>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: EDbIk7wAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2205-714X

Publons / Web Of Science ResearcherID: KEH-9278-2024

ScopusID: 57190007781

Yoksis Araştırmacı ID: 166995

Eğitim Bilgileri

Doktora, Technische Universitaet Wien, Department Of Architecture And Planning, Avusturya 2012 - 2016

Yüksek Lisans, Technische Universitaet Wien, Department Of Architecture And Planning, Avusturya 2008 - 2010

Lisans, Gazi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye 2002 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Almanca, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, An empirically based assessment of district-level CFD application, Technische Universitaet Wien, Department Of Architecture And Planning, 2016

Yüksek Lisans, Exploring the availability and usability of web.based building performance tools, Technische Universitaet Wien, Department Of Architecture And Planning, 2010

Araştırma Alanları

Mimarlık, Yapı Bilgisi, Fiziksel Çevre Kontrolü, Taşıyıcı Sistemler, Yapı Malzemesi

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2020 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2016 - 2020

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018 - 2023

Dekan Yardımcısı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, 2020 - 2021

Dekan Yardımcısı, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, 2017 - 2020

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Değişen Çevrede Yapı Fiziği, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Building Environment Design, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Afet Sonrası Geliştirme Stratejileri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Lisans

Parametric Design, Lisans, 2022 - 2023

Physical Environmental Analysis and Control, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Studio VIII Final Project, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Studio II, Lisans, 2022 - 2023

Studio VI, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Research Thesis, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Stüdyo I - Temel Tasarım, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Tasarı Geometri, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Stüdyo IV, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Taşıyıcı Sistemlere Giriş, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Yapı Fiziği, Lisans, 2017 - 2018

Enerji etkin Binalar, Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Sustainable housing: Analysis of energy performance potential in Turkey with translation of building standards of Austria**

Kalfaoğlu Hatipoğlu H., Çetin R., Hatipoğlu A.

GRADEVINAR, cilt.74, sa.8, ss.647-659, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Reconstruction through memory building and re-functioning buildings with public access**

Hayo O., ÇETİN KAPLAN R.

Journal of Architecture, Arts and Heritage, cilt.2, sa.4, ss.1-22, 2023 (Hakemli Dergi)

- II. **Increase in Efficiency of Cold Rolling Mill Erection Process**

ÇETİN H., ARCAKLIOĞLU E., ÇETİN R.

JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGİSİ, cilt.23, sa.4, ss.1245-1253, 2020 (ESCI)

- III. **Halep Minarelerinin Rekonstrüksiyonu için Alternatif Yaklaşım**

Bülbül M. A., Hajismail S., Çetin R.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.3, ss.165-174, 2017 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Early Migrant Waves in Türkiye and İcadiye Neighborhood Case**

YİĞİTALP ERANIL B. N., ÇETİN KAPLAN R.

Heritage Management for Recovery, Salah HAJISMAIL, Editör, LAP Lambert Academic Publishing, ss.12-42, 2022

II. Exploring the Post-disaster Management Policies in Turkey through the Case of 1939 Erzincan Earthquake

ÇETİN KAPLAN R.

Post War/Disaster Recovery of Historical Cities and Cultural Heritage Sites, Emanuele Morezzi, Salah Haj Ismail, Editör, AYBU Ankara Yıldırım Beyazıt University, Ankara, ss.129-138, 2019

III. Master of Post-disaster and Post-war Reconstruction and Rehabilitation

ÇETİN KAPLAN R., HAJISMAIL S.

Post War/Disaster Recovery of Historical Cities and Cultural Heritage Sites, Emanuele Morezzi, Salah Haj Ismail, Editör, AYBU Ankara Yıldırım Beyazıt University, Ankara, ss.139-144, 2019

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. Housing Requirements, Sense of Belonging, Integration Challenges and Factors: A case study of Şahinbey District

Weiss D., Çetin Kaplan R.

6th International Istanbul Current Scientific Research Congress, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2024, ss.1, (Özet Bildiri)

II. A Visibility Analysis of Healthcare Facilities to enhance way-finding: Etlik City Hospital Case

Bitik Z. S., ÇETİN KAPLAN R.

Manipal International Symposium on Design (MiSD), Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 15 Şubat 2024, (Tam Metin Bildiri)

III. Exploring Fire Evacuation Practices in Industrial Settings and Proposing Possible Improvements for Turkish Context

ZAYAT M., ÇETİN KAPLAN R.

8th International Conference of Natural and Engineering Sciences, Antalya, Türkiye, 21 Kasım 2023, ss.11, (Özet Bildiri)

IV. Minimizing the Carbon Footprint by Using Rammed Earth Technique

Alkadri M. H., ÇETİN R.

4th International Conference of Contemporary Affairs in Architecture and Urbanism, Alanya, Türkiye, 20 Mayıs 2021, (Tam Metin Bildiri)

V. ESTABLISHING an INTERDISCIPLINARY MASTER PROGRAM for POST-DISASTER and POST-WAR RECONSTRUCTION and REHABILITATION

ÇETİN R., Haj Ismail S., DİLSİZ A.

International Disaster and Resilience Congress (idRc 2019), Eskişehir, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2019, (Tam Metin Bildiri)

VI. Female Refugees' Role in Post-war Reconstruction Process

Çetin R., Hajismail S.

2nd International Women's Congress, Milan, İtalya, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.30-32, (Özet Bildiri)

VII. Bolcan Evi

Şimşek C. F., Çetin R.

14. DOCOMOMO TURKISH NATIONAL WORKING GROUP POSTER PRESENTATIONS, Zonguldak, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2018, ss.84-85, (Özet Bildiri)

VIII. Köker Apartmanı

Şimşek C. F., Çetin R.

14. DOCOMOMO TURKISH NATIONAL WORKING GROUP POSTER PRESENTATIONS, Zonguldak, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2018, ss.86-87, (Özet Bildiri)

IX. Pre-Design of Transitional Rural Housing for Syria with Recycled Rubble from Destroyed Buildings

Morishita N., Ismail S., Cetin R.

World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium 2017, WMCAUS 2017, Prague, Çek Cumhuriyeti, 12 - 16 Haziran 2017, cilt.245, (Tam Metin Bildiri)

- X. **SWOT Analysis Of Refugees' High Education In Turkish Universities For Construction Fields**
ÇETİN R., HAJISMAIL S.
The Second International Symposium Syrian Refugees Between Reality And Expectation, Adıyaman, Türkiye, 22 Ekim 2017, (Tam Metin Bildiri)
- XI. **A Vital Proposal for Reestablishing Post-War Rural Housing in Syria**
İsmail S. H., Naomi M., ÇETİN R., DİLSİZ A.
International Scientific Conference on Social Sciences and Arts, Viyana, Avusturya, 28 - 31 Mart 2017, (Tam Metin Bildiri)
- XII. **Reconstruction of Aleppo Umayyad Mosque Minaret: A Different Approach**
BÜLBÜL M. A., HAJISMAIL S., ÇETİN R.
International Conference On Advances In Science And Arts (ICASA 2017), Türkiye, 29 Mart 2017, (Tam Metin Bildiri)
- XIII. **AN INQUIRY INTO THE RELIABILITY OF URBAN-LEVEL CFD-BASED AIR FLOW FIELD ANALYSIS**
ÇETİN R., Mahdavi A.
BauSIM 2016, Dresden, Almanya, 14 Eylül 2016, (Tam Metin Bildiri)
- XIV. **An Empirically-based Assessment of CFD Utility in Urban-level Air Flow Studies**
ÇETİN R., Mahdavi A.
Building Simulation 2015, Hyderabad, Pakistan, 07 Aralık 2015, (Tam Metin Bildiri)
- XV. **Exploring the availability and usability of web-based building performance simulation tools**
ÇETİN R., Mahdavi A.
BauSIM 2010, Viyana, Avusturya, 22 Eylül 2010, (Tam Metin Bildiri)

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Digital international journal of Architecture Art Heritage, Editör, 2022 - Devam Ediyor

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

gazi Journal of Science, ESCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021

Metrikler

Yayın: 23

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

ESSA Proje Ltd.Şti., Yüksek Mimar

Ş Mimarlık ve Dekorasyon Atölyesi A.Ş., Mimar