

Prof. ZİYA GENÇEL

Personal Information

Email: ziyagencel@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/ziyagencel>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5143-3306

Yoksis Researcher ID: 6180

Education Information

Doctorate, University of Sheffield, England 1992 - 1996

Postgraduate, University of Sheffield, England 1990 - 1992

Undergraduate, Istanbul Technical University, Turkey 1983 - 1987

Research Areas

City and Regional Planning, Urban Planning and Development

Courses

Undergraduate

Urban Geography, Undergraduate, 2019 - 2020

Kentsel Tasarım Atölyesi, Undergraduate, 2018 - 2019

Jury Memberships

Committee Of Expert, Committee Of Expert, Akdeniz Üniversitesi, September, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **A comparative study on rapid seismic risk prioritization for reinforced concrete buildings in Antalya, Türkiye**
KEPENEK E., Korkmaz K. A., GENÇEL Z.
Computers and Concrete, vol.31, no.3, pp.185-195, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Seismic risk investigation for reinforced concrete buildings in Antalya, Turkey**
KEPENEK E., Korkmaz K. A., GENÇEL Z.
COMPUTERS AND CONCRETE, vol.26, no.3, pp.203-211, 2020 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Use of Geographic Information Systems in Preventing Illegal Excavations for the Destruction of**

Cultural Heritage

ÇOLAK K., KEPENEK E., ERTUĞAY K., GENÇEL Z.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOSYSTEMS AND ECOLOGY SCIENCE (IJEES), vol.12, no.4, pp.235-244, 2022 (ESCI)

II. THE USE OF GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS IN PREVENTING ILLEGAL EXCAVATIONS FOR THE DESTRUCTION OF CULTURAL HERITAGE

ÇOLAK K., KEPENEK E., GENÇEL Z., ERTUĞAY K.

IJEES, vol.12, no.4, pp.235-244, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

III. A Tool For Comperative Disaster Risk Analysis and Evaluation In Urban Areas (Draes)

KEPENEK E., GENÇEL Z.

Academic Research Community, vol.2, no.10, pp.224-233, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

IV. Türkiye’de Afet Zararlarını Azaltma Çalışmaları: Mevzuat Açısından Genel Bir Değerlendirme

Kepenek E., Gençel Z.

JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, vol.1, no.1, pp.44-50, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

V. Antalya Tarihi Kent Merkezi Ve Yakın Çevresindeki Mekânsal Değişimin Günümüz Kent Formuna Etkilerinin Değerlendirilmesi

KEPENEK E., GENÇEL Z., GÜÇ B.

SDÜ Journal of Engineering Sciences and Design, vol.3, no.2, pp.77-84, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Books

I. Kentsel Yayılma ve Sektörel Yapı Arasındaki İlişkinin Fraktal Analiz ile İncelenmesi

Çetinkaya Ş. B., Gençel Z.

in: Her Yönüyle Mühendislik ve Mimarlık Araştırmaları, Aytunç Ateş, Editor, SRA Academic Publishing, Klaipeda, pp.181-204, 2023

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

I. Kentsel Yayılma Tipolojisinin Kentsel Isı Adası Etkisi Üzerine Etkisi: İki Akdeniz Kenti Karşılaştırması

ÇOLAK K., ÇETİNKAYA Ş. B., GENÇEL Z.

TÜRKİYE KENTSEL MORFOLOJİ AĞI, IV. KENTSEL MORFOLOJİ SEMPOZYUMU "MORFOLOJİNİN EVRİMİ: GEÇMİŞTEN GELECEĞE, TEORİDEN PRATİĞE, Konya, Turkey, 31 May - 02 June 2023, vol.1, pp.540-550

II. Antalya Kent Merkezinin Zamansal Gelişiminin Fraktal Boyut Yöntemi ile İncelenmesi

ÇETİNKAYA Ş. B., ÇOLAK K., GENÇEL Z.

TÜRKİYE KENTSEL MORFOLOJİ AĞI, IV. KENTSEL MORFOLOJİ SEMPOZYUMU "MORFOLOJİNİN EVRİMİ: GEÇMİŞTEN GELECEĞE, TEORİDEN PRATİĞE, Konya, Turkey, 31 May - 02 June 2023, vol.1, pp.383-392

III. Mekânsal Dizim Metodu ile Antalya Tarihi Kent Merkezi ve Yakın Çevresinin Yeniden Değerlendirilmesi

KEPENEK E., GENÇEL Z.

İTÜ Mimarlık Fakültesi Şehir ve Bölge Planlama Bölümü I. Ulusal Planlamada Sayısal Modeller Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 24 - 26 November 2010, pp.67-75

Metrics

Publication: 11

Citation (WoS): 1

Citation (Scopus): 6

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 2