

Assoc. Prof. YÜKSEL ÜNLÜKAPLAN

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6545](tel:+903223386545) Extension: 2202

Email: yizcan@cu.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8077-9020

Yoksis Researcher ID: 105964

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri, Peyzaj Mimarlığı, Turkey 2000 - 2008

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri, Peyzaj Mimarlığı, Turkey 1997 - 2000

Undergraduate, Cukurova University, Peyzaj Mimar., Peyzaj Mimarlığı, Turkey 1993 - 1997

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Sürdürülebilir Peyzaj Alanları İçin Sulamada Yenilikçi Çözümler ve Projelendirme Teknikler, TMMOB Peyzaj Mimarları Odası ve Hunter Firması, 2017

Education Management and Planning, Korunan Alanlarda Ekoloji Temelli Doğa Eğitimi Programı, TÜBİTAK Çevre Atmosfer Yer ve Deniz Bilimleri Araştırma Grubu (ÇAYDAG), 2005

Dissertations

Doctorate, Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemlerin Peyzaj Ekolojisi Araştırmalarında Kullanımı, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı, 2008

Postgraduate, Karataş İlçesi Tuzla Kıyı Şeridinde Plaj Kullanımının Analizi ve Alternatif Kullanım Önerisi, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı, 2000

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Landscape Architecture, Landscape Planning, Urban Landscape Planning, Rural Landscape Planning, Coastal Area Planning, Landscape Character Evaluation

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Cukurova University, Mimarlık Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı, 2018 - Continues

Assistant Professor, Cukurova University, Peyzaj Mimar., Peyzaj Mimarlığı, 2012 - 2018
Research Assistant, Cukurova University, Peyzaj Mimar., Peyzaj Mimarlığı, 1999 - 2008

Courses

SÜS BİTKİLERİ, Undergraduate, 2021 - 2022
Peyzaj Analizinde Çok Değişkenli İstatistiksel Analiz Yöntemlerinin Kullanımı, Postgraduate, 2020 - 2021
PEYZAJ PLANLAMA PROJESİ, Undergraduate, 2014 - 2015
PEYZAJ TASARIMI, Undergraduate, 2013 - 2014
TEMEL TASARIM 2, Undergraduate, 2013 - 2014
BİTKİ MATERYALİ 2, Undergraduate, 2013 - 2014
BİTKİSEL TASARIM 2, Undergraduate, 2013 - 2014
YAPI MATERYALİ, Undergraduate, 2013 - 2014

Advising Theses

Ünlükaplan Y., Investigation of the contribution of Hatay Zenginler Neighborhood historical texture to urban identity by SWOT analysis, Postgraduate, A.AKTEMUR(Student), 2022
Ünlükaplan Y., The efficient use of water in design and administration of green areas: Ankara Dikmen valley, Postgraduate, B.TİÇİZ(Student), 2022
Ünlükaplan Y., Conservation and sustainability of landscape diversity whit the example of power plants, Postgraduate, E.DİLAN(Student), 2020
Ünlükaplan Y., YABAN HAYATI GELİŞTİRME SAHALARINDA YÖNETİM VE GELİŞME PLANI UYGULAMALARI İÇİN PERFORMANS DEĞERLENDİRMESİ, Postgraduate, H.GÜR(Student), 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Mathematical expression of the effects of thermal power plants on landscape diversity Example of Yeniköy-Kemerköy Thermal Power Plant**
Karagöz E. D., UNLUKAPLAN Y.
Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.39, no.1, pp.151-160, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Coastal Wetland Monitoring and Mapping along the Turkish Mediterranean: Determining the Impact of Habitat Inundation on Breeding Bird Species**
Yılmaz K. T., ALPHAN H., Kosztolanyi A., ÜNLÜKAPLAN Y., DERSE M. A.
JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol.36, no.5, pp.961-972, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Relation between soil salinity and species composition of halophytic plant communities: A baseline data inventory for wetland monitoring**
Yılmaz K. T., Akca E., ÇAKAN H., ÜNLÜKAPLAN Y., Kapur S.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.44, no.5, pp.493-508, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **The classification and assessment of vegetation for monitoring coastal sand dune succession: the case of Tuzla in Adana, Turkey**
ÇAKAN H., YILMAZ K. T., ALPHAN H., ÜNLÜKAPLAN Y.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.35, no.6, pp.697-711, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Post-classification comparison of land cover using multitemporal Landsat and ASTER imagery: the case of Kahramanmara angstrom, Turkey**
ALPHAN H., Doygun H., ÜNLÜKAPLAN Y.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.151, pp.327-336, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **Using Ordination and Classification Methods to Interpret Vegetation and Habitat Relations: The**

Cukurova Deltas Case

ÜNLÜKAPLAN Y., YILMAZ K. T.

EKOLOJİ, vol.19, no.73, pp.10-20, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Effects of February 6, 2023 Kahramanmaraş Earthquake on Antakya City Identity: The Case of Antakya Zenginler Neighborhood**
AKTEMUR A., ÜNLÜKAPLAN Y.
Mimarlık Bilimleri ve Uygulamaları Dergisi, vol.9, no.Special Issue, pp.219-244, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Investigation of the Effectiveness of Green Space Design and Management in Sustainable Water Use on the 100th Anniversary of the Republic of Turkey: Ankara Dikmen Valley Case**
UNLUKAPLAN Y., TIĞIZ B.
Kent Akademisi (Online), vol.16, no.Türkiye Cumhuriyetinin 100. Yılı Özel Sayısı | Special Issue for the 100th Anniversary of the Republic of Türkiye, pp.115-130, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Evaluation of Management Performance in Protected Areas: Example of Adana Seyhan Dam Lake Wildlife Reserve Area**
ÜNLÜKAPLAN Y., GÜR YALÇIN H.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, vol.22, no.3, pp.247-263, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Peyzaj Çeşitliliğindeki Zamana Bağlı Değişimin İrdelenmesi: Afşin-Elbistan Termik Santrali Örneği Examining the Time-Dependent Change in Landscape Diversity: The Example of Afşin-Elbistan Thermal Power Plant**
ÜNLÜKAPLAN Y., KARAGÖZ E. D.
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, vol.53, no.1, pp.58-66, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **?Bitki Örtüsünün Haritalanmasında Uydu Verilerinin Kullanımı: Çukurova Kıyı Alanı Örneği**
YILMAZ K. T., ALPHAN H., BERBEROĞLU S., ÜNLÜKAPLAN Y.
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.20, no.1, pp.11-20, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **İklim Değişikliğine Dirençli Kentler için Bir Çerçeve: Yeşil Odaklı Uyarılma Kılavuzu**
BERBEROĞLU S., ÇİLEK A., ÜNLÜKAPLAN Y.
Pardus Tan. Bas. Yay. Org. San. Ve Tic. Ltd. Şti., İzmir, 2019
- II. **A Framework for Resilient Cities to Climate Change: Green Revision Guidebook**
BERBEROĞLU S., ÇİLEK A., ÜNLÜKAPLAN Y.
İzmir Büyükşehir Belediyesi, İzmir, 2019
- III. **Chapter 8: Impacts of Agriculture on Coastal Dunes and a Proposal for Adaptation to Climate Change: The Case of the Akyatan Area in the Seyhan Delta**
YILMAZ K. T., HARMANCI D., ÜNLÜKAPLAN Y., ALPHAN H., TEZCAN L.
in: Climate Change Impacts on Basin Agro-ecosystems, T. Watanabe T., Kapur, S., Aydın, M., Kanber, R., Akça, E., Editor, Springer Int. Publishing-Switzerland, Zürich, pp.165-182, 2019
- IV. **Analyzing the Impacts of Tourism-Based Development on Mediterranean Coastal Landscape**
ÜNLÜKAPLAN Y., ALPHAN H.
in: Contemporary Studies in Environment and Tourism, " Efe R., Öztürk, M", Editor, Cambridge Scholars Publishing, Newcastle Upon Tyne, Ne6 2Pa, pp.9-20, 2017
- V. **Chapter Two: Analyzing the Impacts of Tourism-Based Development on Mediterranean Coastal Landscape**

ÜNLÜKAPLAN Y., ALPHAN H.

in: Contemporary Studies in Environment and Tourism, Recep Efe Munir Ozturk, Editor, Cambridge Scholars Publishing, Cambridge, pp.9-20, 2017

Supported Projects

Ünlükaplan Y., Alphan H., Bilgili M., TUBITAK Project, Rüzgâr Türbinleri İçin Yer Seçiminde Çok Kriterli Karar Verme (Çkkv) Sürecine Entegre Edilecek Bir Potansiyel Görünürlük Modeli (Pgm) Geliştirilmesi: Peyzaj Düzeyinde Yaklaşım, 2018 - 2020

ÜNLÜKAPLAN Y., Project Supported by Higher Education Institutions, YABAN HAYATI GELİŞTİRME SAHALARINDA YÖNETİM VE GELİŞME PLANI UYGULAMALARI İÇİN PERFORMANS DEĞERLENDİRMESİ, 2017 - 2020

Alphan H., Berberoğlu S., Coşkun Hepcan Ç., Ünlükaplan Y., Çilek A., European Science Foundation (ESF) Supported Project, Green Re-vision: A Framework for the Resilient Cities, 2016 - 2019

ÜNLÜKAPLAN Y., ALPHAN H., DERSE M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Turizm Kaynaklı Kıyasal Gelişimin Peyzaj Üzerindeki Etkilerinin Analizi, 2015 - 2017

Alphan H., Yılmaz K. T., TUBITAK Project, Tuz Gölü Lagünü ve Bağlantılı Sulak Alan Ekosisteminde Kıyı Habitatlarının Kısa Dönemli İzlenmesi, 2009 - 2011

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

TMMOB Peyzaj Mimarları Odası Adana Şube, Board Member, 2016 - Continues

Metrics

Publication: 46

Citation (WoS): 77

Citation (Scopus): 91

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 2

Congress and Symposium Activities

International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Attendee, Adana, Turkey, 2017

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2017

Peyzaj Mimarlığı 6. Kongresi. "Söylem ve Eylem", Attendee, Antalya, Turkey, 2016

The 4th International Geography Symposium, Attendee, Antalya, Turkey, 2016

Non Academic Experience

Peyzaj Araştırmaları Derneği

TMMOB Peyzaj Mimarları Odası Adana Şubesi

TMMOB Peyzaj Mimarları Odası Adana Şubesi