

ARZU KALIN

PROF.

Email : arzuk@ktu.edu.tr

Office Phone : [+90 462 377 2827](tel:+904623772827)

Address : KTÜ Orman Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü
61080 TRABZON

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-2988-1916

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAR-2652-2020

Yoksis Researcher ID: 117642

Learning Knowledge

Doctorate
1997 - 2004

Karadeniz Technical University, -, Peyzaj Mimarlığı, Turkey

Postgraduate
1994 - 1997

Karadeniz Technical University, -, Peyzaj Mimarlığı, Turkey

Undergraduate
1990 - 1994

Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, Turkey

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, DETERMINATION AND IMPROVEMENT OF VISUAL QUALITY IN ENVIRONMENTAL PREFERENCE AND EVALUATION: A SAMPLE OF TRABZON COAST LINE, Karadeniz Technical University, Peyzaj Mimarlığı, 2004

Postgraduate, SYMBOLIC VALUE OF PLANTS: A RESEARCH ON EVOCATIVE PLANTS OF BUILDINGS AND PLACES IN DIFFERENT FUNCTIONS, Karadeniz Technical University, Peyzaj Mimarlığı, 1997

Academic Titles / Tasks

Associate Professor
2015 - Continues

Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı

Assistant Professor
2004 - 2015

Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı

Research Assistant
1994 - 2005

Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı

Supported Projects

1. KALIN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Tarihsel Süreç İçerisindeki Kültürel Değişimin Fiziksel ve Algısal Değişim Bağlamında İrdelenmesi: Trabzon Kent Meydanları Örneği, 2013 - 2016

Awards

1. 1. Ödül, İstanbul Senin, Haliç Kıyıları Tasarım Yarışması (3. Bölge), İstanbul Büyükşehir Belediyesi Park Bahçe Ve Yeşil Alanlar Daire Başkanlığı, January 2020

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, February, 2018

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçentlik Kadro Ataması Yabancı Dil Sınavı Jüri Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, March, 2014

Doctorate, Tuğba DÜZENLİ'nin Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, May, 2010

Doctorate, Sema MUMCU'nun Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, February, 2009

Post Graduate, Armağan Seçil MELİKOĞLU'nun Yüksek Lisans Tez Savunma Jüri Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June, 2008

Doctorate, Serap YILMAZ'ın Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, January, 2008

Competition, Kalkınma Mahallesi Parkı Bölgesel Fikir Projesi Yarışması, Trabzon Belediyesi, November, 2004

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **EXAMPLE OF A RECREATION-ORIENTED CYCLE TRACK DESIGN AT UNIVERSITY CAMPUSES**
Kalin A., Yurtcan M., Kurdoglu B. C.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, vol.20, no.2, pp.965-975, 2019 (SCI-Expanded)
2. **A STUDY ON VISIBILITY ANALYSIS OF URBAN LANDMARKS: THE CASE OF HAGIA SOPHIA (AYASOFYA) IN TRABZON**
KALIN A., Yilmaz D.
METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, vol.29, no.1, pp.241-271, 2012 (AHCI)
3. **The semantic value of plants in the perception of space**
OZBILEN A., Kalin A.
BUILDING AND ENVIRONMENT, vol.36, no.2, pp.257-279, 2001 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

1. **AN APPLICATION TO DETERMINE THE CONSUMERS' CAFE AND RESTAURANT PREFERENCES**

- TON NUKHANH TRAM T. N. T., Keskin D., KALIN A.
Uluslararası Yönetim İktisat ve İşletme Dergisi, vol.18, no.3, pp.972-1005, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
2. **Kentsel Mekanı Tanımlayan Örtünün Retorik Analizine Dair Bir Öneri**
KALIN A., AZAKLI A.
Uluslararası Hakemli Tasarım ve Mimarlık Dergisi, vol.0, no.26, pp.164-192, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
3. **Kentsel Mekanı Değiştiren ve Dönüştüren Üst Örtülere Dair Bir Sınıflandırma Denemesi**
AZAKLI A., KALIN A.
Yakın Mimarlık Dergisi, vol.6, no.1, pp.85-112, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
4. **A Study On Cultural Change in Places Towards the Past and the Present: The Case Study of Trabzon City Square**
Dogan F., KALIN A., Ozbilen A.
MEGARON, vol.13, no.4, pp.679-695, 2018 (ESCI)
5. **Amasya Kent Örneğinde Yeşilyol Güzergâhlarının AHS ile Öncelikli İşlevlerinin Belirlenmesine Yönelik Bir Çalışma**
KURDOĞLU B. Ç., KURT KONAKOĞLU S. S., USTA Z., ÇELİK K. T., DEMİREL Ö., KALIN A.
Süleyman Demirel Üniversitesi Mimarlık Bilimleri ve Uygulamaları Dergisi, vol.1, no.2, pp.21-30, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
6. **Visual Quality in Landscape Character Studies: Example of Mountain-Road Corridor in Turkey**
KALIN A., Eroğlu E., ACAR C., Çakır G., GÜNEROĞLU N., KAHVECİ H., GEL A. G.
Journal of Balkan Ecology, pp.161-179, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

1. **Çocukların Oyun Mekanı Olarak Sokak Algısı: Benim Hayal Sokağım**
SEYHAN Ç., KALIN A.
in: Peyzaj Araştırmaları II, DEMİREL Öner, DÜZGÜNEŞ Ertan, Editor, LIVRE DE LYON, Lyon, pp.1-19, 2022
2. **Trabzon'un Geçmişteki Kıyı Çizgisi ve Kıyı Kullanım Kültürünün Değişimi**
KALIN A.
in: Doğu Karadeniz Doğal Çevre Tartışmaları, BEYAZLI Dilek, PULATKAN Müberra, ÖZLÜ Seda, Editor, LIVRE DE LYON, Lyon, pp.144-164, 2021
3. **VISUALIZING THOUGHT: INVESTIGATIONS OF THE THIRD DIMENSION IN LANDSCAPE DESIGN STUDIO EXAMPLE**
Kalin A.
in: ENGINEERING AND ARCHITECTURE SCIENCES Theory, Current Researches and New Trends, Can ÇİVİ, Tunçay YILMAZ, Editor, Ivpe Yayınevi, Cetinje, pp.1-15, 2020
4. **ANIMATED MOVIE SCENES AS THE METAPHORS OF CREATIVE THINKING: SCAPING THE PLAY DESIGN STUDIO**
Kalin A.
in: Architecture, Planning and Design Research Papers, Ester Eti AKYÜZ LEVI, Yasin DÖNMEZ, Bilge ŞİMŞEK İLHAN, Editor, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, pp.7-24, 2019
5. **A Methodological Research on the Investigation of the Urban Landscapes Using Serial Vision Qualities: The Case of Trabzon City**
KALIN A., OZBİLEN A., ÇEVİK S.
in: Environmental Sustainability and Landscape Management, Efe R., Cürebal İ., Gad A., Toth B., Editor, St. Kliment Ohridski University Press, Sofia, pp.58-80, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **ETKİNLİĞİN DONATI TASARIMINDAKİ ROLÜ: PEYZAJ MİMARLIĞI ÇEVRE TASARIM STÜDYOSUNDA**

OYUN KAVRAMININ OYUN MEKÂNI VE OYUN DONATISINA DÖNÜŞÜMÜ

KALIN A., ÇİĞDEM A.

V.JULUSLARARASI MOBİLYA KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.634-642

2. **PEYZAJ MİMARLIĞI İLK YIL EĞİTİMİNDE KAVRAMDAN MEKANA GEÇİŞİN ANAHTARI OLARAK TEMEL TASARIM STÜDYOSU PRATIĞI**
KALIN A., AKYOL D., TARAKCI EREN E.
1st International Congresses on New Horizons in Education and Social Science (ICES - 2018), İstanbul, Turkey, 9 - 11 April 2018
3. **Installation Art As A Placemaking Approach in Urban Public Spaces**
Kalin A.
CELA2018-Transforming The Discussion, Virginia, United States Of America, 21 - 24 March 2018
4. **FAIRYTALE OR NIGHTMARE? INVESTIGATIONS ON REVERSING COASTAL CITY SILHOUETTE OF IZMIR**
AKYOL D., KALIN A.
LIVENARCH 5 th International Congress, 28 - 30 September 2017
5. **Kamusal Alanlardaki Değişime Dair Metropol Kentlerindeki Yeşil Alan Politikaları**
KALIN A., KURT KONAKOĞLU S. S., KURDOĞLU B. Ç.
2. Uluslararası Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Kongresi, Kocaeli, Turkey, 12 - 13 May 2017, pp.795-796
6. **Silhouette Analysis of Coastal Landmark Ayasofya**
KALIN A., Yazıcı T.
Marine Coastal Development Sustainability MACODESU 2015, Trabzon, Turkey, 18 September - 20 December 2015, pp.167
7. **A BASED ON ECOLOGICAL IDENTIFICATION OF LANDSCAPE CHARACTER IN MOUNTAIN ROADSIDE CORRIDOR BY USING LANDSCAPE METRICS**
Eroğlu E., ACAR C., Çakır G., KALIN A.
International Conference "APPLIED ECOLOGY: PROBLEMS, INNOVATIONS, Batumi, Georgia, 7 - 10 May 2015, pp.52
8. **Searching for User's Profile in Urban Parks:The Case Study of Trabzon City**
Doğan F., KALIN A.
BENA 2012-Sustainable Landscape Planning and Safe Environment, İstanbul, Turkey, 21 - 24 June 2012, pp.335-341
9. **Mountaion Road Corridors of Turkey and Landscape Character Assessment: Road Corridor of Ataköy-Sultanmurat-Uzungöl**
ACAR C., Eroğlu E., Çakır G., KALIN A.
Scales of Nature- 48th IFLA World Congress, Zürich, Switzerland, 27 - 29 June 2011, pp.469
10. **Landscapes We Raised in: Understanding the City From its Lived Landscapes**
KALIN A.
Scales of Nature- 48th IFLA World Congress, Zürich, Switzerland, 27 - 29 June 2011, pp.331
11. **Learning From Landscape Patterns:An Investigation on Landscape Patterns Signifying Countries, Japan and Turkey**
KALIN A.
The 1st International Symposium on Turkish and Japanese Environment and Forestry, Trabzon, Turkey, 4 - 06 November 2010, vol.3, pp.1150-1173
12. **Urban Expansion and the Change of Urban Landscape in Trabzon**
KALIN A.
URBIO2010- Proceedings of the 2nd International Conference of Urban Biodiversity and Design, Nagoya, Japan, 18 - 22 May 2010, pp.305
13. **An Investigation on a Methodology About Determination of Visual Quality Preference Relationship in Mountain Forests**
Kalin A.
Mountain Forests in a Changing World-Advances in Research on Sustainable Management and The Role of Academic Education, Vienna, Austria, 2 - 04 April 2008, pp.28-29
14. **An Investigation on a Methodology About Determination of Visual Quality Preference Relationship in**

Mountain Forests

KALIN A.

Mountain Forests in a Changing World, Advances in Research on Sustainable Management and the Role of Academic Education, Viyana, Austria, 2 - 04 April 2008

15. **Türkiyede Açılan Peyzaj Mimarlığı Bölümlerinde Aşıl原因 Çevre Ahlakına Dair Sorular**
HACİFAZLIOĞLU M., KALIN A.
V. Ulusal Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi, Trabzon, Turkey, 29 April - 01 May 2004, vol.3, pp.5-8
16. **Doğal Çevrelerde Koruma ve Kullanım**
ŞENDUR E., DİRLİK Y., KALIN A.
V. Ulusal Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi, Trabzon, Turkey, 29 April - 01 May 2004, vol.3, pp.24-28
17. **A Sample Study About Visual Assessment in Functional Planning of a Forest Area:Karagöl**
KALIN A., OKTAN E.
Decision Support For Multiple Purpose Forestry-A Transdisciplinary Conference on the Development and Application of Decision Support Tool for Forest Management, Viyana, Austria, 23 - 25 April 2003, pp.1-9
18. **Perception of trees as a Sign: An investigation About Trees, Their Usage and Attractive Power**
ÖZBİLEN A., KALIN A.
Our Visual Landscape A Conference on Visual Resource Management, Ascona, Switzerland, 23 - 25 August 1999, pp.10
19. **Formal Aesthetic Characteristics of Unique Natural Landscapes As Showing Difference from Its Own Geography: An Assessment for Turkey**
KALIN A., PULATKAN M., Gedikli R., ACAR C.
Our Visual Landscape Conference, Ascona, Switzerland, 23 - 27 August 1999, pp.57
20. **Formal Aesthetic Characteristics of Unique Natural Landscape as Showing Difference from its own Geography An Assessment for Turkey**
KALIN A., PULATKAN M., GEDİKLİ R., ACAR C.
Our Visual Landscape, A Conference on Visual Resource Management, Ascona, Switzerland, 23 - 27 August 1999
21. **Trabzon için Etkili Olan Gürültü Kirliliği Üzerine Bir Araştırma**
ÖZBİLEN A., DEMİREL Ö., KALIN A., YAYLALI T.
2. Ulusal Akustik ve Gürültü Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 25 October 1996, pp.243-250
22. **Trabzon İçin Etkili Olan Gürültü Kirliliği Üzerine Bir Araştırma**
Özbilen A., DEMİREL Ö., KALIN A.
2. Ulusal Akustik ve Gürültü Kongresi, Antalya, Turkey, 23 May 1996 - 25 October 1995, pp.242-250
23. **Trabzon Parklarındaki Gürültü Kirliliğine Yeşil Dokuyla Çözüm Yaklaşımı**
ÖZBİLEN A., DEMİREL Ö., KALIN A.
I. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 25 October 1995, vol.1, pp.159-168
24. **KTÜ Çevre Kolu Esiroğlu Beldesi Erozyonla Mücadele, Ağaçlandırma ve Peyzaj Düzenlemesi Örnek Projesi**
YENİDOĞAN U., KALIN A.
I. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 25 October 1995, vol.4, pp.91-95
25. **Trabzon Kent Alanlarında Gürültü Problemine Yeşil Doku İle Çözüm Yaklaşımı**
Özbilen A., DEMİREL Ö., KALIN A.
I. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 25 October 1995, pp.74-75
26. **KTÜ Orman Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü Eğitim- Öğretim Çizgisi Ve Programları**
ÖZBİLEN A., KALIN A.
Ülkemizde Peyzaj Mimarlığı Eğitimi Ve Evrensel Entegrasyonu Sempozyumu, İzmir, Turkey, 29 - 30 May 1995, pp.45-47
27. **KTÜ Peyzaj Mimarlığı Bölümü Eğitim Öğretim Çizgisi ve Programları**
ÖZBİLEN A., KALIN A.
Ülkemizde Peyzaj Mimarlığı Eğitimi ve Evrensel Entegrasyonu Sempozyumu, İzmir, Turkey, 19 - 20 May 1995

Academic and Administrative Experience

2015 - 2019

Head of Department

Karadeniz Technical University, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı

Metrics

Publication: 41

Citation (WoS): 8

Citation (Scopus): 10

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Landscape Architecture, Landscape Architecture, Landscape Planning, Visual Landscape Evaluation, Urban Landscape Planning, Landscape Design, Pedestrian Zones

Non Academic Experience

KTÜ

Yıldız Teknik Üniversitesi