

ARZU KALIN

PROF. DR.

E-posta : arzuk@ktu.edu.tr

İş Telefonu : [+90 462 377 2827](tel:+904623772827)

Adres : KTÜ Orman Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü 61080  
TRABZON

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2988-1916

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAR-3652-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 117642

## Öğrenim Bilgisi

Doktora  
1997 - 2004

Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Peyzaj Mimarlığı, Türkiye

Yüksek Lisans  
1994 - 1997

Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Peyzaj Mimarlığı, Türkiye

Lisans  
1990 - 1994

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, Türkiye

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Yaptığı Tezler

Doktora, ÇEVRE TERCİH VE DEĞERLENDİRMESİNDE GÖRSEL KALİTENİN BELİRLENMESİ VE GELİŞTİRİLMESİ:

TRABZON SAHİL BANDI ÖRNEĞİ, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Peyzaj Mimarlığı, 2004

Yüksek Lisans, BİTKİLERİN ANLAMSAL BOYUTU: FARKLI FONKSİYONLARDAKİ BİNA VE MEKANLARLA ANILABİLEN  
BİTKİLER ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Peyzaj Mimarlığı, 1997

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr.  
2023 - Devam Ediyor

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı

Doç. Dr.  
2015 - 2023

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı

Doç. Dr.  
2021 - 2022

Yıldız Teknik Üniversitesi, -----, Akıllı Şehirler Uygulama ve Araştırma Merkezi

Yrd. Doç. Dr.  
2004 - 2015

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı

Araştırma Görevlisi  
1994 - 2005

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı

## Desteklenen Projeler

1. KALIN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tarihsel Süreç İçerisindeki Kültürel Değişimin Fiziksel ve Algısal Değişim Bağlamında İrdelenmesi: Trabzon Kent Meydanları Örneği, 2013 - 2016
2. Çakır G., Acar C., Kalın A., Gel A. G., Eroğlu E., Güneroğlu N., Kahveci H., Yalçınalp E., Altun L., Palabaş Uzun S., TÜBİTAK Projesi, Dağlık Alan Yol Koridorlarının Peyzaj Karakterinin Belirlenmesi: Doğu Karadeniz Bölgesi Ataköy-Sultanmurat-Uzungöl Yol Güzergahı Örneği, 2009 - 2011

## Ödüller

1. Kalın A., Çebi Okumuş E. Y., Okumuş C. H., Kaya P., Bal E., Aydoğmuş S., Kul E., Yüksek T., 1. Ödül, İstanbul Senin, Haliç Kıyıları Tasarım Yarışması (3. Bölge), İstanbul Büyükşehir Belediyesi Park Bahçe Ve Yeşil Alanlar Daire Başkanlığı, Ocak 2020

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat, 2018  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yardımcı Doçentlik Kadro Ataması Yabancı Dil Sınavı Jüri Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mart, 2014  
Tez Savunma (Doktora), Tuğba DÜZENLİ'nin Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2010  
Tez Savunma (Doktora), Sema MUMCU'nun Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat, 2009  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Armağan Seçil MELİKOĞLU'nun Yüksek Lisans Tez Savunma Jüri Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran, 2008  
Tez Savunma (Doktora), Serap YILMAZ'ın Doktora Tez Savunma Jüri Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ocak, 2008  
Yarışma, Kalkınma Mahallesi Parkı Bölgesel Fikir Projesi Yarışması, Trabzon Belediyesi, Kasım, 2004

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

1. **EXAMPLE OF A RECREATION-ORIENTED CYCLE TRACK DESIGN AT UNIVERSITY CAMPUSES**  
Kalin A., Yurtcan M., Kurdoğlu B. C.

- JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, cilt.20, sa.2, ss.965-975, 2019 (SCI-Expanded)
- 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, cilt.29, sa.1, ss.241-271, 2012 (AHCI)
  - The semantic value of plants in the perception of space**  
OZBILEN A., Kalin A.  
BUILDING AND ENVIRONMENT, cilt.36, sa.2, ss.257-279, 2001 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- TÜKETİCİLERİN KAFE VE LOKANTA TERCİHLERİNİN BELİRLENMESİNE YÖNELİK BİR UYGULAMA**  
TON NUKHANH TRAM T. N. T., Keskin D., KALIN A.  
Uluslararası Yönetim İktisat ve İşletme Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.972-1005, 2022 (Hakemli Dergi)
- Kentsel Mekanı Tanımlayan Örtünün Retorik Analizine Dair Bir Öneri**  
Kalin A., Azaklı A.  
Uluslararası Hakemli Tasarım ve Mimarlık Dergisi, cilt.0, sa.26, ss.164-192, 2022 (Hakemli Dergi)
- Kentsel Mekanı Değiştiren ve Dönüştüren Üst Örtülere Dair Bir Sınıflandırma Denemesi**  
AZAKLI A., KALIN A.  
Yakın Mimarlık Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.85-112, 2022 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.13, sa.4, ss.679-695, 2018 (ESCI)
- Amasya Kent Örneğinde Yeşilyol Güzergâhlarının AHS ile Öncelikli İşlevlerinin Belirlenmesine Yönelik Bir Çalışma**  
Kurdoğlu B. Ç., Kurt Konakoğlu S. S., Usta Z., Çelik K. T., Demirel Ö., Kalın A.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Mimarlık Bilimleri ve Uygulamaları Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.21-30, 2016 (Hakemli Dergi)
- 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, ss.161-179, 2014 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- An Interactive Urban Furniture That Produces Interactive Urban Spaces: Installation**  
KALIN A.  
Change-Transformation and Critique of Urban Spaces Urban Spaces: Typology, Media, Art and New Perspectives , ÇEVİK SONAY, DEMİREL ÖNER, ÖZDOĞAN HAVVA, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.223-246, 2023
- Pocket Parks And Parklets As Tactical Urbanism Strategies Of Placemaking**  
KALIN A.  
Change-Transformation And Critique of Urban Spaces Urban Spaces: Policies and Identity, ÇEVİK SONAY, DEMİREL ÖNER, ÖZDOĞAN HAVVA, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.47-70, 2023
- Çocukların Oyun Mekanı Olarak Sokak Algısı: Benim Hayal Sokağım**  
SEYHAN Ç., KALIN A.  
Peyzaj Araştırmaları II, DEMİREL Öner, DÜZGÜNEŞ Ertan, Editör, LIVRE DE LYON, Lyon, ss.1-19, 2022
- Trabzon'un Geçmişteki Kıyı Çizgisi ve Kıyı Kullanım Kültürünün Değişimi**  
Kalin A.  
Doğu Karadeniz Doğal Çevre Tartışmaları, BEYAZLI Dilek, PULATKAN Müberra, ÖZLÜ Seda, Editör, LIVRE DE LYON,

Lyon, ss.144-164, 2021

5. **Visualizing Thought: Investigations of the Third Dimension in Landscape Design Studio Example**  
KALIN A.  
Engineering and Architecture Sciences Theory, Current Researches and New Trends, ÇİVİ Can, YILMAZ Tuncay, Editör, IVPE, Sofya, ss.1-15, 2020
6. **Animated Movie Scenes as the Metaphors of Creative Thinking: Scaping the Play Design Studio**  
KALIN A.  
Architecture, Planning and Design Research Papers, AKYÜZ LEVİ Ester Eti, DÖNMEZ Yasin and ŞİMŞEK İLHAN Bilge, Editör, Gece Akademi, Sofya, ss.7-24, 2019
7. **A Methodological Research on the Investigation of the Urban Landscapes Using Serial Vision Qualities: The Case of Trabzon City**  
KALIN A., ÖZBİLEN A., ÇEVİK S.  
Environmental Sustainability and Landscape Management, Efe Recep, Cürebal İsa, Gad Abdalla, Toth Brigitta, Editör, St. Kliment Ohridski University Press, Sofya, ss.58-80, 2016

### Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

1. **ETKİNLİĞİN DONATI TASARIMINDAKİ ROLÜ: PEYZAJ MİMARLIĞI ÇEVRE TASARIM STÜDYOSUNDA OYUN KAVRAMININ OYUN MEKÂNI VE OYUN DONATISINA DÖNÜŞÜMÜ**  
KALIN A., ÇİĞDEM A.  
V.ULUSLARARASI MOBİLYA KONGRESİ, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.634-642
2. **PEYZAJ MİMARLIĞI İLK YIL EĞİTİMİNDE KAVRAMDAN MEKANA GEÇİŞİN ANAHTARI OLARAK TEMEL TASARIM STÜDYOSU PRATİĞİ**  
KALIN A., AKYOL D., TARAKCİ EREN E.  
1st International Congresses on New Horizons in Education and Social Science (ICES - 2018), İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2018
3. **Installation Art As A Placemaking Approach in Urban Public Spaces**  
Kalin A.  
CELA2018-Transforming The Discussion, Virginia, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 24 Mart 2018
4. **FAIRYTALE OR NIGHTMARE? INVESTIGATIONS ON REVERSING COASTAL CITY SILHOUETTE OF IZMIR**  
AKYOL D., KALIN A.  
LIVENARCH 5 th International Congress, 28 - 30 Eylül 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, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2017, ss.795-796
6. **Silhouette Analysis of Coastal Landmark Ayasofya**  
Kalin A., Yazıcı T.  
Marine Coastal Development Sustainability MACODESU 2015, Trabzon, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2015, ss.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, Gürcistan, 7 - 10 Mayıs 2015, ss.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, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2012, ss.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, İsviçre, 27 - 29 Haziran 2011, ss.469
10. **Landscapes We Raised in: Understanding the City From its Lived Landscapes**  
KALIN A.  
Scales of Nature- 48th IFLA World Congress, Zürich, İsviçre, 27 - 29 Haziran 2011, ss.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, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010, cilt.3, ss.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, Japonya, 18 - 22 Mayıs 2010, ss.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, Avusturya, 2 - 04 Nisan 2008, ss.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, Avusturya, 2 - 04 Nisan 2008
15. **Türkiyede Açılan Peyzaj Mimarlığı Bölümlerinde Aşılana Çevre Ahlakına Dair Sorular**  
HACIFAZLIOĞLU M., KALIN A.  
V. Ulusal Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi, Trabzon, Türkiye, 29 Nisan - 01 Mayıs 2004, cilt.3, ss.5-8
16. **Doğal Çevrelerde Koruma ve Kullanım**  
ŞENDUR E., DİRLİK Y., KALIN A.  
V. Ulusal Orman Fakülteleri Öğrenci Kongresi, Trabzon, Türkiye, 29 Nisan - 01 Mayıs 2004, cilt.3, ss.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, Avusturya, 23 - 25 Nisan 2003, ss.1-9
18. **Perception of trees as a Sign: An investigation About Trees, Their Usage and Attractive Power**  
OZBILEN A., KALIN A.  
Our Visual Landscape A Conference on Visual Resource Management, Ascona, İsviçre, 23 - 25 Ağustos 1999, ss.10
19. **Formal Aesthetic Characteristics of Unique Natural Landscapes As Showing Difference from Its Own Geography: An Assesment for Turkey**  
KALIN A., PULATKAN M., Gedikli R., ACAR C.  
Our Visual Landscape Conference, Ascona, İsviçre, 23 - 27 Ağustos 1999, ss.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, İsviçre, 23 - 27 Ağustos 1999
21. **Trabzon için Etkili Olan Gürültü Kirliliği Üzerine Bir Araştırma**  
OZBILEN A., DEMİREL Ö., KALIN A., YAYLALI T.  
2. Ulusal Akustik ve Gürültü Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 25 Ekim 1996, ss.243-250
22. **Trabzon İçin Etkili Olan Gürültü Kirliliği Üzerine Bir Araştırma**  
Özbilen A., DEMİREL Ö., Kalın A.  
2. Ulusal Akustik ve Gürültü Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 Mayıs 1996 - 25 Ekim 1995, ss.242-250
23. **Trabzon Parklarındaki Gürültü Kirliliğine Yeşil Dokuyla Çözüm Yaklaşımı**

OZBİLEN A., DEMİREL Ö., KALIN A.

I. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Ekim 1995, cilt.1, ss.159-168

24. **KTÜ Çevre Kolu Esiroğlu Beldesi Erozyonla Mücadele, Ağaçlandırma ve Peyzaj Düzenlemesi Örnek Projesi**

YENİDOĞAN U., KALIN A.

I. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Ekim 1995, cilt.4, ss.91-95

25. **Trabzon Kent Alanlarında Gürültü Problemine Yeşil Doku İle Çözüm Yaklaşımı**

Özbilen A., DEMİREL Ö., Kalın A.

I. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Ekim 1995, ss.74-75

26. **KTÜ Orman Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü Eğitim- Öğretim Çizgisi Ve Programları**

OZBİLEN A., KALIN A.

Ülkemizde Peyzaj Mimarlığı Eğitimi Ve Evrensel Entegrasyonu Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 29 - 30 Mayıs 1995, ss.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, Türkiye, 19 - 20 Mayıs 1995

## Akademik İdari Deneyim

2023 - Devam Ediyor	<b>Anabilim/Bilim Dalı Başkanı</b>	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı
2015 - 2019	<b>Anabilim/Bilim Dalı Başkanı</b>	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı
2009 - 2015	<b>Farabi Programı Kurum Koordinatörü</b>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
2007 - 2015	<b>Erasmus Programı Kurum Koordinatörü</b>	Karadeniz Teknik Üniversitesi, --

## Metrikler

Yayın: 44

Atıf (WoS): 8

Atıf (Scopus): 10

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

## Araştırma Alanları

Peyzaj Mimarlığı, Tarımsal Bilimler, Ziraat, Peyzaj Mimarisi, Peyzaj Planlama, Görsel Peyzaj Değerlendirme, Kentsel Peyzaj Planlama, Peyzaj Tasarımı, Yaya Bölgeleri

## Akademi Dışı Deneyim

KTÜ, Yardımcı Doçent

Üniversite, Yıldız Teknik Üniversitesi, YTU Akıllı Şehirler Araştırma ve Uygulama Merkezi, Araştırmacı