

## Assoc. Prof. Neslihan DEMİRCAN

### Personal Information

**Email:** demircan@atauni.edu.tr

**Web:** <https://atauni.edu.tr/neslihan-demircan>

### International Researcher IDs

ScholarID: vhp07KsAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5197-6220

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-4617-2016

ScopusID: 15847575800

Yoksis Researcher ID: 48227

### Education Information

Doctorate, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, Turkey 2002 - 2010

Postgraduate, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, Turkey 1998 - 2002

Undergraduate, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, Turkey 1993 - 1997

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Mevcut ve Öneri Kentsel Dönüşüm Projelerinin Peyzaj Mimarlığı Açısından İrdelenmesi, Erzurum Örneği, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı, 2010

Postgraduate, Erzurum Kentinde Botanik Bahçesi Oluşturma Kriterleri Üzerine Bir Araştırma, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı, 2002

### Research Areas

Architecture, Engineering and Technology

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2020 - Continues

Assistant Professor, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2018 - 2019

Assistant Professor, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı, 2011 - 2018

Research Assistant PhD, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı, 2010 - 2011

Research Assistant, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, 1998 - 2010

### Academic and Administrative Experience

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2024 - Continues  
Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2021 - Continues  
Staj Başkanı, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2021 - Continues  
Assistant Manager of Research and Application Center, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2021 - Continues  
Head of Department, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2019 - Continues  
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2016 - 2022  
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2019 - 2021  
Atatürk Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2018 - 2019  
Atatürk Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2017 - 2018  
Fakülte Ders ve Sınav Koordinatörlüğü, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı, 2011 - 2016

## Courses

MİMARİ ESKİZ, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
EKOLOJİK ULAŞIM SİSTEMLERİ, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
MİMARİ TASARIM STÜDYOSU II, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
MİMARİ TASARIM STÜDYOSU VI, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Açık ve Yeşil Alan Sistemleri ve Kentsel Tasarım, Postgraduate, 2023 - 2024  
MİMARİ TASARIM STÜDYOSU I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
KENTLERDE DÖNÜŞEN PEYZAJ, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
MİMARİ TASARIM STÜDYOSU V, Undergraduate, 2023 - 2024  
BASİC DESIGN, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
KENTSEL MEKAN DÜZENLEME, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Landscape Architecture, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
MİMARİ TASARIM STÜDYOSU VIII, Undergraduate, 2020 - 2021, 2018 - 2019  
MİMARİ TASARIM STÜDYOSI IV, Undergraduate, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
MİMARİ TASARIM STÜDYOSU VII, Undergraduate, 2020 - 2021  
MİM-201 MİMARİ TASARIM STÜDYOSU III, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
MİM-311 EKOLOJİ VE MİMARLIK, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
MİM-408 PEYZAJ TASARIM STÜDYOSU, Undergraduate, 2016 - 2017

## Advising Theses

Demircan N., Afet Sonrası Konteyner Kent Tasarım ve Planlama İlkelerinin İncelenmesi: Malatya Beydağı Konteyner Kent Örneği, Postgraduate, H.Perize(Student), Continues  
Demircan N., DEPREM SONRASI TOPLANMA ALANI OLARAK KENTSEL AÇIK VE YEŞİL ALANLARIN ÖNEMİ:ERZURUM İLİ HAYDAR ALİYEV PARKI ÖRNEĞİ, Postgraduate, E.KARAÇUHALILAR(Student), 2023  
Demircan N., SOĞUK İKLİM BÖLGELERİNDE KENTSEL TASARIM VE YAYALAŞTIRMA İLİŞKİSİ, AĞRI İLİ ÖRNEĞİ, Postgraduate, H.TOTU(Student), 2023  
Demircan N., Kentsel bağlamda tarihi yapılarda yeniden işlevlendirme: Gümrük Han ve çevresi örneği, Postgraduate, E.ESRA(Student), 2023

Demircan N., PEYZAJ MİMARLIĞINDA BİYOFİLİK TASARIM ETKİLERİ:SAĞLIK BAHÇELERİ, Postgraduate, M.AKTAŞ(Student), 2020

Demircan N., Erzurum kenti mezarlık alanları peyzaj çalışmalarının değerlendirilmesi "Asri mezarlık ve Abdurrahman Gazi mezarlığı örneği, Postgraduate, K.BEKTAŞ(Student), 2020

Demircan N., Dönüşüme bağlı sürdürülebilir planlama yaklaşımlarının değerlendirilmesi; Erzurum örneği, Postgraduate, T.YILDIRIM(Student), 2019

## **Jury Memberships**

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, March, 2024

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, November, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, October, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, September, 2023

Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi, August, 2023

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Erzurum Teknik Üniversitesi, July, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, June, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, June, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, May, 2023

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Erzurum Teknik Üniversitesi, February, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, September, 2022

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, December, 2021

Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, September, 2020

Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Atatürk Üniversitesi, July, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, February, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, September, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, September, 2019

## **Designed Courses And Trainings**

Kazaz E., Demircan N., İlkokul Öğrencilerinde Çevre Algısının Kuş Bakışı Çizimlerle (Kroki) Oluşturulması, December 2023

## **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **POSSIBLE WAYS OF MITIGATING THE EFFECTS OF CLIMATE CHANGE USING EFFICIENT URBAN PLANNING AND LANDSCAPE DESIGN PRINCIPLES IN TURKEY**  
TOY S., DEMİRCAN N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.2, pp.710-717, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **CHECKING THREE - YEAR DIFFERENCES IN SOME CLIMATIC ELEMENTS BETWEEN URBAN AND RURAL AREAS AFTER A TWELVE - YEAR PERIOD CONSIDERING SOME EFFECTIVE PARAMETERS AND SOLUTIONS**  
Demircan N., Toy S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.2, pp.718-725, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Determination of the preference of urban people in picnic areas with different landscape characteristics**  
YILMAZ H., TURGUT H., DEMİRCAN N.

- Scientific Research and Essays, vol.6, no.8, pp.1740-1752, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **Place of Fountains in Urban Space: A case study in Erzurum, Turkey.(3-4)July-October, 1188-1192**  
ÖZER S., DEMİRCAN N.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE, vol.8, pp.1188-1192, 2010 (SCI-Expanded)
- V. **Succulent plant diversity in Turkey I. Stonecrops(Crassulaceae)**  
Karahan F., OZ I, Demircan N., STEPHENSON R.  
HASELTONIA, no.12, pp.41-54, 2006 (SCI-Expanded)
- VI. **Erzurum Kentinde Botanik Bahçesi Oluşturulması Üzerine Bir Araştırma**  
DEMİRCAN N., YILMAZ H.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.35(3-4), pp.193-200, 2004 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Cultural Heritage Management in the Context of Sustainable Tourism: The Case of Öşkvan Monastery (Uzundere, Erzurum)**  
Özgeriş M., Demircan N., Karahan A., Gökçe O., Karahan F., Sezen I., Akpınar Külekçi E.  
SUSTAINABILITY, vol.16, no.22, pp.1-21, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **SOMUT KÜLTÜREL MİRAS ÖRNEKLERİNİN SÜRDÜRÜLEBİLİR TURİZM İLKELERİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ: HAHO MANASTIRI (ERZURUM)**  
ÖZGERİŞ M., KARAHAN A., AKPINAR KÜLEKÇİ E., DEMİRCAN N., SEZEN I., KARAHAN F.  
Turkish Journal of Landscape Research, vol.6, no.1, pp.1-14, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Investigation of Bicycle Use and Bicycle Road Application Principles in Transportation: The Case of Elazığ**  
Demircan N., Başgün Ö. F.  
Kent Akademisi (Online), vol.16, no.2, pp.1265-1296, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Elazığ İlinin Avrupa Yeşil Başkent Ödülü Kriterleri Açısından İncelenmesi**  
Demircan N., Başgün Ö. F.  
PLANARCH - Design and planning research, vol.6, no.1, pp.27-39, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Türkiyenin Dünya Fuarı Deneyimi: Expo 2016 Antalya Üzerine Bir İnceleme**  
KARAHAN F., ÖZGERİŞ M., DEMİRCAN N., SEZEN I., KARAHAN A.  
Journal of humanities and tourism research (Online), vol.11, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Mavi-Yeşil Altyapı Kapsamında Erzurum Kent Merkezinin Değerlendirilmesi**  
Demircan N., Aksu A., Kuzulugil A. C.  
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, vol.22, no.2, pp.409-421, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Mimarlık ve Tasarım Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölüm Öğrencilerinin Mesleklerine Bakışlarının Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**  
DEMİRCAN N., AYTATLI B., DEMİRCİOĞLU YILDIZ N.  
Journal of Bartın Faculty of Forestry, vol.21, no.1, pp.14-20, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Biodiversity and Urban Gardens: Medicinal and Aromatic Plants That Can Used In Erzurum (Turkey) Urban Gardens**  
DEMİRCAN N., SEZEN I., SEZEN KARAOĞLAN E.  
Mimarlık Bilimleri ve Uygulamaları Dergisi (MBUD), vol.3, pp.81-88, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Erzurum Kent İnsanının Rekreatyonel Davranış Biçimleri**  
DEMİRCAN N., AYTATLI B., DEMİRCİOĞLU YILDIZ N.  
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, vol.20, pp.420-430, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **ERZURUM KENTİ'NDE KİŞİYE TAHSİSLİ BAHÇE TASARIMI ÖNERİSİ**  
DEMİRCAN N., SEZEN I.  
Ata Planlama ve Tasarım Dergisi, vol.2, pp.21-34, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **TÜRKİYE KENTSEL İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ LİTERATÜRÜ**  
DEMİRCAN N., TOY S.

- ATLAS INTERNATIONAL REFERRED JOURNAL ON SOCIAL SCIENCES, vol.4, pp.809-814, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **THE EVALUATION OF THE URBAN AGRICULTURE AS URBAN ECOSYSTEM SERVICES ABOUT THE MITIGATING EFFECTS AT CLIMATE CHANGES**  
DEMİRCAN N.  
ATLAS INTERNATIONAL REFERRED JOURNAL ON SOCIAL SCIENCES, vol.4, no.9, pp.485-491, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Sürdürülebilir ve Yaşanabilir Kentler İçin Yeşil Alanların Kullanımları; Kişiyi Tahsisli Kent Bahçeleri**  
DEMİRCAN N., SEZEN I.  
İğdır Üni. Fen Bilimleri Enst. Der, vol.8, no.1, pp.263-270, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Kadın Yaklaşımı ile Peyzaj ve Tasarım Kavramları**  
Demircan N., Sezen I., Akpınar Külekçi E., Yılmaz H.  
İnönü Üniversitesi, Sanat Tasarım Dergisi, vol.2, no.2, pp.1049-1055, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Müstakil ev Bahçelerinde Süs Bitkilerinin Kullanımında Kadının Rolü: Erzurum Örneği**  
Sezen I., Akpınar Külekçi E., Demircan N., Yılmaz S.  
İnönü Üniversitesi Sanat Tasarım Dergisi, vol.2, pp.939-946, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Gaziler Köyü Erzurum Şenkaya Örneğinde Kırsal Kalkınmayı Destekleyici Turizmin Olabilirliği ve Kadınların Rolü**  
Elif A. K., BULUT Y., DEMİRCAN N., SEZEN I.  
İnönü Üniversitesi Sanat ve Tasarım Dergisi, pp.1038-1048, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Erzurum kentinde üniversite adaylarının Peyzaj Mimarlığı mesleğine bakışlarının belirlenmesi üzerine bir araştırma**  
Özer S., Sezen I., Demircan N.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.23, no.1, pp.23-29, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **ERZURUM KENT HALKININ HOBİ BAHÇESİ HAKKINDAKİ GÖRÜŞLERİNİN BELİRLENMESİ**  
YILMAZ H., Turgut H., DEMİRCAN N.  
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.A, no.1, pp.96-110, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Erzurum Kent Belleğinde "Geçmişten Geleceğe Cumhuriyet Yapılarının İzleri Pavilion Tasarımı"**  
Demircan N., Koç B. B.  
in: Cumhuriyet'in İkinci 100'üne Doğru Erzurum Mekansal Belleği, Prof. Dr. Reyhan Midilli SARI, Editor, Atatürk Üniversitesi Yayinevi Koordinatörlüğü, Erzurum, pp.164-171, 2024
- II. **Emergent approaches to urban gardening**  
Caputo S., Schwab E., Tsiambaos K., Benson M., Bonnavaud H., Demircan N., Delshammar T., Merieles F., Moran N., Pourias J.  
in: Urban Allotment Gardens In Europa, Bell S., Fox-Kamber R., Keshavarz N., Benson M., Caputo S., Noori S., and Voigt A., Editor, Routledge, New York, pp.229-254, 2016
- III. **7,8,10,11,12,13. Fact Sheetsler**  
DEMİRCAN N., TANÜLKÜ B.  
in: Urban Gardens In Europe Urban Gardens Factsheets, Runrid Fox-Kämper as Chair of the COST Action, Editor, Cost Urban Allotment Gardens, 2016
- IV. **Assessment of Visual Quality in Geomorphologic Landscape: Case Study of Tortum Creek Valley, Uzundere District (Erzurum/Turkey)**  
SEZEN I., DEMİRCAN N., KARAHAN F., POLAT Z.  
in: Environment and Ecology at the Beginning of 21st Century, Prof. Dr. Recep EFE Prof. Dr. Carmen BIZZARRI Prof. Dr. İsa CÜREBAL Prof. Dr. Gulnara N. NYUSUPOVA, Editor, ST. KLIMENT OHRIDSKI UNIVERSITY PRESS SOFIA • 2015, Sofya, pp.556-569, 2015

- V. **Mahallebaşı ve Çevresi Bütüncül Gelişme Stratejisi MAH GES ve Eylem Planı 2015 2023**  
KARAHAN F., YEKATERINA S., MAIA K., DEMİRCAN N., SEZEN I., PATAN E., ÖZBEN M., GÜLSOY S.  
ERZURUM VALİLİĞİ, Erzurum, 2014
- VI. **Fiziki Çevre Analizi**  
SEZEN I., DEMİRCAN N., PATAN E.  
in: Mahallebaşı ve Çevresi Bütüncül Gelişme Stratejisi Planı 2015 2023, , Editor, Zafer Ofset, pp.17-32, 2014

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Sakin Şehirler için Yeşil Yol Planlaması ve Ekolojik Ulaşım Sistemleri: Sakin Şehir Uzundere Örneği**  
"Greenway Planning for Cittaslow and Ecological Transportation Systems: The Case of Cittaslow Uzundere"  
Karahana A., Demircan N., Karahana F.  
6 th International Symposium on Innovation in Architecture, Planning and Design 9-10 November 2024, Ankara, Türkiye, Ankara, Turkey, 9 - 10 November 2024, pp.81-85
- II. **Sustainability in Cities and The Example of European Green Capitals**  
Çelik M., Demircan N.  
6th International Symposium on Innovation in Architecture, Planning and Design, Ankara, Turkey, 9 - 10 November 2024, pp.159-167
- III. **Sponge Cities in The Fight Against Climate**  
Kırmızıbayrak E., Demircan N., Irmak M. A.  
6th International Symposium on Innovation in Architecture, Planning and Design, Ankara, Turkey, 9 - 10 November 2024, pp.153-158
- IV. **The Impact Of Vegetating Building Surfaces On Urban Microclimate**  
Demircan N., Çubukçu G. S., Bayburtlu H., Toy S.  
6th International Symposium on Innovation in Architecture, Planning and Design, Ankara, Turkey, 9 - 10 November 2024, pp.145-152
- V. **Afet Sonrası Konteyner Kent Tasarım ve Planlama İlkelerinin İncelenmesi: Malatya Beydağı Konteyner Kent Örneği**  
Düzleme H. P., Demircan N.  
6 th International Symposium on Innovation in Architecture, Planning and Design 9-10 November 2024, Ankara, Türkiye, Ankara, Turkey, 9 - 10 November 2024, pp.63-80
- VI. **Examination of Erzurum Havuzbaşı City Square in Terms of Urban Landscape Use**  
Demircan N., Bülbül K.  
6th International Symposium on Innovations in Scientific Areas, Ankara, Turkey, 7 - 08 June 2024, pp.39-44
- VII. **Erzurum'da Çevre Dostu Sanayileşme: Ekolojik Planlamaya Yönelik Organize Sanayi Bölgelerinin Kent Sürdürülebilirliğine Katkısı**  
Demircan N., Çoban M. H.  
6th International Symposium on Innovations in Scientific Areas, Ankara, Turkey, 7 - 08 June 2024, pp.143-149
- VIII. **Relationship between Ecological Restoration and Landscape Design**  
Demircan N.  
5. Mimarlık Planlama ve Tasarımda İnovasyon Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 23 - 25 November 2023, pp.32-33
- IX. **Yeniden İşlevlendirmenin Kent Kimliği ve Kentsel Bellek Üzerindeki Etkisi**  
Demircan N., Özgül E. E.  
5. Mimarlık Planlama ve Tasarımda İnovasyon Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 23 November - 25 December 2023, pp.18-23
- X. **YAPI YÜZEYLERİNDE BİTKİSEL DOKULAR**  
Demircan N., Düzleme H. P.  
11. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, 10 - 12 June 2023, pp.582-595
- XI. **MALATYA KERNEK ŞELALESİNİN KENTSEL ORTAMDA İNSAN KONFORUNA ETKİSİNİN BELİRLENMESİ**

Toy S., Demircan N., Düzleme H. P.

III. ULUSLARARASI ŞEHİR ÇEVRE SAĞLIK KONGRESİ, Aydın, Turkey, 28 - 30 November 2022, pp.126-170

**XII. A DESIGN STUDIO EDITION AND SAMPLING IN ARCHITECTURE EDUCATION**

Demircan N., Demircan B., Çakmur T. Ç.

"IarcSAS" 2nd International Architectural Sciences and Applications Symposium, Baku, Azerbaijan, 9 October - 11 November 2022, pp.33

**XIII. Kent İçi Ve Yakın Çevresindeki Baraj Göletlerinin Rekreasyona Katkısı Kuzgun Barajı Örneği**

DEMİR M., DEMİRCAN N., RUZGAR A.

III. International Mediterranean Forest and Environment Symposium, Kahramanmaraş, Turkey, 3 - 05 October 2019, pp.594-600

**XIV. MÜZE PARKLARININ NİTELİKSEL GELİŞİMİNİN ŞEHİR PEYZAJINA ETKİSİ**

DORAJ P., BULUT Y., DEMİRCAN N., HOSSEIN ESKANDANI O.

INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, ALANYA, Turkey, 30 October 2018, pp.1751-1757

**XV. THE COMMON COMPONENT AMONG ARCHITECTURE AND MUSIC IN GIVING CONCEPTION TO SPACE**

DORAJ P., BULUT Y., DEMİRCAN N., AKAR Ü.

DİCLE ÜNİVERSİTESİ 1. ULUSLARARASI MİMARLIK SEMPOZYUMU, Diyarbakır, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.426-434

**XVI. Kentsel Tarım Alanlarının Önemi: Diyarbakır Hevsel Bahçeleri Örneği**

DEMİRCAN N., SEZEN I.

Dicle Üniversitesi I. Uluslararası Mimarlık Sempozyumu, 4 - 06 October 2018, pp.1011-1024

**XVII. THE INFLUENCE OF THE QUALITY IMPROVEMENT IN MUSEUM PARKS TO CREATING A DESIRABLE URBAN LANDSCAPE**

doraj p., BULUT Y., DEMİRCAN N., ESKANDANI O. H.

INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, 30 October - 03 November 2018

**XVIII. THE COMMON COMPONENT AMONG ARCHITECTURE AND MUSIC IN GIVING CONCEPTION TO SPACE**

DORAJ P., BULUT Y., DEMİRCAN N., HOSSEIN ESKANDANI O.

DİCLE ÜNİVERSİTESİ 1. ULUSLARARASI MİMARLIK SEMPOZYUMU, Diyarbakır, Turkey, 04 October 2018, pp.426-434

**XIX. KENTSEL TARIM ALANLARININ ÖNEMİ: DİYARBAKIR HEVSEL BAHÇELERİ ÖRNEĞİ**

DEMİRCAN N., SEZEN I.

DİCLE ÜNİVERSİTESİ I. ULUSLARARASI MİMARLIK SEMPOZYUMU, 4 - 06 October 2018, pp.1011-1023

**XX. The Evaluation of The Urban Agriculture as Urban Ecosystem Services About The Mitigating Effects At Climate Changes**

DEMİRCAN N.

19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region October 4-6, 2017 Rome - Italy MESAEP 2017 Roma ITALY, 4 - 06 October 2017

**XXI. Possible ways of mitigating the effects of climate change using efficient urban planning and landscape design principles in Turkey**

TOY S., DEMİRCAN N., DEMİR M.

19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, 4 - 07 October 2017

**XXII. Contribution of Dam Lakes to Recreation Kuzgun Dam**

DEMİR M., DEMİRCAN N., TOY S.

19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region October 4-6, 2017 Rome - Italy MESAEP 2017, 4 - 06 October 2017

**XXIII. Physical Environment Problems in Cities and Solution Proposals: Sample of Mahallebaşı Neighbourhood in Erzurum/Turkey**

SEZEN I., DEMİRCAN N., KARAHAN F., PATAN E.

MESAEP, 19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, Roma, Italy, 4 - 06 October 2017, pp.131

**XXIV. Use of Green Space for Livable and Sustainable Cities Urban Gardens**

- DEMİRCAN N., SEZEN I.  
Ecology Symposium 2017 Erciyes University Kayseri TURKEY, 11 - 13 May 2017
- XXV. **Biodiversity and Urban Gardens: Erzurum Turkey Medicinal and Aromatic Plants Used Urban Garden**  
SEZEN I., DEMİRCAN N., SEZEN KARAOĞLAN E.  
Ecology Symposium 2017 Erciyes University Kayseri TURKEY, 11 - 13 May 2017
- XXVI. **Biodiversity and Urban Gardens: Erzurum (Turkey) Medicinal and Aromatic Plants Used in Urban Gardens**  
SEZEN I., DEMİRCAN N., SEZEN KARAOĞLAN E.  
ECOLOGY 201711-13 May, Kayseri TURKEY, 11 - 13 May 2017
- XXVII. **Kentsel Dönüşüm Uygulamaları ve Kentsel İmaj Kazanımları Erzincan Kenti Aşağı Çarşı Mahallesi Örneği**  
DEMİRCAN N., YALÇINYAVUZ A. Ü.  
Uluslararası Erzincan Sempozyumu, 28 September - 01 October 2016
- XXVIII. **Erzurum'da Türk Bahçesi Anlayışı ve EXPO 2016 Erzurum Bahçesi Uygulaması**  
KARAHAN F., DEMİRCAN N., SEZEN I., ÇAKICI F. Z., TOY S.  
Türkiye Peyzajları I. Ulusal Konferansı, Turkey, 23 - 25 May 2016, pp.473-486
- XXIX. **Geleneksel Yeşil Çatılar ve Erzurum Örneği**  
DEMİRCAN N., ÖZER S.  
Uluslararası Kış Kentleri Sempozyumu, 10 - 12 February 2016
- XXX. **ERZURUM KENTİ MAHALLEBAŞI VE ÇEVRESİ ÇÖKÜNTÜ ALANININ TARİHİ VE SOSYO KÜLTÜREL KİMLİĞİNİN YENİDEN CANLANDIRILMASINDA DENGELER VE ÖNERİLER**  
DEMİRCAN N., SEZEN I., KARAHAN F., PATAN E.  
I. Uluslararası Kent Araştırmaları Kongresi, Eskişehir, Turkey, 16 - 17 April 2015, pp.1040-1053
- XXXI. **The Environmental and Climatic Functions of Green Roofs**  
DEMİRCAN N.  
International Conference on Environmental Science and Technology 2015, Saraybosan, Bosnia And Herzegovina, 8 - 10 September 2015, vol.1, pp.9-15
- XXXII. **Current Status and Problems Of The Protected Areas in Turkey**  
ÖZER S., DEMİRCAN N.  
International Conference on Environmental Science and Technology 2015, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 9 - 13 September 2015, vol.1, pp.55-61
- XXXIII. **Erzurum Güzelyurt Restoran**  
DEMİRCAN N., SEZEN I., PATAN E.  
Türkiye Mimarlığında Modernizmin Yerel Açılımları X. Poster Sunuşları, Erzurum, Turkey, 31 October - 02 November 2014, pp.125
- XXXIV. **Erzurum Kentinde Gündemde Olan Kentsel Dönüşüm Projeleri ve Sosyal Boyutları**  
Şimşek G., Demircan N., Bayram S.  
3. KENTSEL VE BÖLGESEL ARAŞTIRMALAR SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 6 - 07 December 2012, pp.391-402
- XXXV. **Türkiye'deki Sukkulent Bitki Çeşitliliği: Sedumlar (Crassulaceae)**  
KARAHAN F., STEPHENSON R., SEZEN I., DEMİRCAN N.  
Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, Ankara, Turkey, 22 - 23 May 2012, pp.109
- XXXVI. **Ekoköylerin Ekoturizme Katkıları**  
SEZEN I., DEMİRCAN N., AKPINAR KÜLEKÇİ E.  
I. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Turkey, 26 - 28 October 2011, pp.1011-1019
- XXXVII. **Biodiversity of Sedum species in North-eastern Anatolia Region and Similar Landscapes**  
KARAHAN F., YILMAZ H., DEMİRCAN N., TAŞTAN İ. M.  
International conference of young scientists "Advances in Botany and Ecology", Yalta, Ukraine, 21 - 25 September 2010, pp.150-151
- XXXVIII. **Sempervivums of North Eastern Anatolia Region in Turkey and Some Landscape Characteristics**  
YILMAZ H., KARAHAN F., DEMİRCAN N., TAŞTAN İ. M.  
Plant Introduction, Conservation and Biodiversity Enrichment in Botanic Gardens and Arboreta, Kiev, Ukraine, 15 -



17 September 2010, pp.358-361

- XXXIX. **İspir İlçesinin Ekoturizm Potansiyeli Yönünden İncelenmesi. İspir Pazaryolu Tarih Kültür ve Ekonomi Sempozyumu 26 28 Haziran İspir/ Erzurum**  
ÖZER S., SEZEN I., DEMİRCAN N., DEMİR M.  
İspir-Pazaryolu Tarih, Kültür ve Ekonomi Sempozyumu, Turkey, 26 - 28 June 2008
- XL. **İspir Halkının Ev Bahçesi Anlayışlarının Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**  
ÖZER S., DEMİRCAN N., SEZEN I.  
İspir-Pazaryolu Tarih, Kültür ve Ekonomi Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 26 - 28 June 2008, pp.563-575
- XLI. **Erzurum Kenti Açık-Yeşil Alanların Fiziksel Engelliler Kullanımı Yönünden Yeterliliğinin Belirlenmesi**  
YILMAZ H., SEZEN I., DEMİRCAN N., ATABEYOĞLU Ö., TOY S.  
Kent ve Sağlık Sempozyumu, Bursa, Turkey, 7 - 09 June 2006, pp.238
- XLII. **Ekoturizm ve Botanik Turizmi: Türkiye'nin Sukkulent Bitki Çeşitliliğinin Turizm Potansiyeli**  
DEMİRCAN N., SEZEN I., STEPHENSON R., KARAHAN F.  
GAP V. Mühendislik Kongresi [Uluslararası Katılımlı], Şanlıurfa, Turkey, 26 - 28 April 2006, vol.2, pp.1594-1601
- XLIII. **Accessibility Concept for Handicapped in Environmental Urban Design**  
YILMAZ H., SEZEN I., KARAHAN F., DEMİRCAN N.  
II. International Symposium for Street Furniture&Fair, İstanbul, Turkey, 24 - 27 April 2003, pp.77
- XLIV. **Kurak Bölgelerde Havza Planlamasında Bazı Sekonder Bitkilerin Biyolojik Onarım Yönünden Değerlendirilmesi**  
Yılmaz H., Karahan F., Bulut Z., Demircan N., Turgut H.  
Su Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunması, Geliştirilmesi ve Yönetimi Sempozyumu, Artvin, Turkey, 17 - 19 June 2002, pp.77

## Other Publications

- I. **Mahallebaşı ve Çevresi Bütüncül Gelişme Stratejisi Planı (2015-2023), Bölüm adı:(Kentsel Dönüşüm Çalışmaları Analizi)**  
Demircan N., Patan E., Sezen I.  
Technical Report, pp.33-39, 2014
- II. **Mahallebaşı ve Çevresi Bütüncül Gelişme Stratejisi Planı (2015-2023), Bölüm adı:(Fiziki Çevre Analizi)**  
SEZEN I., DEMİRCAN N., PATAN E.  
Technical Report, pp.17-32, 2014

## Supported Projects

Kızılelma S., Karakul Türk Ö., Demircan N., Kazaz E., Özler H., Çakmur T. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, "Erzurum Somut Olmayan Kültürel Miras Müzesi" Sergisi, 2023 - 2023

Özler H., Kazaz E., Karakul Türk Ö., Demircan N., Kızılelma S., Çakmur T. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Kentlerin Belleği: "Kent Araştırmaları Merkezi ve Müzesi" Sergisi, 2023 - 2023

Demircan N., Kazaz E., Karakul Türk Ö., Çakmur T. Ç., Kızılelma S., Özler H., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğunun Sınır Taşı Erzurum Kenti "Savaş Tarihi ve Deprem Araştırma Merkezleri ve Müzeleri" Öneri Mimari Tasarım Örnekleri Sergisi, 2023 - 2023

Kızılelma S., Özler H., Çalışkan B. N., Demircan N., Köseoğlu Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Geçici Barınma Projeleri Sergisi, 2023 - 2023

KARAHAN F., DEMİRCAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, EXPO 2016 KAFKASYA ARBORETUMU PROJE ALTYAPISININ DESTEKLENMESİ, 2016 - 2018

DEMİRCAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, AVRUPA KENTLERİNDE KİŞİYE TAHSİSLİ BAHÇE (KTB) KAVRAMI, KENTSEL YEŞİL ALAN KULLANIMI AÇISINDAN ÖNEMİ, TÜRK KENTLERİNDEKİ GECEKONU

BÖLGELERİNDE GERÇEKLEŞTİRİLECEK KENTSEL DÖNÜŞÜM UYGULAMALARINDA ALTERNATİF YEŞİL ALAN KULLANIMI OLARAK KTB ANLAYIŞININ KAZAN, 2015 - 2017

YILMAZ H., DEMİRCAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, ULUSLARARASI KIŞ KENTLERİ SEMPOZYUMU INTERNATIONAL WİNTER CİTİES SYMPOSIUM, 2015 - 2016

DEMİRCİOĞLU YILDIZ N., DEMİRCAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, BOTANİK BAHÇESİNDE İLETAP UYGULAMA ÇALIŞMALARI:SEYİR VE TERAS BAHÇESİ OLUŞTURULMASI, 2010 - 2012

Yılmaz H., Bulut Y., Yılmaz S., Karahan F., Demircan N., Zengin M., Özer S., Polat Z., Demircioğlu Yıldız N., İrmak M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Erzurum Şartlarında Bazı Yerörtücü ve Mevsimlik Bitkilerin Adaptasyon Çalışması, 2001 - 2002

## Design

Toy S., Çetin H. M., Demircan N., Dikmen O., Şimşek G., Erzurum Aziziye İlçesi Gezköy Mahallesi OSB mevki, ada 12487 parsel 1 nolu Aziziye Park Toplu Konut Projesinin Erzurum Soğuk İklim Duyarlı Enerji Verimli Mimari Proje Revizyonunun Yapılması, Environmental Design / Environmental Landscape Design Project, December 2021

Kazaz E., Demircan N., Çakmur T. Ç., Çetin H. M., Kaya A. B., Güney G., Pazaryolu Seyir Terası ve Sosyal Tesis, Environmental Design / Environmental Landscape Design Project, August 2021

DEMİRCAN N., Expo 2016 Erzurum Bahçesi Tasarımı

## Student Project

Social Project, Bir mola ver, Satranç Oynayalım..., Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, Turkey, 2022 - 2022

## Scientific Refereeing

Mimarlık Bilimleri ve Uygulamaları Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2023

ARCHITECTURAL SCIENCES AND SPATIAL PLANNING , Chapter Scientific / Professional Book Published by Renowned Publishing Houses, September 2022

TÜRK COĞRAFYA DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, April 2022

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ SEMPOZYUMU, Conference Paper (Full Text), March 2022

GAZİ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, October 2021

KENT AKADEMİSİ (ONLINE), National Scientific Refreed Journal, October 2021

Turizm Çalışmaları Dergisi,, Other Journals, June 2021

## Scientific Consultations

SAY-ÖZER MİMARLIK VE DANIŞMANLIK, Scientific Consultancy, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, Turkey, 2021 - 2022

Hasanoğlu Deresi Yaşam Vadisi Çevre Düzenleme Ön projesi, Scientific Consultancy, Ataturk University, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, Turkey, 2020 - 2021

## Tasks In Event Organizations

Demircan N., Partskhaladze G., Demiroğlu O. C., Summerlin P., Bogdanovic R., SIAP 2024 "6th International Symposium on Innovation in Architecture, Planning and Design", Scientific Congress, Ankara, Turkey, Kasım 2024

Demircan N., Demir N., Erentürk S., Açışlı Ö., Kazaz E., SISA2024 "6th International Symposium on Innovations in

Scientific Areas" Uluslararası Bilimsel Alanlarda Yenilikler Sempozyumu, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Haziran 2024

Demircan N., 3. PEYZAJ MİMARLIĞI EĞİTİM VE ÖĞRETİM ÇALIŞTAYI, İTÜ TAŞKIŞLA, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Mayıs 2024

Demircan N., ATA-DAKAM AKADEMİ 3D Sanatı ve Grafik Anlatım Teknikleri, Social Activities, Erzurum, Turkey, Ocak 2024

Demircan N., Ersanlı C. C., Demir N., VIII. International Scientific and Vocational Studies Congress – (BILMES 2023), Scientific Congress, Turkey, Aralık 2023

Midilli Sarı R., Kızılelma S., Özler H., Demircan N., Kazaz E., Aydın Ö., Elmalı Şen D., Sancar Özyavuz K., Aydın Sancaroğlu A., Öztürk E., et al., İkinci 100'e Doğru Erzurum Mekansal Belleği Çalıştayı, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Kasım 2023

Demircan N., Kazaz E., Demircioğlu Yıldız N., 5. Mimarlık, Planlama ve Tasarımda İnovasyon Sempozyumu SIAP2023 İstanbul, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Ekim 2023

Demircan N., Köseoğlu Ş., Kızılelma S., Özler H., Çalışkan B. N., Deprem ve Mimarlık Çalıştayı, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Mart 2023

Demircan N., Köseoğlu Ş., MMI-101 DERSİ GÜZ DÖNEMİ DÜZLEM-MEKAN VE HACİM KURGULARI ÖĞRENCİ ÇALIŞMALARI, Art Activities, Erzurum, Turkey, Aralık 2022

Demircan N., ata dakam akademi "Her Hafta Bir Konu" İklim Değişikliği ve Sürdürülebilirlik, Social Activities, Erzurum, Turkey, Mart 2022

Kazaz E., Demircan N., Çetin H. M., Kaya A. B., Çakmur T. Ç., Güney G., Balkaya E., Erzurum Kültür Varlıkları ve Koruma Çalıştayı I, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Mart 2022

Demircan N., Kazaz E., Öztaş D., Çetin H. M., Güney G., Kaya A. B., Güller C., Çakmur T. Ç., Balkaya E., VİZYONUNU ARAYAN KENT, MEKANINI BİÇİMLENDİREN KENTLİ, Art Activities, Erzurum, Turkey, Ekim 2021

Özer S., Demircan N., Kazaz E., Mimarlık ve Tasarım Fakültesi Vizyon Çalıştayı, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Eylül 2021

Karahan F., Sezen I., Demircan N., Kazaz E., Akpınar Külekçi E., Kentsel Yeşil Altyapı: Bisiklet Politikaları ve Uygulamaları, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Ocak 2020

Demircan N., Kazaz E., PROJE SERGİSİ Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Art Activities, Erzurum, Turkey, Ocak 2020

Çetin H. M., Çakmur T. Ç., Demircan N., Kazaz E., GÜRBÜZ Z., Mimarlık Bölümü Öğrencileri Yaz Atölyesi Kadıköy – Moda ve Çevresi, Science / Art Camp or Summer School Organization, İstanbul, Turkey, Ağustos 2018

## Metrics

Publication: 78

Citation (WoS): 17

Citation (Scopus): 20

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 3

## Congress and Symposium Activities

III. Uluslararası Sürdürülebilir Gelişme Çerçevesinde "Dağ ve Ekoloji" Kongresi (MEDESU2022), Working Group, Trabzon, Turkey, 2022

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ SEMPOZYUMU, Session Moderator, Erzurum, Turkey, 2022

ATADAKAM AKADEMİ HER HAFTA BİR KONU, Moderator, Erzurum, Turkey, 2022

## Awards

Özer N. O., Özer Y., Demircan N., Satın Alma, Bursa Hanlar Bölgesi Çarşıbaşı Kentsel Tasarım Proje Yarışması, Bursa Büyükşehir Belediyesi, February 2021

Özer N. O., Özer Y., Demircan N., 1. Mansiyon (1. Bölge), İstanbul Senin, Haliç Kıyıları Tasarım Yarışması, Konkur İstanbul - İstanbul Büyükşehir Belediyesi, July 2020

Karahan F., Demircan N., Sezen I., Aksu M. İ., Çakmakçı R., Aslantaş R., Erkovan H. İ., Güllap M. K., Toy S., Çakıcı F. Z., TARİH ÖZEL ÖDÜLÜ (EXPO 2016 ANTALYA-ERZURUM BAHÇESİ), T.C. Cumhurbaşkanlığı & Expo 2016 Antalya Ajansı Genel Sekreterliği, October 2016

## **Artistic Activity**

Kızılelma S., Özler H., Çalışkan B. N., Demircan N., Köseoğlu Ş., Geçici Barınma Projeleri Sergisi, Group Exhibition, June 2023

Köseoğlu Ş., Demircan N., İlk Eskiz / Workshop, Workshop, November 2022

Kazaz E., Demircan N., Vizyonunu Arayan Kent Mekanını Biçimlendiren Kentli Fotoğraf Yarışması, Others, October 2021

Alper Akçay A., Kavukcu M., Kavukcu E., Demircan N., Gençcelep B., Kazaz E., Atar V., Vizyonunu arayan kent, mekanını biçimlendiren kentli (Fotoğraf Yarışması), Others, October 2021

## **Representation and Promotion Activities**

Institutional Representation, KADIKÖY BELEDİYESİ VE TMMOB MİMARLAR ODASI İSTANBUL BÜYÜKKENT ŞUBESİ, Turkey, İstanbul, 2018 - 2018