

# Arş. Gör. Dr. DEMET ÜLKÜ GÜLPINAR SEKBAN

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2866](tel:+904623772866)

E-posta: [demetsekban@ktu.edu.tr](mailto:demetsekban@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/demetsekban>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9614-6009

ScopusID: 57222494921

Yoksis Araştırmacı ID: 264498

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı, Türkiye 2018 - 2024

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Peyzaj Mimarlığı, Türkiye 2014 - 2018

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı, Türkiye 2006 - 2010

## Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, İslah edilmiş maden alanlarında peyzaj tasarım yaklaşımlarının değerlendirilmesi (İstanbul Çiftalan-Kısırkaya yöresi maden alanı örneği), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018

## Araştırma Alanları

Mimarlık, Mühendislik ve Teknoloji

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

- Combining Climate Change Adaptation Strategies with Spatial Analysis and Transforming Urban Open Spaces into Landscape Design Solutions: Case of Trabzon City, Türkiye**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.  
JOURNAL OF URBAN PLANNING AND DEVELOPMENT, cilt.150, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)
- Evaluation of the variables affecting usage preferences in reclaimed areas through design focus and intensity**  
Gülpınar Sekban D. Ü., Acar C.  
EUROPEAN PLANNING STUDIES, cilt.32, sa.1, ss.121-147, 2024 (SSCI)
- Contributions of Green Infrastructure-Oriented Planning and Designing in Residential Gardens to the City's Ecosystem: Case of Trabzon City, Turkey**  
Sekban D. Ü., Akyol D.  
Journal of Urban Planning and Development, cilt.149, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- Determining usages in post-mining sites according to landscape design approaches**  
Sekban D. Ü., ACAR C.  
LAND DEGRADATION & DEVELOPMENT, cilt.32, sa.8, ss.2661-2676, 2021 (SCI-Expanded)
- EVALUATION OF SUSTAINABILITY POTENTIAL ACCORDING TO CITTASLOW CRITERIA IN**

## TURKEY/TRABZON

GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M., ACAR C.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.7, ss.5435-5446, 2019 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **SPONTANE BİTKİLERİN VARLIĞINI ve YAYILIMINI ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
The Journal of Academic Social Science, cilt.2022, sa.134, ss.309-321, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Sandy Beaches Changing in Line with Urbanization Visual Quality Values**  
ONUR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF BUILT ENVIRONMENT AND SUSTAINABILITY, cilt.9, sa.2, ss.35-45, 2022 (ESCI)
- III. **Planting Design Approach in Sustainable Urban Planning**  
Sekban D. Ü., Düzgüneş E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF BUILT ENVIRONMENT AND SUSTAINABILITY, cilt.8, sa.2, ss.63-71, 2021 (ESCI)
- IV. **Müzelerin Açık Mekan Kalitesi ve Kullanıcı Tercihleri Üzerine Karşılaştırmalı Bir İnceleme**  
Onur M., Gülpınar Sekban D. Ü.  
JOURNAL OF GRADUATE SCHOOL OF NATURAL AND APPLIED SCIENCES OF MEHMET AKIF ERSOY UNIVERSITY, cilt.11, sa.1, ss.290-300, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **ŞİFA BAHÇELERİNİN KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ KANUNİ KAMPÜSÜ ÇERÇEVESİNDE DEĞERLENDİRİLMESİ**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
Uluslararası Sosyal Araştırmalar Dergisi, cilt.13, sa.74, ss.568-575, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **The Effects of Seed and Vegetative Planting Activities on the Environment Awareness of Children**  
TARAKCI EREN E., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., DÜZENLİ T.  
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.3, ss.759-774, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Tarihi Kentsel Alanların Korunmasında Yayalaştırma Çözümü, Trabzon Arafilboyu Örneği**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., DEMİRCİ Ö., UZUNALİ A.  
THE JOURNAL OF INTERNATIONAL SOCIAL RESEARCH, cilt.12, sa.67, ss.477-486, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Affordances of Elementary Schoolyards for Children: An Elementary Schoolyard Design**  
ACAR H., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
Duzce University Journal of Forestry, cilt.15, sa.2, ss.1-16, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **İzmir – Konak İlçesi İçinde Alsancak ve Konak Meydanını Kapsayan Bir Mekânsal Tanımlamada Kentsel Tasarım Strateji Önerisi Geliştirilmesi**  
AKYOL D., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
The Journal of International Social Research, cilt.12, sa.68, ss.521-532, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Konutlar İçin Açık Alan Alternatifi Yeşil Çatı**  
Gülpınar Sekban D. Ü., Bekar M.  
The Journal of Academic Social Science, cilt.7, sa.87, ss.355-362, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Planting along Area Sides of Highway, Trabzon Coastal Case, Turkey**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.  
JOURNAL OF BALKAN ECOLOGY, cilt.21, sa.4, ss.443-463, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **TRACES LEFT IN THE MEMORY OF THE CITIES: A CASE OF TRABZON**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
THE JOURNAL OF INTERNATIONAL SOCIAL RESEARCH, cilt.11, sa.58, ss.331-339, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **KENTLERİN ZİHİNDE BIRAKTIĞI İZLER TRABZON ÖRNEĞİ**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
(SAD)-The Journal of International Social Research, cilt.11, sa.58, ss.331-339, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Planting Along Area Sides of Highway, Trabzon Coastal Case**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.

- Journal of Balkan Ecology, cilt.21, ss.1-20, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **EVALUATION OF TRABZON COASTAL ROUTE FOR USER SATISFACTION**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
Journal of International Scientific Researches (IBAD), cilt.3, sa.2, ss.563-576, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Determination of Recreation Potential to Users Requirements; Case Study Trabzon Sera Lake**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.  
The Journal of Academic Social Science, cilt.6, sa.72, ss.349-359, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVII. **TRABZON İLİNİN YAYLA TURİZMİ POTANSİYELİNİN DEĞERLERİLMESİ VE FARKINDALIK YÖNÜNDEN İNCELENMESİ**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M., ACAR C.  
Journal of The International Scientific Researches, cilt.3, sa.1, ss.349-361, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Evaluation of Trabzon's High Plateau Tourism Potential and Examination From Awareness**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M., ACAR C.  
Journal of The International Scientific Researches-IBAD, cilt.3, sa.1, ss.349-361, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIX. **TRABZON İLİNİN YAYLA TURİZMİ POTANSİYELİNİN DEĞERLERİLMESİ VE FARKINDALIK YÖNÜNDEN İNCELENMESİ**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M., ACAR C.  
(IBAD) Journal of International Scientific Researches, cilt.3, sa.1, ss.349-361, 2018 (Hakemli Dergi)
- XX. **KULLANICI MEMNUNİYETİ AÇISINDAN TRABZON SAHİL KIYISININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
(IBAD) Journal of International Scientific Researches, cilt.3, sa.2, ss.563-576, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXI. **TRABZON SERA GÖLÜ'NÜN REKREASYON POTANSİYELİNİN KULLANICI İSTEKLERİ DOĞRULTUSUNDA BELİRLENMESİ**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.  
(ASOS)-Akademik Sosyal Araştırmalar Dergisi, cilt.6, sa.72, ss.349-359, 2018 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **Evaluation of the Contribution of School Gardens to Ecosystem Services**  
Gülpınar Sekban D. Ü.  
Advances in Architecture, Planning and Design, Assoc. Prof. Hüseyin Samet Aşıkutlu, Editör, Platanus Publishing, Ankara, ss.197-212, 2024
- II. **PLANTING APPROACHES FROM PAST TO PRESENT**  
Gülpınar Sekban D. Ü.  
Architecture From Past to Modernism, Hare KILIÇASLAN, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.1-12, 2023
- III. **Irrigation System Used in Nurseries**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
Academic Research and Reviews in Agriculture, Forestry and Aquaculture Sciences, , Editör, Platanus Publishing, Ankara, ss.35-45, 2023
- IV. **Xeriscape as Climate Garden**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
Sustainability, Conservation and Ecology in Spatial Planning and Design New approaches, solutions, applications, Özyavuz Murat, Editör, Peter Lang, Berlin, ss.919-933, 2022
- V. **THE EFFECT OF CLOSURE RATE ON USER PREFERENCES IN ROAD ROUTE SELECTIONS**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
Art and Architecture: Theory, Practice and Experience, Kozlu Hale H, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.1-12, 2022
- VI. **The Importance of Lighting Equipment in Urban Open Spaces**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
Sustainability, Conservation and Ecology in Spatial Planning and Design New approaches, solutions, applications, Özyavuz Murat, Editör, Peter Lang, Berlin, ss.963-973, 2022

- VII. **Evaluation of the Urban Circulation System in Terms of Pedestrian Use; Kaşüstü/ Trabzon Example**  
Gülpınar Sekban D. Ü.  
"Theories, Techniques, Strategies" For Spatial Planners & Designers, Murat Özyavuz, Editör, Peter Lang Publishing, Inc., Berlin, ss.713-724, 2021
- VIII. **Landscape Planning and Design Approaches in Reclaimed Mining Areas**  
Gülpınar Sekban D. Ü., Acar C.  
Research & Reviews in Architecture, Planning and Design, Çetinkale Demirkan, Gülbin, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.103-118, 2021
- IX. **Dolgu Çalışmaları İle Kiyi Alanlarındaki Değişimin İncelenmesi; Trabzon Beşirli Sahili Örneği**  
ONUR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
Doğu Karadeniz Doğal Çevre Tartışmaları, Prof. Dr. Dilek BEYAZLI, Doç. Dr. Müberra PULATKAN, Arş. Gör. Seda ÖZLÜ, Editör, Lyon, ss.165-177, 2021
- X. **INVESTIGATION OF INDUSTRIAL AREAS IN TERMS OF LANDSCAPE URBANISM**  
Gülpınar Sekban D. Ü.  
Theory and Research in Architecture, Planning and Design II, Sibel Demirarslan, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.35-52, 2020
- XI. **The Effect of Increased Housing on the Neighborhood: Example of Trabzon Kalkınma**  
Onur M., Gülpınar Sekban D. Ü.  
Theory and practice in sustainable planning and design, Murat Özyavuz, Editör, Peter Lang Publishing, Inc., Berlin, ss.265-272, 2020
- XII. **Rural Landscape Planning in Turkey**  
AKYOL D., ÖZKAN D. G., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
Theory and practice in sustainable planning and design Planning, Design, Applications, Özyavuz Murat, Editör, Peter Lang, Berlin, ss.59-67, 2020
- XIII. **Planting Design in Hotel Gardens Ayvacık, Canakkale Example**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
Social Sciences II, Balcıoğulları A., Aydoğmuş Ördem Ö., Editör, Akademisyen Kitapevi, Ankara, ss.183-192, 2019
- XIV. **Sustainability of the Urban Landscape: An Investigation of the Effects of Ecology on Urban Parks within the Scope of Integrated Landscape Approach**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., AKYOL D., ÖZKAN D. G.  
New Approaches to Spatial Planning and Design Planning, Design, Applications, Murat Özyavuz, Editör, Peter Lang, Berlin, ss.199-210, 2019
- XV. **Planting Design in Hotel Gardens Ayvacık, Canakkale Example**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
Social Sciences II, Balcıoğulları A. Abdullah, Aydoğmuş Ördem Özlem., Editör, Akademisyen Kitapevi, Ankara, ss.183-191, 2019
- XVI. **New Approaches to Spatial Planning and Design Planning, Design, Applications**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., AKYOL D., ÖZKAN D. G.  
Sustainability of the Urban Landscape: An Investigation of the Effects of Ecology on Urban Parks within the Scope of Integrated Landscape Approach, Özyavuz M., Editör, Peter Lang Publishing, Inc., Berlin, ss.199-210, 2019
- XVII. **Use of Plants with Color and Olfactory Effect in Landscape Architecture**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
Science, Ecology and Engineering Research in the Globalizing World, Ilia CHRISTOV, Eric STRAUSS, Abd-Alla GAD, Isa CUREBAL, Recep EFE, Editör, St. Kliment Ohridski University Press, Sofia, ss.459-475, 2018
- XVIII. **Analysis of Plants Used In the Last Aegean Gardens**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.  
Science, Ecology and Engineering Research in the Globalizing World, Ilia CHRISTOV, Eric STRAUSS, Abd-Alla GAD, Isa CUREBAL, Recep EFE, Editör, St. Kliment Ohridski University Press, Sofia, Sofia, ss.475-490, 2018
- XIX. **Evaluation of Gentrification in Terms of Landscape Architecture**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.  
Innovative Approaches in Architecture, planning and Design, Prof. Dr. Latif Gürkan KAYA, Dr. Öğ. Üyesi Şirin Aslan

DÖNMEZ, Dr. Öğ. Üyesi Namık ABBASOV, Editör, Gece Kitaplığı, ss.77-82, 2018

- XX. **Analysis of Plants Used In the Last Aegean Gardens**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.  
Science, Ecology and Engineering Research in the Globalizing World, Ilia CHRISTOV , Eric STRAUSS, Abd-Alla GAD, Isa CUREBAL, Recep EFE, Editör, ST. KLIMENT OHRIDSKI UNIVERSITY PRESS, Sofija, ss.477-491, 2018
- XXI. **Evaluation of Gentrification in terms of Landscape Architecture**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.  
Innovative Approaches in Architecture , Planing and Design, Kaya, L. G., Dönmez, Ş. A., ABBOSOV, N., Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.77-82, 2018
- XXII. **DETERMINATION OF THE REASONS FROM TOURISM PREFERENCE BY STUDENTS IN CASE OF ARTVİN**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
Academic Works in the Fields of Science, Culture, and Art, Atik, A., Kaya, L. G., Arapgirlioglu, H., Bozdoğan, A. M., Editör, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, 2018
- XXIII. **Sustainable Design Approaches in Children's Playgrounds**  
ACAR H., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.  
Sustainable Landscape Planning and Design, Murat Özyavuz, Editör, Peter Lang Publishing, Frankfurt, ss.33-43, 2017

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **EXAMINING THE PLACE OF WATER USE IN URBAN PARKS THROUGH PROJECT EXAMPLES**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ONUR M.  
12TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, İzmir, Türkiye, 26 - 30 Aralık 2024
- II. **Approach of Urban Green Space Practices Against Biodiversity Losses**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ONUR M.  
INTERNATIONAL CONGRESSON LANDSCAPEARCHITECTURE, İzmir, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2024
- III. **Analysis of the Relationship Between The Concept of Resilience and Vegetation in the Literature**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ONUR M.  
INTERNATIONAL CONGRESSON LANDSCAPE ARCHITECTURE, İzmir, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2024
- IV. **Evaluation of Urban Parks via Social Media Platform**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ONUR M.  
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE CITIES AND URBAN LANDSCAPES, Adıyaman, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2024
- V. **Landscape Factor in Increasing The Value of The Place**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ONUR M.  
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE CITIES AND URBAN LANDSCAPES, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2024
- VI. **PLANT SELECTION IN LANDSCAPE DESIGN IN DESERT CLIMATE CONDITIONS CASE OF DUBAI**  
ONUR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
KARADENİZ 17th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Rize, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2024
- VII. **THE EFFECT OF LANDSCAPE ON MUSEUM DESIGN: THE CASE OF LOUVRE MUSEUM ABU DHABI**  
ONUR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
KARADENİZ 17th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Rize, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2024
- VIII. **COASTAL RECREATION; THE CASE OF KARADENİZ TECHNICAL UNIVERSITY SOCIAL FACILITIES**  
GÜNEROĞLU N., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., genç s.  
10th INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SCIENTIFIC RESEARCH CONFERENCE, Türkiye, 7 - 09 Nisan 2024
- IX. **EVALUATING THE COASTAL EFFECT IN USERS' PREFERENCE FOR CITIES**  
ONUR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
10th INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SCIENTIFIC RESEARCH CONFERENCE, Samsun, Türkiye,

7 - 09 Nisan 2024

- X. **THE IMPACT OF DIFFERENT COASTAL DESIGNS AND USES ON THE CITY SCALE**  
ONUR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
10th INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SCIENTIFIC RESEARCH CONFERENCE, Samsun, Türkiye,  
7 - 09 Nisan 2024
- XI. **Ecological Corridors in Sustainable Design Approach**  
ONUR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
4TH INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Abant, Türkiye, 28 - 30 Aralık 2023
- XII. **The Place of the Concept of Edible Garden in the Urban Landscape**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ONUR M.  
ICAFVP 3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, FOOD, VETERINARY AND PHARMACY SCIENCES,  
BEIRUT, Lübnan, 10 - 12 Kasım 2023
- XIII. **Using Pollen-Producing Plants as Design Elements; Pollinator Garden**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ONUR M.  
ICAFVP 3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, FOOD, VETERINARY AND PHARMACY SCIENCES,  
BEIRUT, Lübnan, 10 - 12 Kasım 2023
- XIV. **Child-Oriented Design in Coastal Areas**  
ONUR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
KARADENİZ 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Batumi, Gürcistan, 13 - 15 Ekim 2023
- XV. **Multi-Recreative Lake Design; "Jumeirah Lake Tower I"**  
ONUR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
KARADENİZ 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Batumi, Gürcistan, 13 - 15 Ekim 2023
- XVI. **EVALUATION of CHILDREN'S PLAYGROUNDS on THE BIOTOP AREA FACTOR**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ONUR M.  
World Children Conference-iv, Nicosia, Kıbrıs (Kktc), 15 - 16 Haziran 2023
- XVII. **REFLECTION OF ADAPTATION STRATEGIES TO CLIMATE CHANGE ON CHILDREN'S PLAYGROUNDS**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ONUR M.  
World Children Conference-iv, Nicosia, Kıbrıs (Kktc), 15 - 16 Haziran 2023
- XVIII. **INVESTIGATION OF RECREATIVE DIFFERENCE IN COASTAL USE**  
ONUR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
4TH INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Rize, Türkiye, 6 - 07 Haziran 2023
- XIX. **QUALITY OF ECOLOGICAL AND VISUAL LANDSCAPE IN COAST AREAS EXAMINATION**  
ONUR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
4TH INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Rize, Türkiye, 6 - 07 Haziran 2023
- XX. **PEYZAJ SEKTÖRÜNDE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ FARKINDALIĞININ İRDELENMESİ**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.  
TÜRKİYE PEYZAJLARI 4. ULUSAL KONFERANSI "İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE PEYZAJLAR", Trabzon, Türkiye, 17 - 19  
Kasım 2022
- XXI. **Terapi Ormanlarının Tasarım ve Uygulaması Üzerine Bir Araştırma**  
ONUR M., ACAR C., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
IV. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Trabzon, Türkiye, 06 Aralık 2021
- XXII. **İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE ADAPTASYON STRATEJİLERİNİN PEYZAJ PLANLAMA ve TASARIM SÜREÇLERİNE YANSIMASI, TRABZON ESKİ OTOGAR ÖRNEĞİ**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C., ONUR M.  
4. Ulusal Karadeniz Ormanlık Kongresi, Trabzon, Türkiye, 6 - 09 Aralık 2021
- XXIII. **Pollination Gardens in Urban Scale**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., AKYOL D.  
4th International Symposium on Innovative Approaches in Architecture, Planning and Design, Samsun, Türkiye, 22  
- 24 Kasım 2019, ss.98-100
- XXIV. **Investigation of Landscape Value of Medical Plants**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.

4th International Symposium on Innovative Approaches in Architecture, Planning and Design, Samsun, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2019, ss.113-116

- XXV. **In The Scope Of Sustainable City Landscape Value Of Urban Gardens**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.  
4th International Symposium on Innovative Approaches in Architecture, Planning and Design, Samsun, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2019, ss.117-120
- XXVI. **Önceden Endüstriyel Amaçlı Kullanılan Arazilerin Yeniden Kullanımlarının Şekillenmesinde Peyzaj Elemanlarının Etkisi**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.  
INSAC- IV. INSAC International Architecture, Design and Fine Arts Sciences Congress, Konya, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019, ss.48-58
- XXVII. **TÜRK BAHÇE SANATINDA GÜL (Rosa sp.)' ÜN KULLANIMI**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
INSAC- IV. Agriculture, Forest and Aquaculture Sciences Congress, Konya, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019, ss.1
- XXVIII. **Kültürel Turizm Ve Kent Kimliğinin Trabzon Ortamahalle Ölçeğinde İncelenmesi**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.  
INSAC- IV. INSAC International Architecture, Design and Fine Arts Sciences Congress, Konya, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019, ss.59-65
- XXIX. **Investigation of Cultural Tourism and Urban Identity in Case of Trabzon "Ortamahalle"**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.  
IV. INSAC International Architecture, Design and Fine Arts Sciences Congress, Konya, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019, ss.58-64
- XXX. **İç Mekânda Kullanılan Bitki Türlerinin Yıllar İçerisindeki Değişiminin Değerlendirilmesi**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
IV. INSAC International Agriculture, Forest and Aquaculture Sciences Congress, Konya, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019, ss.1-10
- XXXI. **The Effect of Landscaping Elements in Shaping the Reuse Of Previously Used Industrial Land**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.  
IV. INSAC International Architecture, Design and Fine Arts Sciences Congress, Konya, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019, ss.47-57
- XXXII. **Türk Bahçe Sanatında Gül (Rosa Sp.)'ün Kullanımı**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
IV. INSAC International Agriculture, Forest and Aquaculture Sciences Congress, Konya, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019, ss.1-2
- XXXIII. **Evaluation of a Campus Open Spaces For Winter Landscape**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
ICOCEM- 4. International Conference on Civil, Environmental, Geology and Mining Engineering, Trabzon, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019, ss.1140-1145
- XXXIV. **Investigation of Ruderal Plants on Karadeniz Technical University Kanuni Campus**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, Trabzon, Türkiye, 16 - 18 Nisan 2019
- XXXV. **Investigation of the Karadeniz Technical University Kanuni Campus in terms of Aromatic and Medical Plants**  
GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.  
3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, Trabzon, Türkiye, 16 - 18 Nisan 2019
- XXXVI. **PLANNING AND DESIGN OF THERAPY GARDENS**  
BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.  
III. European Conference on Science, Art Culture, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 12 - 14 Ekim 2018, ss.77-81
- XXXVII. **BİTKİ KOMPOZİSYONLARININ YOL AĞAÇLANDIRMALARINDA ÖNEMİ**

BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.

II. ULUSLARARASI STRATEJİKVE SOSYAL ARAŞTIRMALARSEMPOZYUMU, Ankara, Türkiye, 5 - 06 Ekim 2018, ss.195-206

**XXXVIII. SUSTAINABLE URBAN CONCEPT CITTASLOW**

GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.

IV. International Academic Research Congress (INES), Alanya, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.1263-1267

**XXXIX. USE OF "WATER" LANDSCAPE ELEMENT IN OPEN SPACE DESIGN**

GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.

IV. International Academic ResearchCongress (INES), Alanya, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.2578-2583

**XL. Examining the Importance of City Museums with Examples**

BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.

International Symposium on Innovative Approaches inScientific Studies, Samsun, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018, ss.1495-1498

**XLI. From Past to Present Special Plants**

GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.

XVIII. European Conference on Social and Behavioral Sciences, Bükreş, Romanya, 5 - 07 Eylül 2018, ss.429-436

**XLII. KENT PARKLARININ BİTKİSEL TASARIM YÖNÜNDEN DEĞERLENDİRİLMESİ, TRABZON ÖRNEĞİ**

GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M., ACAR C.

1st International Congress on New Horizons in Education and Social Sciences(ICES-2018), İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2018, ss.463-469

**XLIII. Contribution to Three Dimensional Computer Aided Design Landscape Projects**

GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M.

2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018, ss.58-61

**XLIV. Kent Müzelerinin Kültür Turizmine Katkısı ve Peyzaj Mimarlığı Açısından Değeri**

BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.

II. Uluslararası İpek Yolu Akademik Çalışmalar Sempozyumu, Nevşehir, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018, ss.286-287

**XLV. Bitkilendirme Tasarımı Dersinin Peyzaj Mimarlığı Eğitimdeki Yeri Ve Önemi; KTÜ Peyzaj Mimarlığı Bölümü Örneği**

ACAR C., GEL A. G., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.

Düzce Üniversitesi II. Peyzaj Mimarlığı Eğitim Öğretim Çalıştayı, Düzce, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2018, ss.10

**XLVI. Rain Gardens in Landscape Architecture**

BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.

Ecology 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.1058

**XLVII. Sürmene İlçesinin Kırsal Peyzaj Özellikleri ve Turizm Potansiyelinin Değerlendirilmesi**

GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M., GÜNEROĞLU N.

II. Uluslararası Şehir, Çevre ve Sağlık Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2018, ss.512-513

**XLVIII. PEYZAJ MİMARLIĞINDA TEMATİK BAHÇE KAVRAMI**

BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.

II. Uluslararası Şehir, Çevre ve Sağlık Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2018, ss.587-591

**XLIX. Assessment of Rural Landscape Features and Tourism Potential of Sürmene District**

GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M., GÜNEROĞLU N.

II. International Urban, Environment and Health Congress, Nevşehir, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2018, ss.504-505

**L. Thematic Garden Concept in Landscape Architecture**

BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.

II. International Urban, Environment and Health Congress, Nevşehir, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2018, ss.512-513

**LI. Evaluation of urban parks in terms of planting design-a case of Trabzon city (Turkey)**

GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M., ACAR C.

ICES - 2018, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2018, ss.303

**LII. Landscape Value Of Urban Forests In Trabzon**

BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C., GÜNEROĞLU N.



İCES-2018, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2018, ss.278

**LIII. EVALUATION OF TRABZON'S HIGH PLATEAU TOURISM POTENTIAL AND EXAMINATION FROM AWARENESS**

BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.

İCES-2018, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2018, ss.302

**LIV. Trabzon Sera Lake For Tourism And Recreation Strategies Determining Landscape Value**

BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.

İCES-2018, Trabzon, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2018, ss.278

**LV. WHAT ARE THE EXPECTATIONS OF CHILDREN FROM OPEN SPACES?**

ACAR H., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.

II. INTERNATIONAL CONFERENCE ON GENDER AND WOMEN'S STUDIES, İstanbul, Türkiye, 10 - 11 Kasım 2017, ss.5

**LVI. Edible Non-wood Forest Products Naturally Growing in OurCountry**

BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.

International Forestry & Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, ss.162

**LVII. Sustainable Urban Concept According To Cittaslow Criteria: A Case Study Of Trabzon City**

BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.

International Conference on Environmental Sciences & Educational Studies, Girne, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, ss.35

**LVIII. Affordances of Elementary Schools' Open Spaces for Children**

ACAR H., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü.

International Forestry and Environment Symposium Climate Change and Tree Migration, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, ss.3

**LIX. Edible Non-Wood Forest Products Naturally Growing in Our Country**

BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.

International Forestry and Environment Symposium Climate Change and Tree Migration, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017, ss.1

**LX. Highway Planting with in Sustainable Designs, Trabzon Coastal Road Example**

BEKAR M., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., ACAR C.

International Conference on Environmental Sciences & Educational Studies, Girne, Kıbrıs (Kkct), 18 - 20 Ekim 2017, ss.2

**LXI. Investigation of industrial areas in urban spaces in terms of landscape urbanism**

GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., BEKAR M., ACAR C.

INTERNATIONAL CONGRESS on LANDSCAPE ARCHITECTURE RESEARCH, Sarajevo, Bosna-Hersek, 6 - 10 Eylül 2017, ss.41

## **Desteklenen Projeler**

BERİGEL M., BAHÇEKAPILI E., SEKBAN D. M., İMAMOĞLU M. B., FİŞ ERÜMİT S., BOZTAŞ G. D., KABLAN Y., AYAZ A., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., TERZİ F., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKILLI KAMPÜS BAĞLAMINDA BÜYÜK VERİ ÜRETİMİ VE YÖNETİMİ, 2023 - Devam Ediyor

Gülpınar Sekban D. Ü., TÜBİTAK - AB COST Projesi , European Network for the Integrative Approach of Urban Forestry (INTUF), 2024 - 2028

Gülpınar Sekban D. Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kıyı Ekosisteminde İklim Değişikliğine Dirençli Multi İşlevsel Habitat Lekelerini Etkileyen Peyzaj Parametrelerinin Tespit Edilmesi Trabzon Örneği, 2025 - 2027

Gülpınar Sekban D. Ü., AB IPA Projesi, Predicting Distribution of Future Basic Forest Tree Species Using Different Climate Projections and Developing Adaptation Strategies for Türkiye, 2024 - 2025

ACAR C., GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kentsel Yeşil Alanların Habitat Çeşitliliğinin Ekosistem Hizmetlerine Katkıları Karadeniz Teknik Üniversitesi Kanuni Kampüsü Örneği, 2023 - 2024

Gülpınar Sekban D. Ü., TÜBİTAK Projesi, Kentsel Yeşil Alanların Bitki Tabanlı Habitat Sınıflandırması ve Habitat

Çeşitliliğinin Mikro İklim Üzerindeki Etkisi, 2023 - 2024

TÜBİTAK Projesi, İklim Değişikliği Etkilerinin Azaltılmasında Floristik Çeşitlilik ve Ekosistem Hizmetlerinin Kent Ölçeğinde Etkilerinin Belirlenmesi, 2021 - 2024

## **Tasarım**

Gülpınar Sekban D. Ü., Acar C., Özkan D. G., Karadeniz Teknik Üniversitesi Orman Endüstri Mühendisliği Bölümü Peyzaj Alanı Bitkilendirme Projesi, Çevresel Tasarım / Çevre Peyzaj Tasarımı Projesi, Kasım 2022

Gülpınar Sekban D. Ü., Çiğdem A., KTÜ Tıp Fakültesi Hastane Kavşağı Bitkilendirme Tasarımı Projesi, Çevresel Tasarım / Çevre Peyzaj Tasarımı Projesi, Kasım 2019

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

TMMOB Peyzaj Mimarları Odası, Yönetim Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler**

SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024

SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024

CITIES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2024

## **Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri**

Çevre Sorunları Uygulama ve Araştırma Merkezi, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Turkey,  
<http://www.ktu.edu.tr/cevreum>, 2018 - Devam Ediyor

## **Metrikler**

Yayın: 112

Atıf (WoS): 17

Atıf (Scopus): 18

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

International Symposium Ecology 2018, Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2018

## **Ödüller**

Gülpınar Sekban D. Ü., Bekar M., Satın Alma Proje Ödülü, İzmir Karabağlar Belediyesi, Ağustos 2017

GÜLPINAR SEKBAN D. Ü., Peyzaj Mimarlığı Bölüm Üçüncülüğü, İstanbul Üniversitesi, Haziran 2010

## **Akademi Dışı Deneyim**

Şirket, Proje Tasarım Merkezi, Peyzaj Mimarı, Peyzaj Mimarı

Şirket, Nesil Peyzaj, Peyzaj Mimarı, Peyzaj Mimarı

Şirket, Cem Botanik, Peyzaj Mimarlığı, Peyzaj Mimarı