

## Assoc. Prof. AYLİN SALICI

### Personal Information

**Email:** acincin@mku.edu.tr

**Web:** <https://avesis.mku.edu.tr/acincin>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3710-4287

Yoksis Researcher ID: 115614

### Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2001 - 2009

Postgraduate, Turkey 1999 - 2001

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, Turkey 1992 - 1997

### Foreign Languages

English

### Dissertations

Doctorate, Çatalan Baraj Gölü-Deli Burun aksında Seyhan Nehrinin yeşil koridor potansiyelinin araştırılması, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2009

Postgraduate, Antakya kenti açık ve yeşil alan sisteminin saptanması ve peyzaj mimarlığı açısından değerlendirilmesi, 2001

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Hatay Mustafa Kemal University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, 2019 - Continues

Hatay Mustafa Kemal University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, 2010 - Continues

### Academic and Administrative Experience

Hatay Mustafa Kemal University, 2018 - Continues

Hatay Mustafa Kemal University, 2018 - Continues

2014 - Continues

2011 - 2012

### Courses

PEM 5223 KENTSEL MEKAN KİMLİĞİ VE PEYZAJ MİMARLIĞI, Undergraduate Double Major, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011

2002327 KENT PEYZAJI, Undergraduate, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016  
PEM-5225 DOĞAL BİTKİLERİN PEYZAJ TASARIMDA KULLANIMI, Undergraduate Double Major, 2018-2019, 2016-2017, 2015-2016  
2002501 PEYZAJ TASARIM III, Undergraduate, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017  
2002323 PEYZAJ TASARIM I, Undergraduate, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016  
2002743 KENT İÇİ YOLLARIN BİTKİLENDİRİLESİ, Undergraduate, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016  
2002107 PEYZAJ SANAT TARİHİ, Undergraduate, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2012-2013, 2011-2012  
2002711 BİTİRME ÇALIŞMASI I, Undergraduate, 2018-2019, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011  
2002214 BİTKİ MATERYALİ II, Undergraduate, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2013-2014  
2002416 BİTKİLENDİRME TASARIMI, Undergraduate, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2013-2014  
2002610 PEYZAJ TASARIM IV, Undergraduate, 2017-2018  
PEM-5325 DOĞAL BİTKİLERİN PEYZAJ TASARIMDA KULLANIMI, Undergraduate Double Major, 2017-2018  
2002616 KENTSEL YEŞİL ALANLAR, Undergraduate, 2017-2018, 2016-2017  
PEM-5222 BİTKİSEL TASARIMDA GÖRSEL ALGILAMA KURAMI, Undergraduate Double Major, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012  
PEM-5224 ÇOCUK OYUN ALANLARI TASARIMI, Undergraduate Double Major, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012  
2002610 PEYZAJ TASARIMI IV, Undergraduate, 2016-2017  
2002521 BİTKİLENDİRME TASARIMI II, Undergraduate, 2016-2017  
2002745 UZAKTAN ALGILAMA, Undergraduate, 2015-2016  
2002820 KENTSEL YEŞİL ALANLAR, Undergraduate, 2015-2016, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012  
2002735 KIRSAL PEYZAJ PLANLAMA, Undergraduate, 2015-2016  
2002509 PEYZAJ ANALİZİ I, Undergraduate, 2012-2013  
2002208 BİTKİ MATERYALİ II, Undergraduate, 2012-2013  
2002709 KIRSAL PEYZAJ PLANLAMASI, Undergraduate, 2012-2013  
2002608 PEYZAJ ANALİZİ II, Undergraduate, 2012-2013, 2011-2012  
2002307 PEYZAJ TASARIMI I, Undergraduate, 2012-2013  
2002703 UZAKTAN ALGILAMA, Undergraduate, 2012-2013  
2001517 KENT VE KÜLTÜR, Undergraduate, 2012-2013  
2002412 BİTKİLENDİRME TASARIMI, Undergraduate, 2012-2013, 2011-2012  
2002719 KENT PEYZAJI, Undergraduate, 2012-2013, 2011-2012  
2001503 ŞEHİRCİLİK, Undergraduate, 2012-2013  
2002612 KENT VE BÖLGE PLANLAMA, Undergraduate, 2012-2013, 2011-2012  
2002307 PEYZAJ TASARIM 1, Undergraduate, 2011-2012  
2002208 DENDROLOJİ II, Undergraduate, 2011-2012  
2002709 KIRSAL PEYZAJ PLANLAMA, Undergraduate, 2011-2012  
2002509 PEYZAJ ANALİZİ 1, Undergraduate, 2011-2012

## Advising Theses

SALICI A., Kentsel dönüşüm alanlarının çevresel sürdürülebilirlik göstergeleri açısından değerlendirilmesi: Hatay Payas ilçesi Karbeyaz mahallesi örneği, Postgraduate, S.GÜÇYETMEZ(Student), 2024  
SALICI A., KIYI ALANLARININ KAMUSAL KULLANIMININ DEĞERLENDİRİLMESİ: MERSİN KENTİ ÖRNEĞİ, Postgraduate, B.TÜMEN(Student), 2024  
SALICI A., Tarihi kent peyzajlarında görsel peyzaj algısının değerlendirilmesi: Antakya tarihi kent merkezi, Postgraduate, S.TAŞYÜREK(Student), 2023  
SALICI A., Kentlerde Bitkisel Tasarımın Bitkilerin Farklı Karakteristikleri Açısından Değerlendirilmesi: Antakya Kenti Örneği, Postgraduate, S.MELİS(Student), 2019  
SALICI A., Kentlerde bitkisel tasarımın bitkilerin farklı karakteristikleri açısından değerlendirilmesi: Antakya kenti örneği,

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

- I. **Application of ecotourism opportunities spectrum method in ecotourism resources: A case study of samandağ coastal areas in southern turkey**  
SALICI A.  
Applied Ecology and Environmental Research, vol.16, no.3, pp.2701-2715, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Importance of greenways in the formation of urban landscape: The case of Antakya city**  
SALICI A., Altunkasa M.  
Journal of Environmental Protection and Ecology, vol.15, no.3, pp.1191-1198, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Bicycle Master Plan for Adana, Turkey**  
USLU C., Altunkasa F. M., Boyacıgil O., Konaklı N., SALICI A.  
Journal of Urban Planning and Development, vol.138, no.1, pp.62-69, 2012 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigating the usability of Seyhan River along the axe of çatalan river dam lake and deli burun as a greenway system**  
SALICI A., ALTUNKASA M. F.  
Ekoloji, vol.19, no.76, pp.36-49, 2010 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Change Detection of Burnaz Dunes and Prediction of Environmental Effects in İskenderun Bay**  
GÜRKAN A., SALICI A., ATMACA M.  
Journal of Scientific and Engineering Research, vol.5, no.9, pp.56-61, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Üç Boyutlu Yerleşke Modelleme Mustafa Kemal Üniversitesi Tayfur Ata Sökmen Yerleşkesi Örneği**  
GÜRKAN A., SALICI A., YILDIRIM K., YILDIRIM M.  
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.12, no.3, pp.511-515, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Determination of Land Use/Land Cover of Mustafa Kemal Üniversitesi Tayfur Ata Sökmen Campus Using Remote Sensing and Geographic Information System**  
GÜRKAN A., SALICI A., YILDIRIM K., YILDIRIM M.  
Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.13, no.2, pp.144-150, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Sustainable land use of coastal areas. Case study of samandag coastal zone**  
Gurkan A., SALICI A., Ozyavuz M.  
Oxidation Communications, vol.39, no.4-II, pp.3602-3612, 2016 (Scopus)
- V. **Developing Geographical Information Systems of Mustafa Kemal University Tayfur Ata Sökmen Campus**  
GÜRKAN A., SALICI A., YILDIRIM M., YILDIRIM K.  
Academic Journal of Science, vol.4, no.02, pp.53-60, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Antakya Kenti Açık ve Yeşil Alan Sisteminin Saptanması ve Peyzaj Mimarlığı Açısından Değerlendirilmesi**  
SALICI A., GÜÇLÜ D. K.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), vol.14, no.2, pp.1-7, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Hatay İl Merkezindeki Açık ve Yeşil Alanların Şubat 2023 Depremleri Sonrası Kullanımlarının Değerlendirilmesi**

CANPOLAT E., SALICI A., ÇAKIR B.

in: İnterdisipliner Yaklaşımla Hatay'da Afet Deneyimi: 6 Şubat Depremini Tarihe Not Düşmek, Eren Veysel, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.653-670, 2023

**II. Deprem Sonrası Toplanma Alanlarının Uygunluğunun Değerlendirilmesi: Antakya Atatürk Parkı Örneği**

ÜNAL Ç., SALICI A.

in: İNTERDİSİPLİNER YAKLAŞIMLA HATAY'DA AFET DENEYİMİ: 6 ŞUBAT 2023 DEPREMİNİ TARİHE NOT DÜŞMEK, EREN VEYSEL, Editor, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK, Ankara, pp.635-651, 2023

**III. Hatay İl Merkezindeki Açık ve Yeşil Alanların Şubat 2023 Depremleri Sonrası Kullanımlarının Değerlendirilmesi**

CANPOLAT E., SALICI A., ÇAKIR B.

in: İnterdisipliner Yaklaşımla HATAY'DA AFET DENEYİMİ: 6 Şubat 2023 Depremini Tarihe Not Düşmek, Eren, Veysel, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.653-670, 2023

**IV. Green Infrastructure in Climate Resilient Urban Planning**

SALICI A., ÇAKIR B., CANPOLAT E.

in: Sustainability, Conservation and Ecology in Spatial Planning and Design - New Approaches, Solutions, Applications, Özyavuz Murat, Editor, Peter Lang, Berlin, pp.281-295, 2022

**V. Green Infrastructure in Climate Resilient Urban Planning**

SALICI A., ÇAKIR B., CANPOLAT E.

in: Sustainability, Conservation and Ecology in Spatial Planning and Design, Özyavuz, Murat, Editor, Peter Lang, Berlin, pp.281-295, 2022

**VI. Investigation of Urban Tree Canopy as a Component of Green Infrastructure**

Salıcı A., Topaloğlu A. A.

in: Theory and Practice in Sustainable Planning and Design: Planning, Design, Applications, Özyavuz Murat, Editor, Peter Lang Publishing, Inc., Berlin, pp.289-399, 2020

**VII. Hatay Kent Merkezinin Kentsel Açık ve Yeşil Alanlarının Uzaktan Algılama Yardımıyla Tespit Edilmesi**

GÜRKAN A., SALICI A.

in: Mimarlık, Planlama ve Tasarım Alanında Akademik Çalışmalar, Prof. Dr. Latif Gürkan KAYA Dr. Öğr. Üyesi

Hüseyin Samet AŞIKKUTLU, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.27-38, 2018

**VIII. The use of Sustainability in Landscape Design**

SALICI A.

in: Sustainable Landscape Planning and Design, Murat ÖZYAVUZ, Editor, PETER LANG GmbH International Academic Publishers, Frankfurt am Main, pp.435-445, 2017

**IX. Greenways as a Sustainable Urban Planning Strategy**

SALICI A.

in: Advances in Landscape Architecture, Murat Özyavuz, Editor, InTech, Chapters published, Rijeka, pp.645-660, 2013

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

**I. 6 Şubat Depremleri Öncesi, Antakya Kenti Yüzey Sıcaklık Özelliklerinin Uzaktan Algılama Aracılığıyla Örnekleme ve Sıcaklık Dağılımında Etkili Faktörlerin Değerlendirilmesi**

CANPOLAT E., SALICI A., ÇAKIR B.

3. İstanbul Uluslararası Coğrafya Kongresi "Yüzyılda Coğrafya, Sürdürülebilirlik İçin Fırsatlar ve Tehditler", İstanbul, Turkey, 21 - 23 June 2023, pp.259-260

**II. Evaluation of Agricultural Landscape Change with A Green Infrastructure Approach: A Case Study of Hatay - Antakya**

SALICI A., CANPOLAT E., ÇAKIR B.

"IARCAS" 2nd International Architectural Sciences and Application Symposium, Baku, Azerbaijan, 9 - 11 September 2022, pp.103

- III. **Antakya Kenti Yüzey Sıcaklık Özelliklerinin Uzaktan Algulama Aracılığıyla Örneklenmesi ve Sıcaklık Dağılımında Etkili Faktörlerin Değerlendirilmesi**  
CANPOLAT E., SALICI A., ÇAKIR B.  
TÜCAUM 2022 Uluslararası Coğrafya Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 October 2022
- IV. **Tarımsal Peyzaj Değişiminin Yeşil Altyapı Yaklaşımı ile Değerlendirilmesi: Hatay-Antakya Örneği**  
SALICI A., CANPOLAT E., ÇAKIR B.  
"IARCAS-2022" 2nd International Architectural Sciences and Applications Symposium September 09-10-11, 2022  
Baku, Azerbaijan, Baku, Azerbaijan, 09 September 2022, pp.103
- V. **Sürdürülebilir Kentsel Gelişim İçin Sürdürülebilir Kentsel Dönüşüm**  
SALICI A., ÇAKIR B., Güçyetmez S.  
"IARCAS" 1st International Architectural Sciences and Application Symposium, Isparta, Turkey, 27 October 2021,  
vol.1, pp.110-111
- VI. **Kentsel Dokudaki Özgünlük ve Değişimin Analizi: Antakya Örneği**  
SALICI A., ÇAKIR B.  
Uluslararası Kentleşme ve Çevre Sorunları Sempozyumu: Değişim / Dönüşüm / Özgünlük, Eskişehir, Turkey, 28 -  
30 June 2018, vol.3, pp.316-324
- VII. **Detection of Changes in Burnaz Dunes and Determination of Environmental Effects in Iskenderun Bay**  
GÜRKAN A., SALICI A., ATMACA M.  
International Iskenderun Bay Symposium, Hatay, Turkey, 11 - 13 October 2017
- VIII. **Parametric design as a tool in landscape architecture**  
ARISOY N., SALICI A.  
International conference on agriculture, forest, food sciences and technologies, 15 - 17 May 2017
- IX. **Evaluation of visual landscape perception for urban pedestrian road :A case-study in Antakya city**  
SALICI A., Topaloğlu A., ARISOY N.  
International conference on Forest, Agriculture, food sciences and technologies, 15 - 17 May 2017
- X. **Kentsel Mekanlarda Söylem ve Eylem Sistematiği**  
ARISOY N., SALICI A.  
Peyzaj Mimarlığı 6. Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 11 November 2016, vol.2, pp.335-342
- XI. **KENTSEL PEYZAJDA YER ALAN PARKLARIN ÇEKİM ALANLARININ BELİRLENMESİ: ANTAKYA KENTİ ÖRNEĞİ**  
SALICI A., GÜRKAN A., ALTUNKASA M. F.  
I. ULUSAL ANKARA ÜNİVERSİTESİ PEYZAJ MİMARLIĞI KONGRESİ, Ankara, Turkey, 15 - 17 October 2015
- XII. **KENTLEŞME SÜRECİNDE KENTSEL KİMLİK DEĞİŞİMİNE BİR ÖRNEK: ANTAKYA KENTİ**  
SALICI A., GÜÇLÜ D. K.  
PEYZAJ MİMARLIĞI IV. KONGRESİ, İzmir, Turkey, 21 - 24 October 2014, pp.246-251
- XIII. **Antakya Habibi Neccar Kent Ormanının Rekreatif Açısından Kullanım Sonrası Değerlendirmesi**  
SALICI A., ARISOY N., GÜRKAN A., ATMACA M.  
III. Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, 8 - 10 May 2014, pp.641-646
- XIV. **Antakya Kenti Kamusal Dış Mekanlarında Bedensel Engelli Standartlarının İrdelenmesi**  
SALICI A., ARISOY N.  
Ulaşılabilir Kentler Engelsiz Mekanlar (UKEM) Hareketi I. Ulusal "Engellileştirilenler 2013" Sempozyumu, Konya,  
Turkey, 7 - 08 November 2013, pp.135-140
- XV. **Relationship Between Urban Design and Landscape Architecture**  
SALICI A., GÜRKAN A., SİREL B.  
International Caucasian Forestry Symposium, Artvin, Turkey, 24 - 26 October 2013, pp.810-814
- XVI. **KENTSEL ALANLARDAKİ PEYZAJ MİMARLIĞI ÇALIŞMALARINDA COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİNİN ÖNEMİ: HATAY ÖRNEĞİ**  
GÜRKAN A., SALICI A.  
Kuramdan Uygulamaya Yerel Yönetimler Ve Kentsel Politikalar KAYSEM-8, Hatay, Turkey, 11 - 12 May 2013,  
pp.201-206

- XVII. **Kentleşme ve Kentsel Yaşam Niteliği Arasındaki Etkileşimlerin Dış Mekanlar Açısından İrdelenmesi Antakya Örneği**  
GÜRKAN A., SALICI A., ALTUNKASA M. F.  
International Congress of Asian and North African Studies/ 38. ICANAS, Ankara, Turkey, 10 - 15 September 2007, vol.2, pp.511-524
- XVIII. **Kentsel Yapı Değişiminin Tarihi Kent Dokusuna Etkilerinin İrdelenmesi: Antakya Örneği**  
SALICI A., GÜZELMANSUR A., ALTUNKASA M. F.  
International Congress of Asian and North African Studies/ 38. ICANAS, Ankara, Turkey, 10 - 15 September 2007, vol.2, pp.711-720
- XIX. **Environmental Establishments and Organization**  
SALICI A., ARISOY N., GÜNGÖR O., ALTUNKASA M. F.  
International Conference on Environment: Survival and Sustainability, Nicosia, Cyprus (Kktc), 19 - 24 February 2007, vol.6, pp.2917-2922
- XX. **Kentsel Gelişim Sürecinde Kentsel Ekolojik Koridorların Önemi:Adana Örneği**  
SALICI A., GÜLTEKİN E.  
Ekoloji Mimarlık ve Planlama Ulusal Sempozyumu, Antalya, Turkey, 27 - 28 April 2007, pp.162-165
- XXI. **Olası İklim Değişikliğinin Yukarı Seyhan Havzası Turizmine Etkileri**  
GÜRKAN A., SALICI A., ALTAN T.  
I. Türkiye İklim Değişikliği Kongresi, Turkey, 11 - 13 April 2007, pp.454-461
- XXII. **İklim Değişikliği ve Bitki Örtüsüne Etkileri ICCAP Projesi ve Seyhan Havzası**  
ATİK M., ALTAN T., ATMACA M., AKTOKLU E., KAPLAN K., ARTAR M., GÜZELMANSUR A., SALICI A., BÜYÜKAŞIK Y.  
1. Türkiye İklim Değişikliği Kongresi, 11 - 13 April 2007, pp.203-211
- XXIII. **Çukurova Üniversitesi Örneğinde Yerleşke Tasarlamasının Peyzaj Tasarlama İlkelerine Göre Değerlendirilmesi**  
SALICI A., ARISOY N., ALTUNKASA M. F.  
II. Ulusal Üniversite Yerleşke Planlaması Ve Çevre Düzenlemesi Çalıştayı, Kahramanmaraş, Turkey, 9 - 10 June 2005, pp.137-145
- XXIV. **Korunan Alanların Planlanmasında Karşılaşılan Sorunlar: Aladağlar Milli Parkı Örneği**  
ALTUNKASA M. F., USLU C., ALPHAN H., İzcankurtaran Y., SALICI A.  
Korunan Alanlar Sempozyumu, Isparta, Turkey, 8 - 10 September 2005, pp.639-646
- XXV. **Natural Vegetation of Seyhan River Basin**  
AKTOKLU E., ATMACA M., KAPLAN K., ATİK M., ARTAR M., SALICI A., Güzelmansur A., GÜZEL Y.  
International Workshop of Impact of Climate Change on Agricultural Production in Arid Areas (ICCAP), Nevşehir, Turkey, 21 - 24 October 2004, pp.51-56

## Supported Projects

CANPOLAT E., ÇAKIR B., YÜCEKAYA M., COŞKUN HEPCAN Ç., SALICI A., İklim Değişikliği ile Mücadelede Kentsel Bitki Örtüsü Odaklı Yeşil Altyapı Sisteminin Kurgulanması, 2021 - Continues  
SALICI A., Project Supported by Higher Education Institutions, Mustafa Kemal Üniversitesi Tayfur Sökmen Yerleşkesinin Coğrafi Bilgi Sisteminin Oluşturulması, 2014 - 2016  
GÜZEL Y., ARTAR M., ATMACA M., KAPLAN K., ATİK M., SALICI A., AKTOKLU E., GÜRKAN A., ALTAN T., Other International Funding Programs, Seyhan Havzası Bitki Örtüsünün Floristik ve Vejetasyon Açısından Araştırılması, 2003 - 2007  
SALICI A., ATMACA M., ATİK M., BÜYÜKAŞIK Y., GÜRKAN A., AKTOKLU E., KAPLAN K., ARTAR M., ALTAN T., Impact of Climate Changes on Agricultural Production System in the Arid Areas, 2003 - 2007

## Metrics

Publication: 44

Citation (Scopus): 15

H-Index (Scopus): 3