

## Prof. NİLÜFER TAŞ

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 224 294 2138](tel:+902242942138)

**Email:** nilufertas@uludag.edu.tr

**Other Email:** tasnilufer@yahoo.com

**Web:** <https://avesis.uludag.edu.tr/nilufertas>

**Address:** Bursa Uludağ Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Görükle/Nilüfer BURSA

### International Researcher IDs

ScholarID: GfeE0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-3627-2011

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-9179-2021

ScopusID: 16204352600

Yoksis Researcher ID: 104404

### Education Information

Doctorate, Yildiz Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Yapı (YI) (Tezli), Turkey 1997 - 2003

Postgraduate, Istanbul Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Turkey 1994 - 1997

Undergraduate, Yildiz Technical University, Faculty Of Architecture, Department Of Architecture, Turkey 1990 - 1994

### Research Areas

Architecture

### Academic Titles / Tasks

Professor, Bursa Uludağ University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, MİMARLIK, 2015 - Continues

Associate Professor, Bursa Uludağ University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, MİMARLIK, 2010 - 2015

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, MİMARLIK, 2008 - 2010

Lecturer PhD, Bursa Uludağ University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, MİMARLIK, 2003 - 2008

Lecturer, Bursa Uludağ University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, MİMARLIK, 2001 - 2002

Research Assistant, Bursa Uludağ University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, MİMARLIK, 1995 - 2001

### Academic and Administrative Experience

Fakülte Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, MİMARLIK, 2016 - Continues

Vice Dean, Bursa Uludağ University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, MİMARLIK, 2013 - 2021

Member of the Senate, Bursa Uludağ University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, MİMARLIK, 2016 - 2019

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, MİMARLIK, 2016 - 2019

Deputy Head of Department, Bursa Uludağ University, MİMARLIK FAKÜLTESİ, MİMARLIK, 2009 - 2013

## Advising Theses

- Taş N., KONUT YENİDEN ÜRETİMİ SÜRECİNDE ÖLÇEK VE YÖNETİM BOYUTU İÇİN BİR MODEL ÖNERİSİ, Doctorate, S.ERSOY(Student), 2024
- Taş N., Türkiye'de yenilenebilir enerji teknolojilerinin binalarda kullanımına yönelik model önerisi, Doctorate, F.CESUR(Student), 2024
- Taş N., YAŞAM KALİTESİ PARAMETRELERİNİN KULLANICILARIN KONUT TERCİHİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI: MERSİN ÖRNEĞİ, Postgraduate, T.EROĞLU(Student), 2022
- Taş N., KENTSEL DÖNÜŞÜM PROJELERİNDE YAPIMCI FİRMALARIN KARŞILAŞTIĞI SORUNLARIN KALİTELİ BİNA ÜRETİMİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI: BURSA ALAN ÇALIŞMASI, Postgraduate, Ö.KAMIŞ(Student), 2022
- Taş N., Dijital çağda yapı üretim sürecinde risk odaklı yönetim: blockcham teknolojisi, Postgraduate, B.KASIMOĞLU(Student), 2021
- Taş N., Afet sonrası geçici barınmanın çevresel ekonomik ve sosyal sürdürülebilirliğinin değerlendirilmesi, Postgraduate, S.YILMAZ(Student), 2021
- Taş N., TÜRKİYE'DEKİ TEKNOKENT/TGB BİNALARININ MİMARİ MEKAN KALİTESİNİN KULLANICI MEMNUNİYETİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ, Postgraduate, Ş.HACIOĞLU(Student), 2021
- Taş N., Kültürel miras alanlarında afet yönetimi: İznik örneği, Postgraduate, S.OKTAY(Student), 2021
- Taş N., Sustainable housing marketing strategies in construction companies, Postgraduate, B.ALGÜL(Student), 2020
- Taş N., Application of the building inspection in Turkey and impact to building's qualification: Bursa region research, Postgraduate, S.YAĞIZ(Student), 2019
- Taş N., Investigation of architect's view on construction and demolition waste reduction in sustainable building production: Bursa case study, Postgraduate, B.PAKER(Student), 2017
- Taş N., Partnership models and organizational structure in the urban regeneration projects, Postgraduate, Ö.HAS(Student), 2016
- Taş N., An analysis of work safety concept in building construction through design, Postgraduate, İ.TÜMERDEN(Student), 2015
- Taş N., Investigation for sustainability possibilities for the existing primary school buildings, Postgraduate, S.GÖLEMEN(Student), 2014
- Taş N., A research on sustainable construction and educational buildings, Postgraduate, A.EVRAN(Student), 2012
- Taş N., A research on manufacture of sustainable stadium buildings, Postgraduate, F.CESUR(Student), 2012
- Taş N., İngilizce başlık bulunmamaktadır, Postgraduate, G.TAİR(Student), 2010

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

- I. **A Decision-Making Model Proposal for the Use of Renewable Energy Technologies in Buildings in Turkey**  
Cesur F., Taş N., Taş M.  
ENERGIES, no.17, pp.1-35, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Determining the Scale to Ensure Locality and a Sense of Belonging in the Housing Redevelopment Process: Bursa Hürriyet Neighborhood Field Study**  
Ersoy S., Taş N., Taş M.  
SUSTAINABILITY, vol.16, no.1, pp.1-28, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Determining of the local housing identity in urban transformation areas under disaster risk: Bursa, Turkey**  
TAŞ N., TAŞ N.  
NATURAL HAZARDS, vol.75, no.1, pp.119-139, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Flood disaster vulnerability in informal settlements in Bursa, Turkey**  
Taş M., Taş N., Durak S., Atanur G.  
ENVIRONMENT AND URBANIZATION, vol.25, no.2, pp.443-463, 2013 (SSCI)
- V. **PERMANENT HOUSING PRODUCTION PROCESS AFTER 17 AUGUST 1999 MARMARA EARTHQUAKE IN TURKEY**  
TAŞ N., TAŞ M., COŞGUN N.

- INTERNATIONAL JOURNAL OF STRATEGIC PROPERTY MANAGEMENT, vol.15, no.3, pp.312-328, 2011 (SSCI)
- VI. **Study on permanent housing production after 1999 earthquake in Kocaeli (Turkey)**  
TAŞ M., TAŞ N., COŞGUN N.  
DISASTER PREVENTION AND MANAGEMENT, vol.19, no.1, pp.6-19, 2010 (SSCI)
- VII. **A participatory governance model for the sustainable development of Cumalikizik, a heritage site in Turkey**  
TAŞ M., TAŞ N., ÇAHANTİMUR A.  
ENVIRONMENT AND URBANIZATION, vol.21, no.1, pp.161-184, 2009 (SSCI)
- VIII. **A qualitative evaluation of the after earthquake permanent housings in Turkey in terms of user satisfaction-Kocaeli, Gundogdu Permanent Housing model**  
Tas N., Cosgun N., Tas M.  
Building and Environment, vol.42, no.9, pp.3418-3431, 2007 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **The Relationship of Cultural Heritage Areas and Disaster Management**  
Oktay S., Taş N., Taş M.  
ResilienceJournal, vol.4, no.2, pp.305-321, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Sürdürülebilir Yapım Sürecinde Mimarın Yapısal Atık Oluşumuna Etkisi**  
PAKER B., TAŞ N.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Yalvaç Akademi Dergisi, vol.2, no.1, pp.88-98, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Accreditation in Education: An Architecture Department Experience**  
Şenkal Sezer F., Taş N.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.00, no.0, pp.164-171, 2017 (Scopus)
- IV. **Bir Kapı Öyküsü**  
TAŞ M., TAŞ N., TANELİ Y., YURTKURAN S.  
İnşaat Burada, Yapı – İnşaat Malzemeleri ve Teknoloji Dergisi, vol.1, no.36, pp.92-94, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- V. **Taş M Taş N Taneli Y Yurtkuran S Bir Kapı Öyküsü Ocak Şubat 2015 Yıl 7 Sayı 36 Sf 92 94 2015**  
TAŞ M., TAŞ N., TANELİ Y., YURTKURAN S.  
İnşaat Burada, Yapı – İnşaat Malzemeleri ve Teknoloji Dergisi, no.36, pp.92-94, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Production of Quality Housing in Urban Transformation in Areas under Disaster Risk Osmangazi and Yıldırım Bursa Turkey**  
TAŞ M., TAŞ N., AYDIN Z. B.  
Urban Studies Research, vol.2014, pp.1-14, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **20 Uluslararası Yapı Yaşam Kongre ve Fuar etkinlikleri kapsamında atölye çalışmaları**  
TAŞ M., TAŞ N., ERBİL Y., PERKER Z. S.  
Güney Marmara Mimarlık Dergisi, vol.1, no.27, pp.20-23, 2008 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Uludağ Üniversitesi Rektörlük ve Daire Başkanlıkları Binaları**  
TAŞ M., TAŞ N., BEÇEREN ÖZTÜRK R.  
Yapı Dergisi, no.308, pp.74-77, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)

### Books & Book Chapters

- I. **UNESCO Dünya Miras Süreci Üzerinden İznik Kırsal Endüstri Mimari Mirasının Sürdürülebilir Korunması, Yaşatılması ve Canlandırılması**  
Soykök Ede B., Taş M., Taş N.  
in: DİSİPLİNLERARASI YAKLAŞIMLARLA KIRSAL ENDÜSTRİ MİRASI, Füsun Baykal, Arife Karadağ, Editor, Ege Üniversitesi, İzmir, pp.75-96, 2023

- II. **Chapter 5: The Renewal of a Built-Up Environment in the Context of Urban Regeneration**  
TAŞ N., TAŞ M., AYDIN Z. B., AÇIKALIN N.  
in: Environment and Ecology at the Beginning of 21th Century, Efe R., Bizzari C., Cürebal İ., Nyusupova G N, Editor, St. Kliment Ohridski University Press, Sofija, pp.80-90, 2015
- III. **Chapter 39: Urban Housing Regeneration in the Context of a Sustainable City: Case Study of Yıldırım in Bursa**  
AYDIN Z. B., AÇIKALIN N., TAŞ N., TAŞ M.  
in: Tourism Environment and Sustainability, Avcıkurt Cevdet, Dinu S. Mihaela, Hacıoğlu Necdet, Efe Recep, Soykan Abdullah, Editor, St. Kliment Ohridski University Press, pp.592-605, 2015
- IV. **The Renewal of a Built-Up Environment in the Context of Urban Regeneration**  
TAŞ N., TAŞ M., AYDIN Z. B., AÇIKALIN N.  
in: Environment and Ecology at the Beginning of 21th Century, Efe Recep, Bizzari Carmen, Cürebal İsa, Nyusupova N Gulnara, Editor, St. Kliment Ohridski University Press, Sofija, pp.80-90, 2015
- V. **Can Alüminyum Öğrenci Proje Yarışması Kentlerde ve Yapılarda Alüminyum Taşınabilirlik 2014**  
TAŞ M., TAŞ N.  
Uludağ Üniversitesi Mimarlık Fakültesi, Bursa, 2014
- VI. **Sustainable Development, Urban Regeneration and Earthquakes in Turkey: The Example of Bursa**  
AYDIN Z. B., AÇIKALIN N., TAŞ N., TAŞ M.  
in: Cities in The Globalizing World and Turkey A Theoretical and Empirical Perspective, Efe R., Sam N., Sam R., Spıriajevas E., Galay E., Editor, St. Kliment Ohridski University Press, Sofija, pp.531-548, 2014
- VII. **Urban Quality of Life and Production of Quality Housing**  
TAŞ N., TAŞ M., AYDIN Z. B., AÇIKALIN N.  
in: Cities in The Globalizing World and Turkey A Theoretical and Empirical Perspective, Efe R., Sam N., Sam R., Spıriajevas E., Galay E., Editor, St. Kliment Ohridski University Press, Sofija, pp.445-461, 2014

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

- I. **INNOVATIVE SUSTAINABLE BUILDING PRODUCTION WITH THREE-DIMENSIONAL PRINTER TECHNOLOGY**  
Çalışkan Ö., Taş M., Taş N.  
11th INTERNATIONAL MAY 19 INNOVATIVE SCIENTIFIC APPROACHES CONGRESS, Samsun, Turkey, 19 - 20 May 2024, pp.428-437
- II. **INNOVATIVE APPROACHES IMPACTING 21ST CENTURY HOSPITAL ARCHITECTURE IN TURKEY**  
Çıkrıklar H., Taş M., Taş N.  
11th INTERNATIONAL MAY 19 INNOVATIVE SCIENTIFIC APPROACHES CONGRESS, Samsun, Turkey, 19 - 20 May 2024, pp.438-439
- III. **Afet Zararlarının Azaltılmasında Kentsel Dirençlilik ve Yerellik**  
Bartu K. E., Taş N.  
Uluslararası Vizyon Van Kongresi "Türkiye Yüzyılı'nda Van", Van, Turkey, 8 - 09 February 2024, pp.5
- IV. **COMPARISON OF LEED AND GSB CERTIFICATION SYSTEMS THROUGH THE CASE OF BAHRİYE ÜÇÖK KINDERGARTEN**  
Çimen F. N., Taş M., Taş N.  
4. INTERNATIONAL CAPPADOCIA SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Nevşehir, Turkey, 16 - 17 April 2023, pp.385-397
- V. **Endüstri Yapılarında Yeniden İşlevlendirmenin GSB Bağlamında Analizi: Bulvar AVM Örneği**  
Cenikli Ö., Taş M., Taş N.  
1st International Conference on Frontiers in Academic Research ICFAR 2023, Konya, Turkey, 18 - 21 February 2023, vol.1, pp.95-107
- VI. **GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE TAŞIMA/STRÜKTÜR SORUNU VE TAŞIYICI TEKNOLOJİLERİNİN GELİŞİMİNİN ÖRNEKLER ÜZERİNDEN İNCELENMESİ**

Türkoğlu S., Taş M., Taş N.

3 RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND APPLIED NATURAL SCIENCES, Konya, Turkey, 14 - 17 January 2023, vol.1, pp.99-110

**VII. PROTECTING HEALTH AND COMFORT IN ARCHITECTURE: SAMPLE LIBRARY BUILDING REVIEW THROUGH GSB GUIDE**

Türkoğlu S., Taş N., Taş M.

2nd International Congress on Scientific Advances ICONSAD 22, Balıkesir, Turkey, 21 - 24 December 2022, pp.341-352

**VIII. Opportunities And Challenges Caused By Technology For The Quest Of Liveable City**

Küçük A. İ., Taş M., Taş N.

ATI 2022 International Symposium, Architecture Technology and Innovation 2022, İzmir, Turkey, 1 - 02 December 2022, pp.5-6

**IX. Impact of BIM Tools on Sustainable Housing Design**

Öğütcü R., Taş M., Taş N.

ATI 2022 International Symposium, Architecture Technology and Innovation 2022, İzmir, Turkey, 1 - 02 December 2022, pp.1-2

**X. Use of Virtual Reality Technologies In Integrated Building Design Process**

Baysan C., Taş M., Taş N.

ATI 2022 International Symposium, Architecture Technology and Innovation 2022, İzmir, Turkey, 1 - 02 December 2022, pp.3-4

**XI. Strategic Approach In Reducing the Effects of Climate Change in the Building Production Process**

Bürüşlü B., Taş N., Taş M.

4. Uluslararası Afet&Dirençlilik Kongresi İklim Değişikliği&Güvenli Kentler, Eskişehir, Turkey, 19 - 21 October 2022, pp.115-125

**XII. Kentsel Dönüşüm Sürecinde Yapımcı Firmaların Karşılaştığı Problemler ve Kaliteli Bina Üretimine Etkileri: Bursa**

Kamış Ö., Taş N.

Trakya Üniversiteler Birliği V. Lisansüstü Öğrenci Kongresi , Balıkesir, Turkey, 4 - 05 November 2021, pp.40

**XIII. KONUT YENİDEN ÜRETİMİNDE KULLANICI DEVAMLILIĞI İÇİN YEREL ÖZELLİKLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ; BURSA HÜRRİYET MAHALLESİ ÖRNEĞİ**

Ersoy S., Taş N., Taş M.

Mimarlık ve Kent Araştırmaları Konferansı 2021, İstanbul, Turkey, 15 October 2021, pp.39

**XIV. Bursa'da Kentsel Dönüşüm Uygulamalarının Bireysel ve Toplumsal Fayda Bakımından Değerlendirilmesi**

GÖLEMEN S., TAŞ N., TAŞ M.

İstanbul I. Konut Kurultayı Güvenli Yaşama Alanları ve Erişilebilir Konut, İstanbul, Turkey, 10 - 11 May 2018, pp.190-191

**XV. Accreditation in Education: An Architecture Department Experience**

ŞENKAL SEZER F., TAŞ N.

International Conference on New Horizons in Education, Berlin, Germany, 17 - 19 July 2017

**XVI. Sürdürülebilir Yapım Sürecinde Mimarın Yapısal Atık Oluşumuna Etkisi**

PAKER B., TAŞ N.

Uluslararası Sürdürülebilir Kalkınma için Yeni Yaklaşımlar ve Teknolojiler Kongresi, Isparta, Turkey, 21 - 24 September 2017, vol.2, pp.88-98

**XVII. KENTSEL DÖNÜŞÜM ALANLARINDA NİTELİKLİ ÇEVRE VE YAŞAMA KALİTESİ İÇİN BELİRLEYİCİ BİRPARAMETRE VE ÖLÇEK OLARAK KOMŞULUK: BURSA ÖRNEĞİ**

GÖLEMEN S., TAŞ N., TAŞ M.

10. Uluslararası Sinan Sempozyumu, Edirne, Turkey, 27 - 28 April 2017, pp.525-532

**XVIII. THE CHANGES OF SUSTAINABLE PRIMARY SCHOOL BUILDINGS**

GÖLEMEN S., TAŞ N., TAŞ M.

Eco-Architecture 2016 6th International Conference on Harmonisation between Architecture and Nature, Alicante,

Spain, Spain, 13 - 15 July 2016, vol.161, pp.11-22

- XIX. **MEVCUT İLKÖĞRETİM BİNALARINDA SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK OLANAKLARI VE SINIRLARI BİR ÖRNEK İNCELEME**  
GÖLEMEN S., TAŞ N.  
9. Uluslararası Sinan Sempozyumu, Edirne, Turkey, 21 - 22 April 2015, pp.417-424
- XX. **Mevcut İlköğretim Binalarında Sürdürülebilirlik Olanakları ve Sınırları Bir Örnek İnceleme**  
GÖLEMEN S., TAŞ N.  
9. Uluslararası Sinan Sempozyumu, Edirne, Turkey, 21 - 22 April 2015, pp.417-424
- XXI. **Bursa Metropolitan Alanında Afet sonrası Kalıcı Konutların Üretim Sürecine Veri Oluşturabilecek Yerel Konut Kimliğinin Belirlenmesi Bursa**  
TAŞ N., GÖRGÜLÜ Ş. T., TAŞ M., AÇIKALIN N., ÇAHANTİMUR A., BEÇEREN ÖZTÜRK R.  
Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri Poster Sunumları, Turkey, 15 - 16 November 2011
- XXII. **Where is the Architect Before an Earthquake During an Earthquake After an Earthquake**  
Taş M., Taş N., Şimşek Z.  
XXII World Congress of Architecture UIA 2005 Istanbul, Cities: Grand Bazaar of Architectures, İstanbul, Turkey, 03 July 2005, pp.425

## Metrics

Publication: 45

Citation (WoS): 92

Citation (Scopus): 122

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6

## Non Academic Experience

Uludağ Üniversitesi