

## Doç.Dr. OLGU ÇALIŞKAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 4230](tel:+903122104230)

E-posta: [olgu@metu.edu.tr](mailto:olgu@metu.edu.tr)

Web: <https://metu.academia.edu/OlguCaliskan>

### Biyografi

ODTÜ Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü'nde öğretim üyesi olan Dr. Olgu Çalışkan Mayıs 2013'te Delft Teknoloji Üniversitesi'nde (TU Delft, Hollanda) doktora derecesi aldı. Yayınları arasında *Urban Compactness* (VDM, 2009) başlıklı kitap, *Built Environment* (2011) dergisi için sayı editörlüğü ve aralarında *Journal of Urban Design* (2010/15), *Journal of Architectural and Planning Research* (2011), *Urban Design International* (2012) ve *Urban Morphology* (2017) bulunduğu uluslararası dergilerde makaleler yer almaktadır. İlgi duyduğu başlıca araştırma konuları; fiziksel planlama ve tasarım, kentsel morfoloji, kentsel tasarım kuram ve yöntemi ve şehircilikte görsel temsil biçimleridir. Halen ODTÜ Mimarlık Fakültesi Şehir ve Bölge Planlama Bölümü'nde Kentsel Tasarım Yüksek Lisans Programı'nın koordinatörlüğünü yapmakta olup; 'Plancılar İçin Yaratıcı Düşünce', 'Parametrik Kentsel Tasarım' derslerini vermektedir. 2015 yılında *Antalya Konyaaltı Sahili Mimari ve Kıyı Düzenlemesi Fikir Projesi Yarışması*'nda Özer\Ürger Mimarlık ile birlikte birincilik ödülünü kazanan ve uygulama projesini hazırlayan ekipte yer alan O. Çalışkan'ın uluslararası ve ulusal kentsel tasarım yarışmalarında jüri üyelikleri bulunmaktadır.

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Technische Universiteit Delft, Faculty Of Architecture And The Built Environment, Hollanda 2007 - 2013  
Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kentsel Tasarım (YI) (Tezli), Türkiye 2001 - 2004  
Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye 1998 - 2001

### Yaptığı Tezler

Doktora, PATTERN FORMATION IN URBANISM: A CRITICAL REFLECTION ON URBAN MORPHOLOGY, PLANNING AND DESIGN, Technische Universiteit Delft, Faculty Of Architecture And The Built Environment, 2013  
Yüksek Lisans, URBAN COMPACTNESS: A STUDY OF ANKARA URBAN FORM, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kentsel Tasarım (YI) (Tezli), 2004

### Araştırma Alanları

Mimarlık, Şehir ve Bölge Planlama, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama Bölümü, 2019 - Devam Ediyor  
Yrd.Doç.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama Bölümü, 2014 - 2019

## Akademik İdari Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, 2018  
- Devam Ediyor  
Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

CREATIVE THINKING FOR PLANNERS, Lisans, 2018 - 2019  
Collective Housing Planning and Design, Lisans, 2019 - 2020  
URBAN DESIGN STUDIO , Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
PARAMETRIC URBAN DESIGN , Yüksek Lisans, 2017 - 2018

## Yönetilen Tezler

Çalışkan O., SCALE IN URBAN DESIGN: THE NOTION OF SCALE IN SPATIAL DESIGN THINKING, Yüksek Lisans, C.KOÇER(Öğrenci), 2019  
Çalışkan O., SOCIAL IMPLICATIONS OF THE MODERNIST URBANISM: ISLAMABAD MASTER PLAN BY DOXIADIS, Yüksek Lisans, M.ABBASI(Öğrenci), 2019  
ÇALIŞKAN O., Kent mekanında kamusal sanat: Yeldeğirmeni, İstanbul örneği., Yüksek Lisans, C.Demir(Öğrenci), 2019  
ÇALIŞKAN O., ZIRH B. C. , Bakışık sınır kentlerinde tasarım sorunsalı., Yüksek Lisans, R.Erkan(Öğrenci), 2018  
Gedikli B., Çalışkan O., Moving-image as a means of reading the rhythms in the urban scene: The case of city symphonies, Yüksek Lisans, E.İPLİKÇİ(Öğrenci), 2018  
ÇALIŞKAN O., ZIRH B. C. , Territoriality of heterotopia: Threshold as a condition of heterotopian space in the case of Emek district, Bursa, Yüksek Lisans, E.ŞEVİK(Öğrenci), 2018  
ÇALIŞKAN O., Futurist thinking in urbanism: A retrospective & prospective view in the global context of transforming socio-economic structures, Yüksek Lisans, H.EREN(Öğrenci), 2018  
ÇALIŞKAN O., Design problematique of paired border cities, Yüksek Lisans, R.ERKAN(Öğrenci), 2018  
ÇALIŞKAN O., Parametric modelling for the mitigation of urban heat island effect: A model proposal, Yüksek Lisans, B.SAKAR(Öğrenci), 2018  
ÇALIŞKAN O., Designing ( with ) complexity: Improving adaptive capacity of urban form by design, Yüksek Lisans, O.TÜMTÜRK(Öğrenci), 2018  
GEDİKLİ B., ÇALIŞKAN O., Kent mekanlarındaki ritimleri okuma aracı olarak hareketli görüntü: 'kent senfonileri' örneği., Yüksek Lisans, E.İplikci(Öğrenci), 2018  
ÇALIŞKAN O., 'PARAMETRIC LANDSCAPE URBANISM': A MODEL PROPOSAL FOR OPERATIONAL FRAMEWORK, Yüksek Lisans, S.Deniz(Öğrenci), 2017

## Jüri Üyelikleri

Yarışma, TUPOB ŞEHİR ve BÖLGE PLANLAMA ÖĞRENCİLERİ BİTİRME PROJESİ YARIŞMASI, Türkiye Planlama Okulları Birliği (TUPOB) ve Şehir Plancıları Odası, Ekim, 2021  
Yarışma, TUPOB Şehir ve Bölge Planlama Öğrencileri Bitirme Projesi Yarışması, Türkiye Planlama Okulları Birliği (TUPOB) ve Şehir Plancıları Odası, Ekim, 2019  
Yarışma, 11. Ulusal Peyzaj Mimarlığı Ödülleri , TMMOB Peyzaj Mimarları Odası , Mayıs, 2019  
Yarışma, Mahalle Tasarımı Fikir Yarışması, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ve İLBANK , Ağustos, 2017  
Yarışma, Bandırma Park Competition, Bandırma Büyükşehir Belediyesi , Mart, 2017  
Yarışma, ODTÜ Kuzey Kıbrıs Kampusu Kalkanlı Teknoloji Vadisi (KalTeV) ARGE ve Uygulamalı Eğitim Kompleksi Yapım İşi Proje Yarışması , ODTÜ Kuzey Kıbrıs Kampusu , Şubat, 2017  
Yarışma, Yeni Erbaa” Çamlık Sosyal Habitatu Ulusal Mimari Proje Yarışması, Erbaa Belediyesi , Ocak, 2015

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

- I. **Parametric Urban Design Thinking: Shared Patterns in Design by Algorithm and Design by Drawing**  
ÇALIŞKAN O., Barut Y. B., Ongun G.  
JOURNAL OF PLANNING EDUCATION AND RESEARCH, 2021 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Designing the heterotopia: from social ideology to spatial morphology**  
Çalışkan O., Ribeiro D., Tümtürk O.  
Urban Design International, cilt.25, sa.1, ss.30-52, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Urban coherence: a morphological definition**  
ÇALIŞKAN O., MASHHOODİ B.  
URBAN MORPHOLOGY, cilt.21, sa.2, ss.123-141, 2017 (AHCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **HOW URBAN DESIGNERS PERFORM: AN INTERNATIONAL PERSPECTIVE ON ACTUAL PRACTICE**  
Caliskan O.  
METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, cilt.32, sa.1, ss.229-259, 2015 (AHCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Design thinking in urbanism: Learning from the designers**  
ÇALIŞKAN O.  
URBAN DESIGN INTERNATIONAL, cilt.17, sa.4, ss.272-296, 2012 (AHCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Urban Paleontology Evolution of Urban Forms by M Tang and D Yang 2008**  
ÇALIŞKAN O.  
Urban Morphology, cilt.14, ss.75-76, 2010 (AHCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Virtual Space as a Public Sphere Rethinking the Political and Professional Agenda of Spatial Planning and Design**  
BARLAS M. A. , ÇALIŞKAN O.  
Metu Journal Of The Faculty Of Architecture, cilt.23, ss.1-20, 2006 (AHCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Pluralist production of urban form: towards a parametric development control for unity in diversity**  
ÇALIŞKAN O., Barut Y. B.  
JOURNAL OF URBAN DESIGN, 2022 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Mural as public art in urban fabric: An attempt to link configurational approach to perceptual morphology**  
ÇALIŞKAN O., Demir Türközü C.  
Journal of Design for Resilience in Architecture and Planning, cilt.2, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Imageneering: a model approach for futuristic design thinking in urbanism**  
Caliskan O., Tumturk O., Yavuz I.  
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-URBAN DESIGN AND PLANNING, cilt.173, ss.16-33, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Design for Mitigating Urban Heat Island: Proposal of a Parametric Model**  
Sakar B., Caliskan O.  
ICONARP INTERNATIONAL JOURNAL OF ARCHITECTURE AND PLANNING, cilt.7, ss.158-181, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Başkent'in Tasarım Sorunsalı**  
ÇALIŞKAN O.  
ODTÜ'lüler Bülteni, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VI. **Parametric Design in Urbanism: A Critical Reflection**  
ÇALIŞKAN O.  
PLANNING PRACTICE AND RESEARCH, cilt.32, sa.4, ss.417-443, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **İmgeden Algoritmaya Dijital Kentsel Tasarım**

- ÇALIŞKAN O.  
Sanat Yapım, ss.4, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VIII. **Grand Urban Rules by A Lehnerer 2009**  
ÇALIŞKAN O.  
JOURNAL OF URBAN DESIGN, cilt.17, ss.160-161, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Urban Morphology and Design Introduction**  
ÇALIŞKAN O., MARSHALL S.  
Built Environment, cilt.37, ss.381-92, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **A Joint Framework for Urban Morphology and Design**  
MARSHALL S., ÇALIŞKAN O.  
Built Environment, cilt.37, ss.409-426, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Motionscape The Image of Space in Motion An Attempt at Conceptualization in the Case of Ankara**  
ÇALIŞKAN O.  
Journal Of Architectural And Planning Research, cilt.28, ss.314-335, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Urban Gateway Just a symbol or more**  
ÇALIŞKAN O.  
JOURNAL OF URBAN DESIGN, cilt.15, ss.91-122, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Planlama Eğitimi Nereye Mekan Fetişist Bir Bakış**  
ÇALIŞKAN O.  
Yeni Mimar, ss.12, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIV. **Changing Perspectives on the Planning of Ankara 1924 2007 and Lessons for a New Master Planning Approach to Developing Cities**  
ÇALIŞKAN O.  
FOOTPRINT Delft Architecture Theory Journal, ss.23-53, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Göremediğin Kentin İmgelenemeyen Kimliği**  
ÇALIŞKAN O.  
Yeni Mimar, ss.10, 2009 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XVI. **İbadetle Ticaretin Organik Birlikteliği Türkiye de Çağdaş Cami**  
ÇALIŞKAN O.  
Arredamento Mimarlık, cilt.2007, ss.120-127, 2007 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XVII. **Fin Suomi Şehirciliği Mekan Planlama ve Tasarım**  
ÇALIŞKAN O.  
PLANLAMA-PLANNING, ss.72-85, 2005 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XVIII. **Sürdürülebilir Kent Formu Derişik Kent**  
ÇALIŞKAN O.  
PLANLAMA-PLANNING, cilt.2004, ss.54-33, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIX. **Anadolu da Bir Yarı Çevre Modernite Deneyimi Kemalizmin Şehirciliği**  
ÇALIŞKAN O.  
PLANLAMA-PLANNING, cilt.2003, ss.14-23, 2003 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XX. **Küreselleşme Sürecinde Kentleşme Yerel Yönetimler ve Kent Planlama**  
ÇALIŞKAN O.  
YAPI, ss.51-54, 2002 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. Kentsel Tasarım**

ÇALIŞKAN O.

Kentsel Planlamaya Giriş, Nil Uzun Duruöz, Burcu Özdemir Sarı, Suna Senem Özdemir, Editör, İmge, Ankara, ss.387-425, 2017

### **II. Nanos Gigantum Humeris Insidententes: The New Challenges for Future**

ÇALIŞKAN O., CİHANGER D.

Catalogue 01 Metu Master of Urban Design 1996 2016, Çalışkan Olgu, Editör, ODTÜ Mimarlık Fakültesi, Ankara, ss.33-42, 2016

III. **o Nanos Gigantum Humeris Insidentes: The New Challenges For Future**

CİHANGER D., ÇALIŞKAN O.

CATALOGUE 01 METU Master of Urban Design 1996 2016, Olgu Caliskan, Editör, METU Faculty of Architecture, Ankara, ss.29-41, 2016

IV. **Urban Compactness A Study of Ankara Urban Form**

ÇALIŞKAN O.

VDM Verlag Dr. Müller, Saarbrücken, 2009

V. **Pattern Formation in Planned Urban Peripheries: A Typomorphological Approach for Design**

ÇALIŞKAN O.

URBANISM PhD Research 2008 2010, F. D. van der Hoeven, Editör, IOS Press BV, Amsterdam, ss.40-63, 2009

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ŞEHİCİLİKTE GELECEKÇİ DÜŞÜNCE: GÜNCEL KENTSEL TASARIM PRATİĞİNE ELEŞTİREL BAKIŞ**  
EFEOĞLU H. E. , ÇALIŞKAN O.  
27. Kentsel Tasarım ve Uygulamalar Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Mayıs 2019, ss.323-339
- II. **'İMGELEM MÜHENDİSLİĞİ': GELECEKÇİ ŞEHİRCİLİK İÇİN BİLİŞSEL YÖNTEM ÖNERİSİ**  
ÇALIŞKAN O., TÜMTÜRK O., YAVUZ I.  
27. Kentsel Tasarım ve Uygulamalar Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Mayıs 2019, ss.153-165
- III. **'Kenti Dokumak': Kentsel Formun Çoklu Üretimi İçin (Parametrik) Gelişim Denetimi Modeli**  
Çalışkan O.  
Türkiye Kentsel Morfoloji Araştırma Ağı II. Kentsel Morfoloji Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2018, ss.175-210
- IV. **Kentsel Dokunun Nitelemesinde Yapı Örüntüsünün Morfolojik Göstergeleri**  
Çalışkan O.  
Türkiye Kentsel Morfoloji Araştırma Ağı, II. Kentsel Morfoloji Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2018, ss.311-329
- V. **Kentsel Dokunun Nitelemesinde Yapı Örüntüsünün Morfolojik Göstergeleri**  
ÇALIŞKAN O., Mashhoodi B., ŞENYEL KÜRKÇÜOĞLU M. A.  
II. Kentsel Morfoloji Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2018, ss.311-329
- VI. **Heterotopyanın Alansallığı: Heterotopolojinin Temel Mekansal Koşulu Olarak Kentsel Eşikler**  
ŞEVİK E., ÇALIŞKAN O.  
II. Kentsel Morfoloji Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2018, ss.889-909
- VII. **Kenti Dokumak': Kentsel Formun Çoklu Üretimi İçin (Parametrik) Gelişim Denetimi Modeli**  
ÇALIŞKAN O., Barut Y. B.  
II. Kentsel Morfoloji Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2018, ss.175-210
- VIII. **Heterotopyanın Alansallığı: Heterotopolojinin Temel Mekânsal Koşulu Olarak Kentsel Eşikler**  
Çalışkan O.  
Türkiye Kentsel Morfoloji Araştırma Ağı, II. Kentsel Morfoloji Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2018, ss.889-909
- IX. **Heterotopyayı Tasarlamak: Toplumsal İdeolojiden Mekansal Kurguya Çoklu ve Çoğulcu Kentsel Tasarım Deney(im)i**  
ÇALIŞKAN O., CİHANGER D., TÜMTÜRK O.  
8 Kasım Dünya Şehircilik Günü, 8. Türkiye Şehircilik Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2016, ss.762-782
- X. **İmgelem Mühendisliği: Gelecekçi Şehircilik İçin Bilişsel Yöntem Önerisi**  
ÇALIŞKAN O.  
8 Kasım Dünya Şehircilik Günü 8. Türkiye Şehircilik Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2016, ss.181-188

- XI. **PARAMETRIC MODELLING AS A MORPHOLOGICAL TOOL TO GENERATE INTEGRATED AND COHERENT URBAN FORM**  
ÇALIŞKAN O.  
ISUF 2016 - the 23rd International Seminar on Urban Form, Nanjing, Çin, 8 - 10 Temmuz 2016
- XII. **Bütünleşik ve Bağdaşık Kent Morfolojisi Üretim Yöntemi Olarak Parametrik Gelişim Modeli**  
ÇALIŞKAN O.  
Türkiye Kentsel morfoloji Araştırma Ağı - TÜRKİYE KENTSEL MORFOLOJİ SEMPOZYUMU, Mersin, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2015
- XIII. **Planlama ve Tasarım Denetimi Bağlamında Ankara da Konut Dokusu Morfolojisi**  
ÇALIŞKAN O.  
Konut Paneli, Ankara, Türkiye, 21 - 22 Şubat 2015

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

International Journal of Education in Architecture and Design, Danışma Kurul Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

Iconarp International Journal of Architecture and Planning, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019  
Iconarp International Journal of Architecture and Planning, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019  
URBAN DESIGN INTERNATIONAL, AHCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019  
Iconarp International Journal of Architecture and Planning, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019  
METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, AHCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019  
METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, AHCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019  
METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, AHCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019  
METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, AHCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019  
METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, AHCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019  
URBAN MORPHOLOGY, AHCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018  
PLANLAMA, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2018  
Urban Design International, AHCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018  
Iconarp International Journal of Architecture and Planning, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2017  
Metu Journal Of The Faculty Of Architecture, AHCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Çalışkan O., Mekan Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Samsun, Türkiye, Ocak 2020  
Çalışkan O., 43. Dünya Şehircilik Günü Kolokyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2019  
Çalışkan O., Efeoğlu H. E. , Büyükcivelek A. B. , Canaran C., Severcan Y. C. , Cihanger Medeiros Ribeiro D., Baş Bütüner F., Aksel Gürün B., Acar Y., Tümtürk O., et al., Designing Urban Design: Towards a Holistic Perspective, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2016  
Çalışkan O., Parlak Temizel N. S. , Temizel E., Efeoğlu H. E. , Tümtürk O., Master Class with Tony Hall | Design Control and Guidance: Towards Generative Communication Between Architects and Planners, Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2016

## Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Doktora Sonrası Araştırma, Doktora Sonrası Araştırma, Cornell University, Amerika Birleşik Devletleri, 2018 - 2019

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):22

h-indeksi (WOS):2

## **Burslar**

2219 YURT DIŐI DOKTORA SONRASI ARAŞTIRMA BURSUSU , TÜBİTAK, 2018 - 2019

DOKTORA ARAŞTIRMA BURSUSU, YÖK, 2007 - 2013