

BELİNDA TORUS

YARDIMCI DOÇENT

E-Posta Adresi : belindatorus@gmail.com
Telefon (iş) : 2123815511-
Adres : Bahçeşehir Üniversitesi Kuzey Kampüs Mimarlık ve
Tasarım Fakültesi Ihlamur Yıldız Caddesi No:10
Gayrettepe
34353 Beşiktaş

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2008 Ekim/2016	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MİMARİ TASARIMDA BİLİŞİM (DR) Tez adı: Bireyselleştirilmiş Konut Plan Şemalarının Tünel Kalıp Sistemleri Kullanılarak Bilgisayar Ortamında Üretimi Tez Danışmanı:(SİNAN MERT ŞENER)
Yüksek Lisans 2004 2008	YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MİMARLIK, BİLGİSAYAR ORTAMINDA MİMARLIK (YL) (TEZLİ) Tez adı: Konut ön tasarım sürecinde kural tabanlı bir yazılım modeli: Mardin örneği (2008) Tez Danışmanı:(MERYEM BİRGÜL ÇOLAKOĞLU)
Lisans 1997 2004	MİMAR SİNAN GÜZEL SANATLAR ÜNİVERSİTESİ MİMARLIK FAKÜLTESİ/MİMARLIK BÖLÜMÜ/MİMARLIK PR.

Görevler

YARDIMCI DOÇENT 2017	BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ/MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ (DR) 2016-2017	BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ/MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ/MİMARLIK BÖLÜMÜ)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2014-2016	BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ/MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ/MİMARLIK BÖLÜMÜ)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2007-2014	BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ/MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ/MİMARLIK BÖLÜMÜ)

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Bilgisayar Ortamında Konut Üretimi ve Değerlendirilmesi, İTÜ _ BAP, Araştırmacı, 2012 (Devam Ediyor) (ULUSAL)

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. TORUS BELİNDA,ŞENER SİNAN MERT (2015). Post disaster Shelter Design and C PoDS. AZ - İTÜ Journal of the Faculty of Architecture, 12(1), 269-282. (Yayın No: 1401280)
2. TORUS BELİNDA,ŞENER SİNAN MERT (2013). FPL Gen A Computational Tool for Generating Flexible Plan Layouts. InterCultural Understanding (Yayın No: 989498)
3. TORUS BELİNDA (2011). Learning from Vernacular Turkish House Designing Mass Customized Houses in Mardin. InterCultural Understanding (Yayın No: 989493)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. TORUS BELİNDA (2017). Computer Aided Studies on Flexibility on Housing Design. Living and Sustainability: An Environmental Critique of Design and Building Practices, Locally and Globally (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3507786)
2. TORUS BELİNDA,AYDIN YÖNET NESLİHAN (2016). Urban Transformation in Istanbul. iaSU2016 JAPAN conference, 1 (Özet Bildiri)(Yayın No:2880789)
3. TORUS BELİNDA (2016). Mass Customization for Housing. Tenth International Conference on Design Principles and Practices (Özet Bildiri)(Yayın No:2860293)
4. TORUS BELİNDA,ŞENER SİNAN MERT (2015). A Computer Based Approach in Housing Design. ENHR 2015 (Özet Bildiri)(Yayın No:2813555)
5. TÜKER ÇETİN,TORUS BELİNDA (2015). The Relation of 3D Modeling Software Usage to Sex Differences in Mental Rotation Ability in Architectural Education. IASU 3rd International Conference (Özet Bildiri)(Yayın No:1401352)
6. TORUS BELİNDA (2012). Charles Correa s Housing Language. Archi-Cultural Translations through the Silk Road (Özet Bildiri)(Yayın No:989467)
7. TORUS BELİNDA (2012). Vernacular Turkish Housing Masonry Examples. Vernacular Architecture: Tradition And Rural Development (Tam Metin Bildiri)(Yayın No:989463)
8. TORUS BELİNDA,TANRIÖVER SEZİN HATİCE (2012). An Analogy of Vernacular Mardin and Bodrum Houses. ISVS-6, 6th International Seminar on Vernacular Settlements (Tam Metin Bildiri)(Yayın No:989458)
9. TORUS BELİNDA (2012). Generative Language as an Inspiration for Computer Based Housing Projects. Sixth International Conference on Design Principles and Practices (Özet Bildiri)(Yayın No:989452)
10. TORUS BELİNDA,ŞENER SİNAN MERT (2011). Computational Tools for Traditional Settlements. European Architectural Envisioning Association 10th conference (EAEA10) (Tam Metin Bildiri)(Yayın No:989434)
11. ÜNSAL GÜLMEZ NİLAY,TORUS BELİNDA (2011). Traditional Vernacular Inspirations of Computational Design Mardin Case. European Architectural Envisioning Association 10th conference (EAEA10) (Tam Metin Bildiri)(Yayın No:989442)
12. TURGUT HÜLYA,AYDIN YÖNET NESLİHAN,TORUS BELİNDA (2010). Global Dynamics and New Residential Developments In Istanbul Trends And Expectations. 37th IAHS World Congress on Housing "Design, Technology, Refurbishment and Management of Buildings" (Tam Metin Bildiri)(Yayın No:989425)
13. TORUS BELİNDA,ŞENER SİNAN MERT (2010). A Generative Tool for Single Family Houses. 37th IAHS World Congress on Housing "Design, Technology, Refurbishment and Management of Buildings" (Tam Metin Bildiri)(Yayın No:989411)
14. GÜLEÇ ÖZER DERYA,TORUS BELİNDA,ŞENER SİNAN MERT,ŞEN ASENA KUMSAL (2010). Through an Interdisciplinary Education Dissolving in the Context of Mardin. 1st International Graduate Research Symposium on the Built Environment (Tam Metin Bildiri)(Yayın No:989400)
15. TURGUT HÜLYA,UÇMAN ALTINIŞIK IŞIL,TORUS BELİNDA,ENGİNÖZ EVREN BURAK (2009). Urban Implant In Architectural Design Education Studio Istanbul. IAPS-CSBE International Symposium (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:989392)
16. TORUS BELİNDA,BİRGÜL ÇOLAKOĞLU (2009). Plan Layout Generator PLG A Rule Based Plan Layout Generator for Mardin Houses. eCAADe (Tam Metin Bildiri)(Yayın No:989381)
17. ŞENER SİNAN MERT,TORUS BELİNDA (2009). Container Post Disaster Shelters C PoDS. eCAADe (Tam Metin Bildiri)(Yayın No:989386)
18. TORUS BELİNDA,BİLGE CENK,DÜLGEROĞLU FAZİLET YURDANUR (2009). Sustainability of Housing Policies in Turkey. ENHR Conference (Tam Metin Bildiri)(Yayın No:989367)

19. TURGUT HÜLYA,UÇMAN ALTINIŞIK IŞIL,TORUS BELİNDA (2009). Concept and Context in Architectural Design. Architectural Education Forum IV (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:989357)
20. TORUS BELİNDA (2005). Generative Design in Architecture and Mass Customization. Generative Art Conference (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:989331)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. Archi-Cultural Interactions through the Silk Road4th International Conference Selected Papers, Bölüm adı:(URBAN TRANSFORMATION in ISTANBUL) (2017)., TORUS BELİNDA,AYDIN YÖNET NESLİHAN, Mukogawa Women's Univ, Editör:iaSU2016 JAPAN Publication Committee, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 304, ISBN:978-4-907594-05-3, İngilizce(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 3507766)
2. Archi Cultural Interactions through the Silkroad Selected Papers, Bölüm adı:(Sex differences in Mental Rotation Ability in Basic Architectural Education) (2016)., TÜKER ÇETİN,TORUS BELİNDA, Uğur Eğitim ve Pazarlamacılık AŞ, Editör:Murat Dünder, Sinem Kültür, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 149, ISBN:978-605-5461-86-7, İngilizce(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 2880770)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. TORUS BELİNDA (2010). Bilgisayar Teknolojilerinin Mimari Tasarıma Etkileri. TOL (Kayseri Mimamlar Odası Dergisi) (Kontrol No: 989486)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. TORUS BELİNDA,AYDIN YÖNET NESLİHAN (2016). İstanbul da Konut Odaklı Kentsel Dönüşüm Uygulamaları Kadıköy Örneği. KENT KÜLTÜRÜ VE KENTLİLİK BİLİNCİ SEMPOZYUMU, 1, 239-250. (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:2880784)
2. TORUS BELİNDA,GİRGİNKAYA AKDAĞ SUZAN (2015). Parametrik Yaklaşımlarla Topoğrafya Arayışları. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu, 54-67. (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:2813544)
3. TORUS BELİNDA,ŞENER SİNAN MERT (2013). Apartman Blokları için Plan Şeması Üreten bir Prototip Önerisi. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:989474)
4. ŞENER SİNAN MERT,TORUS BELİNDA (2009). Sayısal Mimari Tasarım ve Modelleme. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu (Özet Bildiri/)(Yayın No:989347)

F. Sanat ve tasarım etkinlikleri :

1. Uluslararası, WORKSHOP /Workshop yöneticiliği /, 07.03.2015-09.03.2015, DIGITAL DESIGN WORKSHOP1: WOODEN TOPOGRAPHIES, Bahçeşehir Üniversitesi, (No: 22677)
2. Ulusal, WORKSHOP /Workshop yöneticiliği /, 04.11.2007-04.11.2007, Atölye '07- İkili/dualite- Oyun ve Dans, Yıldız Teknik Üniversitesi- BOM Atölyesi, (No: 22695)
3. Uluslararası, WORKSHOP /Workshop yöneticiliği /, 16.04.2016-17.04.2016, Grasshopper and Digital Design Workshop, Bahçeşehir Üniversitesi, (No: 87941)
4. Uluslararası, WORKSHOP /Workshop yöneticiliği /, 07.06.2016-08.06.2016, DIGITAL DESIGN WORKSHOP2: WOODEN TOPOGRAPHIES, Bahçeşehir Üniversitesi, (No: 92456)