

KİŐİSEL BİLGİLER

- **Doğum Tarihi:** 09.06.1980
- **e-posta:** basak.ucar@tedu.edu.tr

EĞİTİM BİLGİLERİ

- 2011: PhD, ODTÜ, Mimarlık Bölümü, Ankara, Türkiye.
Tez BaŐlığı: "An Inquiry into the Ontology of Responsiveness: Assessing Embodiment and Human-Machine Interaction in Responsive Environments". ("Yanıt Veren Sistemlerin Ontolojisi Üzerine Bir AraŐtırma: Cisimleşmenin ve İnsan-Makine Etkileşiminin Deđerlendirmesi")
DanıŐman: Prof. Dr. Zeynep Mennan.
- 2006: M.Arch, ODTÜ, Mimarlık Bölümü, Ankara, Türkiye.
Tez BaŐlığı: "An Assessment of the Architectural Representation Process within the Computational Design Environment". ("Mimari Tasarım Sürecinin Sayısal Tasarım Ortamında Bir Deđerlendirmesi")
DanıŐman: Prof. Dr. Zeynep Mennan.
- 2003: B.Arch, ODTÜ, Mimarlık Bölümü, Ankara, Türkiye.

AKADEMİK GÖREVLER

- 2012: Yard. Doç. Dr., TED Üniversitesi, Mimarlık Bölümü, Ankara, Türkiye.
- 2011: Öğretim Görevlisi, Yarı zamanlı, Bilkent Üniversitesi, İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı Bölümü, Ankara, Türkiye.
- 2011: Öğretim Görevlisi, Yarı zamanlı, ODTÜ, Mimarlık Bölümü, Ankara, Türkiye.
- 2006-2011: AraŐtırma Görevlisi, ODTÜ, Mimarlık Bölümü, Ankara, Türkiye.

AKADEMİK BURS VE ÖDÜLLER

- 2009: TÜBİTAK-Yurt DıŐı AraŐtırma Bursu (6 ay) (Hollanda _ TU Delft Mimarlık Bölümün'de "Mimarlıkta Çevresel Zeka_Etkileşimli Sistemlerin Deneyimlenmesi" baŐlıklı araŐtırma gerçekleştirildi.)
- 2004: "Open Space-People Space" Uluslararası Öğrenci Yarışması, 2. ödöl (Duygu Şener, Elçin Ertuđerul ve Övünç Tarakçiođlu ile birlikte).
- 2004: "Concrete Design Competition" Uluslararası Öğrenci Yarışması | Ulusal Bölüm, 1. ödöl (Tuba Karpuzoğlu ve Güney Çingı ile birlikte).
- 2004: "TSMD Öğrenci Yarışması", 2004, 1. ödöl.

YAYINLAR

Makale

Uçar, B. "Redefinition of Architectural Representation in the Computational Design Environment: Numeric Representation." JFA (Journal of Faculty of Architecture), Middle East Technical University Faculty of Architecture, Ankara, Vo.28 No.1, 2011. pp. 177-190.

Konferans Bildirisi

-Uçar, B. "Redefinition of the Architectural Representation Process: Simultaneous Representation through Responsive Systems", Proceeding: Seventh International Postgraduate Research Conference in the Built and Human Environment, UK, University of Salford, 2007.

-Uçar, B. "Non-visualization and Delay of Formal Expression in Computational Diagram Practices." Proceeding: 13th International Congress of Architectural Graphic Expression, Polytechnic University of Valencia, 2010. pp. 417-421.

-Uçar, B. & Kömez, E. "Assessment of Urban Performance in Computational Design Environment." Proceeding: 1st International Graduate Research Symposium on the Built Environment, METU, Ankara, 2010. pp. 315-320.

-Uçar, B. "Constant Redefinition of Boundaries in Responsive Environments: Unpredictability and Boredom as Provoking Impulses." Proceeding: Generative Art Conference, 43-54, Lucca, Italy, 11-13 December 2012.

-İmamoğlu B., İnan D. & Uçar, B. "Rhythm, Music and Architecture; A Studio Experience on Commonalities of Creative Processes." Proceeding: Educating the Future: Architectural Education in International Perspective, 21-23 March 2013. pp. 50-59.

Kitap Bölümü

-Gönenç Sorguç, A., Özkar, M., Uçar, B., Arslan Selçuk, S. "The Hands on Digital Studio: Expanding Design Knowledge and Thinking in Foundational Courses," MIMED Forum IV: Flexibility in Architectural Education. Eds. Beyhan Bolak Hisarligil, Sevgi Lokce and Oktay Turan. Cambridge Scholars Publishing. 2013. pp. 280-297.

YARIŞMALAR VE ATÖLYE ÇALIŞMALARARI

Yarışmalar

- 2007: "Antalya Büyükşehir Belediyesi Konyaaltı Doğa ve Kültür Parkı Alanı Mimari ve Çevre Düzenleme Proje Yarışması," Ulusal. (Mert Ayaroğlu ile birlikte)
- 2006: "Hobart Waterfront Design Ideas Competition," (Hobart Liman Bölgesi Tasarım Fikirleri Yarışması) Uluslararası. (C. Abdi Güzer, Lale Özgenel ve Yeşim Hatırlı ile birlikte)
- 2006: "The National Library of Czech Republic," (Çek Cumhuriyeti Ulusal Kütüphanesi Yarışması) Uluslararası. (C. Abdi Güzer, Lale Özgenel ve Yeşim Hatırlı ile birlikte)
- 2005: "IFDA" (The International Furnishings and Design Association), Uluslararası. (Tuba Karpuzoğlu, Güney Çingı ve Mert Ayaroğlu ile birlikte)
- 2004: "Bursa Osmangazi Belediyesi Kızıyakup Kent Parkı Kentsel Tasarım ve Mimari Proje Yarışması," Ulusal. (Tuba Karpuzoğlu, Duygu Şener ve Güney Çingı ile birlikte)
- 2004: "Open Space-People Space," Uluslararası. 2. ödül. (Duygu Şener, Elçin Ertuğrul ve Övünç Tarakçoğlu ile birlikte)
- 2004: "Concrete Design Competition," (Beton Tasarım Yarışması) Ulusal. 1. ödül. (Tuba Karpuzoğlu ve Güney Çingı ile birlikte)
- 2004: "TSMD Öğrenci Yarışması," Ulusal. 1. ödül.

Atölye Çalışmaları

Uluslararası_Katılımcı

- "Open Space-People Space_Inclusive Design for Outdoor Environments"_University of Edinburgh, Edinburgh, İskoçya, 27-29 Ekim, 2004.
- "Concrete Design Master Class on Robustness"_ Berlage Institute, Hollanda, 23-30 Ağustos, 2004.

Ulusal_Düzenleyici

- "arch_warmup" TEDÜ Mimarlık Bölümü ve ODTÜ, Mimarlık Bölümü ile birlikte, 15-16 Temmuz 2013.
- "Virtual | Real" Doç. Dr. Arzu Gönenç Sorguç, Araş. Gör. Başak Uçar, Araş. Gör. Gökhan Kınayoğlu ve Neriman Kaya ile birlikte, ODTÜ, Mimarlık Bölümü, 13 Ekim 2007.

Ulusal_Katılımcı

- "Time and space _virtual dynamics", Warp-DS (Nilüfer Kozikoğlu, Müge Belek ve Federico Fialho), ODTÜ, Mimarlık Bölümü, 8-10 Aralık, 2004.