

# Prof. Dr. Burçin Cem ARABACIOĞLU

## Education:

- Mimar Sinan University, Architecture B.A., 2000.
- Mimar Sinan University Institute, Interior Architecture M.A., 2002.
- Mimar Sinan Fine Arts University, Institute of Science, Interior Architecture Proficiency in Arts, 2005.
- Mimar Sinan Fine Arts University, Institute of Science, Interior Architecture Ph.D., 2014.

## Research Areas:

- Architectural Design
- Interior Design
- Digital Design
- Design Education

## Courses:

- Project
- Application Project
- Interactive Space Design Models
- Digital Design Models
- Form And Geometry in Architecture
- Form-Texture-Color
- 

## Academic Conference Headlines:

- Changing Environmental and Design Processes with Interactive New Technologies
- Interactive Space Design Models
- Interaction Design Supported by Information and Communication Technologies in Space
- Space Design as an Interactive Personalizable Product
- Changing Values in Computer Aided Space Design

## Publications:

### Book and Journal Editorships:

- Arabacıoğlu, B. C. and Arabacıoğlu F. P., 5th ICNTAD 5th International Conference on New Trends in Architecture and Interior Design Proceedings Book, 2019.
- Arabacıoğlu, B. C. and Arabacıoğlu F. P., 5th ICNTAD 5th International Conference on New Trends in Architecture and Interior Design Abstracts Book, 2019.
- Arabacıoğlu, B. C. ve Arabacıoğlu F. P., Ulusal Tasarım Gnleri 2018 'Tasarım ve Bellek' Temalı Ulusal Mekân Tasarımı Sempozyumu Bildiri Kitabı, 2018.
- Arabacıoğlu, B. C. and Arabacıoğlu F. P., 3rd ICNTAD 3rd International Conference on New Trends in Architecture and Interior Design Proceedings Book, 2017.
- Arabacıoğlu, B. C. ve Arabacıoğlu F. P., Ulusal Tasarım Günleri 2017 'Tarih Boyunca Su ve Mekân' Temalı Ulusal Mekân Tasarımı Sempozyumu Bildiri Kitabı, 2017.

- Arabacıoğlu, B. C., 2nd ICNTAD 2nd International Conference on New Trends in Architecture and Interior Design Proceedings Book, 2016.
- Arabacıoğlu, B. C., Ulusal Tasarıım Günleri 2016 'İç ve Dış Arasındaki Çeper' Temalı Ulusal Mekân Tasarıımı Sempozyumu Bildiri Kitabı, 2016.

#### Articles:

- Koyuncu, B. and Arabacıoğlu, B. C., İlkokul Öğrencilerine İç Tasarıım Becerileri Kazandırmak: Öğrenmeye Değer Öğretim Tasarıımı - Primary School Students' Gaining Interior Design Skills: Learning-Worth Instructional Design, Cumhuriyet International Journal of Education (CIJE) (Indexed in: Academic Papers Database Araştırmak Bilimsel Yayın İndeksi , Bielefeld Academic Search Engine (BASE) CiteFactor, Contemporary Research Index Current Index to Scholarly Journals Digital Journals Database Directory of Academic Resources EBSCOhost, Electronic Journals Library, Elite Scientific Journals Archive Google Scholar, Index Copernicus International JournalTOCs, ProQuest, Recent Science Index, Research Bible, Scholarly Journals Index Scientific Publications Index Scientific Resources Database, TR Dizin, Ulrichsweb Global Serials Directory, WorldCat, ZDB OPAC) , 8, 1, 70-94, 2019.
- Gülel, Z. ve Arabacıoğlu, B. C., Arttırılmış Gerçekliğin (AG) Mekân Tasarıımı Eğitiminde Kullanımına Potansiyeller ve Kısıtlamalar Işığında Güncel Bir Bakış, Gazi Üniversitesi Sanat ve Tasarıım Dergisi (Indexed in: TR Dizin) 23, 151-177, 2019.
- Özgl Felek, S. and Arabacıoğlu, B. C., A Model Proposal to Trawler Yachts from Hull form Importing to Superstructure, Interior Space Arrangement and Modeling With Set of Numerical Parameters, Online journal of Art and Design (OJAD) (Indexed in: Academic Research Index, Asian Education Index, CiteFactor: Academic Scientific Journals, EBSCOHOST, Index Copernicus International, Information Matrix for Evaluating Journals, Journal Index, Portal Comunicacion, ProQuest, Design and Applied Arts Index DAAI, Scientific Indexing Services, The Journal Quality Evaluation Report), 7, 1, 1-22, 2019.
- Arabacıoğlu, B. C. ve Aytıs, S., Bilgi-İletişim Teknolojileri Destekli Etkileşimli Mekân Tasarıımı Süreci, Megaron (Tarandığı endeksler: Avery Index to Architectural Periodicals (AIAP), TUBITAK ULAKBİM, EBSCO Host Art & Architecture Complete, DOAJ, Gale/Cengage Learning, ASOS Index, DRJI, and Ulrich's), 11, 2, 282-290, 2016.
- Arabacıoğlu, F. P. and Arabacıoğlu, B. C., Design Studio Evaluation Discussions in Digital Age, The International Journal of Science Commerce and Humanities (Tarandığı endeksler: British Library, Scirusi ProQuest, New Jour Electronic Journals and Newsletters, Eric Reviewing), 1, 8, 86-97, 2013.
- Arabacıoğlu, F. P. and Arabacıoğlu, B. C., Using Adaptive Neuro-Fuzzy Inference System (ANFIS) on Design Studio Grade Estimation for Instructors' Evaluation Performance Analyses, Advances in Fuzzy Sets and Systems (Tarandığı endeksler: Mathematical Reviews, MathSciNet, Zentralblatt fur Mathematik), 9, 2, 93-110, 2011.
- Arabacıoğlu, F. P. and Arabacıoğlu, B. C., Siena ve Palio, Mimarlık (Tarandığı endeksler: Avery Index to Architectural Periodicals - AIAP, Ulrich Periodicals Directory, Arthistoricum.net, Design and Applied Arts Index - DAAI), 360, 31-36, 2011.
- Arabacıoğlu, B. C., Using fuzzy inference system for architectural space analysis, Applied Soft Computing (Tarandığı endeksler: SCI-Expanded, Scopus, CompuMath Citation Index, Current Contents/Engineering, Computing & Technology), 10, 3, 926-937, 2010.

- Arabacıoğlu, B. C., Mimarlıkta Mekân analizi için bulanık çıkarım sistemi temelli bir model önerisi, Arkitekt (Tarandığı endeksler: Avery Index to Architectural Periodicals - AIAP), 74, 512/513, 32-45, 2007.
- Arabacıoğlu, B. C., İç Mimarlık Eğitiminde 'Sayısal Tasarım' Paradigmasının Yeri, (1. Ulusal İç Mimarlık Eğitimi Kongresi'nde sunulan bildiriye ait özet), Arkitekt (Tarandığı endeksler: Avery Index to Architectural Periodicals - AIAP), 74, 514, 18, 2007.
- Arabacıoğlu, F. P. ve Arabacıoğlu, B. C., Çağdaş Ofis Anlayışı ve 'Google'ın 'Googleplex' Örneği, Anadolu Bil Meslek Yüksek Okulu Hakemli Dergisi, 22, 39-48, 2011.
- Arabacıoğlu, B. C. ve Arabacıoğlu F. P., Mekân Tasarımı Eğitimine Girişte Öğrenci Seçimi: Aday Ölçme Yöntemleri Üzerine Analitik Bir Yaklaşım, KMİM - Mimarlar Odası Kocaeli Şubesi Dergisi, 7, 59-62, 2011.
- Arabacıoğlu, B. C. ve Eren, C. Etkileşimli Kişiselleşebilir İç Mekân İçin Yeni Tasarım Süreci, Anadolu Bil Meslek Yüksek Okulu Hakemli Dergisi, 10, 35-47, 2008.
- Arabacıoğlu, B. C. (Advisor: Eren, C.), 'Etkileşimli Mekân' Tasarımı, KMİM - Mimarlar Odası Kocaeli Şubesi Dergisi, 3, 43-51, 2008.
- Arabacıoğlu, B. C., Ofis Mekânı Tasarımında Mahremiyet Kavramı, Anadolu Bil Meslek Yüksek Okulu Hakemli Dergisi, 8, 69-83, 2007.
- Arabacıoğlu, B. C., Mimari Tasarım Hizmetlerinde Bilgisayar Kullanımının Getirdiği Sonuçlar, Tasarım+Kuram (Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Hakemli Dergisi), 5, 54-59, 2006.
- Arabacıoğlu, B. C., Mekân Üretiminde Toplam Kalite Yönetimi Kavramı, Tasarım+Kuram (Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Hakemli Dergisi), 4, 51-59, 2006.
- Arabacıoğlu, B. C., Bina Tasarımında İç Mekân Hava Kalitesi Faktörü, Best - Bina Elektronik Sistem Teknolojileri Dergisi, 83, 96-102, 2008.
- Arabacıoğlu, B. C., Sayısal Ortamda Mekân Tasarım Modelleri, Yapı, 314, 106-111, 2008.
- Arabacıoğlu, B. C., Ofis Ortamı Tasarımında Güncel Yaklaşımlar, İnşaat Dünyası, 8, 94-98, 2006.
- Arabacıoğlu, B. C., Neşeli Ofisler, Cumhuriyet Dergi, 940, 4, 2004.

#### **Books and Books Sections:**

- Demirci G., ve Arabacıoğlu, B. C., Space Perception - Indoor Ski Center and Athlete in the User Behavior Relationship, Researches on Science and Art in 21st Century Turkey, 2017.
- Arabacıoğlu, B. C. and Arabacıoğlu, F. P., From Four Supports to Eight Supports: An analytic approach to the Structural Evolution and Interior Space Formation Relation of Sinan's Mosque Design, VDM Verlag, Saarbrücken, 2011.
- Arabacıoğlu, B. C., Interactive Space Design: The New Architectural Design Thinking by Using Intelligent Building Systems in Interior Spaces, VDM Verlag, Saarbrücken, 2011.
- Arabacıoğlu, B. C., Pendik Belediyesi Yeni Hizmet Binası Projesi, Pendik Belediyesi Yeni Hizmet Binası Projesi Mimari Proje Yarışması – 2005, ed. A. Ciravoğlu, N. M. Cengizkan ve A. D. İnan, 30-37, Mimarlar Odası Yayınları, İstanbul, 2007.

#### **Conference Proceedings:**

- Arabacıoğlu, B. C., Mass Customization in Interior Design Via Interactive Digital Interfaces, 5th ICNTAD International 5th International Conference on New Trends in Architecture and Interior Design, Vol I, 242-246, İstanbul, 2019.
- Gülel, Z. and Arabacıoğlu, B. C., The Use of Augmented Reality (AR) in Spatial Design Education, 5th ICNTAD International 5th International Conference on New Trends in Architecture and Interior Design, Vol I, 265-272, İstanbul, 2019.
- Koyuncu, B., Arabacıoğlu, B. C. ve Ergül, N., Worth Learning Program Designed To Equip Primary School Students With Interior Design Skills On Learning, 5th International Curriculum and Instruction Congress "Curriculum Studies in Basic Education", Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Muğla, 2017.
- Karayılıanoğlu, G. ve Arabacıoğlu, B. C., Integration of New Visual Technology Experiences into Museum Interiors, 3rd ICNTAD International 3rd International Conference on New Trends in Architecture and Interior Design, Vol I, 323-330, Helsinki, 2017.
- Özgel Felek, S. ve Arabacıoğlu, B. C., A Model Proposal for Parametric Trawler Yacht Exterior Styling and Interior Design, 3rd ICNTAD International 3rd International Conference on New Trends in Architecture and Interior Design, Vol I, 534-543, Helsinki, 2017.
- Karayılıanoğlu ve Arabacıoğlu, B. C., Çağdaş sanat müzelerinde 'yeni' müzecilik anlayışıyla değişen iç mekân organizasyonunun istanbul'dan örneklerle analizi, İÇLİS I İç Mimarlık'ta Lisansüstü Çalışmalar Sempozyumu İstanbul Teknik Üniversitesi, İstanbul, 2016.
- Karayılıanoğlu and Arabacıoğlu, B. C., The 'new' museum comprehension: "Inclusive museum", 2nd ICNTAD 2nd International Conference on New Trends in Architecture and Interior Design, Vol I, 84-89, Zagreb, 2016.
- Arabacıoğlu, F. P. ve Arabacıoğlu, B. C., Tasarım Stüdyosu Öncesi Dersler ve Tasarım Stüdyosu İlişkisi Analizi için Bir Bulanık Mantık Modeli, Mimari Tasarım Eğitimi: Bütünleşme 2, Vol I, 81-92, İstanbul, 2011.
- Aytıs, S., Arabacıoğlu, B. C. and Altuncu, D., The Interdisciplinary Approaches in Architectural Education and The Evaluation of These Approaches in Light of Fuzzy Logic Inference Systems, Architectural Education Forum IV, Abstract Book, 60-61, Kayseri, 2009.
- Arabacıoğlu, B. C., Kavram-Malzeme İlişkilendirmesi Üzerine Bir İrdeleme Çalışması: İç Mimari Proje Dersinde Malzeme Tercihleri ve Kavram, 4. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, Vol I, 106-116, İstanbul, 2008.
- Arabacıoğlu, B. C., İç Mimari Tasarım Sürecinde Bulanık Çıkarım Sistemi Temelli Mekân Analizi, 1. Ulusal İç Mimarlık Sempozyumu – Mekân Tasarımında Geleceğe Yönelik Yaklaşımlar, Vol I, 306-323, İstanbul, 2008.
- Arabacıoğlu, B. C. ve Arabacıoğlu, F. P., Mimari Tasarımda Mekân Analizi Kapsamında Bir Bulanık Mantık Uygulaması, Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu – BMYS'2008, Vol I, 129-136, Eskişehir, 2008.
- Arabacıoğlu, B. C., İç Mimarlık Eğitiminde 'Sayısal Tasarım' Paradigmasının Yeri, 1. Ulusal İç Mimarlık Eğitimi Kongresi, Vol I, 386-403, İstanbul, 2007.
- Arabacıoğlu, F. P. ve Arabacıoğlu, B. C., Tarihi Çevrelerde Yapılan Yeniden Değerlendirme Çalışmalarında Malzeme Seçim Kriterleri, 2. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, Vol I, 579-586, İstanbul, 2004.
- Arabacıoğlu, B. C. ve Arabacıoğlu, F. P., Geleceğin Mekân Tasarımcılarının Geleceğin Yapı Malzemelerinden Beklentileri, Yapı Malzemesi Kurultayı 2003 Yapı Malzemesinin Geleceği, Vol I, 6, İstanbul, 2003.
- Arabacıoğlu, B. C., Mimarlık Sektöründe Bilgi Teknolojileri Kullanımının Sunduğu İmkanlar ve Bu Firmaların Bilgi Teknolojileri ile Otomasyonu İçin Yapılması

Gereken Çalışmaların İncelenmesi, 2. Bilgi Teknolojileri Kongresi, Vol I, 235-237, Denizli 2003.

- Arabacıoğlu, B. C., Günümüzde Bilgisayar Destekli Üç Boyutlu Tasarımın Mimarlık ve İç Mimarlık Dallarında Kullanım Alanlarının Değerlendirilmesi, 2. Bilgi Teknolojileri Kongresi, Vol I, 232-234, Denizli 2003.
- Arabacıoğlu, B. C., Bilgi Teknolojileri Kullanılarak Şantiyelerin Uzaktan Takibi ve İlgili Firmalar Arasında Senkronizasyon Sağlanması İçin Bir Yöntem Önerisi ve Bu Yöntemin Uygulama Sonuçları, 2. Bilgi Teknolojileri Kongresi, Vol I, 229-231, Denizli 2003.
- Arabacıoğlu, B. C., Ses Yutucu Kaplama Malzemelerinin İç Mekân İçerisinde Kullanım Şekilleri ve Akustik Konfora Katkısı, 1. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, Vol I, 185-195, İstanbul, 2002.

#### **Master's and Graduation Theses:**

- Arabacıoğlu, B. C., Bilgi-İletişim Teknolojileri Destekli Etkileşimli Mekân Tasarım Süreci, Doktora Tezi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2014.
- Arabacıoğlu, B. C., Akıllı Bina Sistemleri ile Etkileşimli Kişiselleşebilir İç Mekân Kavramı ve Geleceğin Akıllı İç Mekân Tasarımı, Sanatta Yeterlik Tezi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2005.
- Arabacıoğlu, B. C., Ev Sineması Mekânının İç Mimarlık Açısından İncelenmesi, Yüksek Lisans Tezi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2002.

#### **Projects and Initiatives:**

- Merzifon Belediyesi İş ve Yaşam Merkezi Projesi, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile Birlikte), Amasya, 2017.
- 'Ustalığa Değer' Kurumsal Sosyal Sorumluluk Projesi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, Danışman ve Eğitimci, 2017
- 'Öğrenmeye Değer' Kurumsal Sosyal Sorumluluk Projesi, Proje Yürütücüsü (Bengisu Koyuncu, Damla Altuncu, Emel Başarık Aytekin ve Mustafa Adil Kasapseçkin ile birlikte), 2017
- 'Ustalığa Değer' Kurumsal Sosyal Sorumluluk Projesi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, Danışman ve Eğitimci, 2016
- 'Öğrenmeye Değer' Kurumsal Sosyal Sorumluluk Projesi, Proje Yürütücüsü (Bengisu Koyuncu, Damla Altuncu, Emel Başarık Aytekin ve Mustafa Adil Kasapseçkin ile birlikte), 2016
- 'Daha İyi Bir Yaşam' Kurumsal Sosyal Sorumluluk Projesi, Danışman, 2015
- 'Okulda Daha İyi Bir Yaşam - Okul Boyama Rehberi Hazırlanması' Kurumsal Sosyal Sorumluluk Projesi, Proje Yürütücüsü (Bengisu Koyuncu, Damla Altuncu, Emel Başarık Aytekin ve Mustafa Adil Kasapseçkin ile birlikte), 2015
- Adana Ticaret Odası (ATO) Binası Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Adana, 2014
- Kayseri Ticaret Odası (KTO) Binası Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Kayseri, 2014
- İzmir Kalkınma Ajansı Binası Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ve Mustafa Adil Kasapseçkin ile birlikte), İzmir, 2013
- Avanos'un Yeni Köprüsü ve Çevresi Tasarımı, Mimar (Sertaç Tümer ve Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Nevşehir, 2013
- Uşak Belediyesi Hizmet Binası Tasarımı, Mimar (Sertaç Tümer ve Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Uşak, 2013

- Mersin Sağlık Platformu (MESAP) Hizmet Binası Tasarımı, Mimar (Tolga Oğuz, Sertaç Tümer ve Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Mersin, 2012
- Mersin Ticaret ve Sanayi Odası (MTSO) Hizmet Binası ve İş Merkezi Tasarımı, Mimar (Sertaç Tümer ve Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Mersin, 2012
- Burhan Felek Lisesi Giriş Katı İç Mimari Düzenlemelerine Ait Projelendirme Hizmetleri,, MSGSÜ İç Mimarlık Bölümü Döner Sermaye Projesi, Mimar (MSGSÜ İç Mimarlık Bölümü döner sermaye ekibi ile birlikte), İstanbul, 2012
- Adana Çukurova İlçe Belediyesi Hizmet Binası ve Kültür Merkezi Binası Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Adana, 2011
- Hatay İl Özel İdaresi Hizmet Binası Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ve Mustafa Adil Kasapseçkin ile birlikte), Hatay, 2011
- Manisa Belediyesi Hizmet Binası ve Çevresi Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ve Mustafa Adil Kasapseçkin ile birlikte), Manisa, 2011
- İzmir Büyükşehir Belediyesi Opera Binası Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), İzmir, 2010
- Düzce Ticaret ve Sanayi Odası Hizmet Binası Tasarımı, Mimar (Mehmet Mert Ayanoglu ve Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Düzce, 2010
- Kadirli Belediyesi Hizmet Binası ve Kültür Merkezi Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Kadirli, 2009
- Denizli Belediyesi Hizmet Binası ve Kent Meydanı Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Denizli, 2009
- Bitlis Merkez Hükümet Konağı Binası ve Yakın Çevresi Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Bitlis, 2008
- Fethiye Belediyesi Alışveriş ve Yaşam Merkezi Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Muğla, 2008
- Adana Büyükşehir Belediyesi Ziyapaşa Mahallesi Mimar Sinan Parkı Kesimi Kentsel Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Adana, 2008
- Kahramanmaraş Kültür Parkı Tasarımı, Mimar (Tolga Sayın, Pınar Arabacıoğlu ve Begüm Sayın ile birlikte), Kahramanmaraş, 2008
- Eskişehir Ticaret Odası Hizmet Binası, Fuar-Sergi-Kongre Merkezi ve Sosyal Tesisleri Tasarımı, Mimar (Tolga Sayın, Pınar Arabacıoğlu ve Begüm Sayın ile birlikte), Eskişehir, 2007
- Antalya Büyükşehir Belediyesi Konyaaltı Doğa ve Kültür Parkı Alanı Tasarımı, Mimar (Tolga Sayın, Pınar Arabacıoğlu ve Begüm Sayın ile birlikte), Antalya, 2007
- Maltepe Bölge Parkı Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu, Tolga Sayın ve Begüm Sayın ile birlikte), İstanbul, 2007
- Kahramanmaraş Belediyesi Hizmet Binası Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Kahramanmaraş, 2006
- Manisa Belediyesi Hizmet Binası, Ticaret Merkezi ve Kentsel Mekân Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Manisa, 2006
- Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi Bomonti Kampusu Fotoğraf Bölümü Düzenlemesi Tasarımı, MSGSÜ Projesi, Mimar, İstanbul, 2006
- İstanbul Pendik Belediyesi Yeni Hizmet Binası ve Yakın Çevresi Tasarımı, Mimar, İstanbul, 2005
- Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi Resim Heykel Müzesi Giriş Kapısı Düzenlemesi Tasarımı, MSGSÜ Projesi, Mimar (Burak Tansel ile birlikte), İstanbul, 2005.
- Kayseri Mimarlar Odası 50. Yıl Anı Parkı Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Kayseri, 2005
- Gaziosmanpaşa Belediye Binası ve Çevresi Mimari-Kentsel Tasarım Projesi Tasarımı, Mimar (Sertaç Tümer ve Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), İstanbul, 2004

- Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi Mimar Sinan Sergi Holü Düzenlemesi Tasarım ve Uygulaması, MSGSÜ Projesi, Mimar (Burak Tansel ile birlikte), İstanbul, 2004
- ODTÜ Kuzey Kıbrıs Kampüsü, Kampus Yönetim Binası, Kütüphane, Bilgi İşlem Merkezi Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti, 2003
- Akademi - Tarih Buluşması Sergisi İçin Tophane-i Amire Binası Mekânı Düzenlemesi Tasarım ve Uygulaması, MSGSÜ Projesi, Mimar (Burak Tansel ve Tülay Özdemir ile birlikte), İstanbul, 2003
- Işık Üniversitesi Şile Kampusu 1. Etap İnşaatları İç Mekân Tasarım Çalışmalarına Ait Projelendirme ve Danışmanlık Hizmetleri, MSGSÜ İç Mimarlık Bölümü Döner Sermaye Projesi, Mimar (MSGSÜ İç Mimarlık Bölümü döner sermaye ekibi ile birlikte), İstanbul, 2003
- Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi Selamlık Köşkü Rektör Odası İç Mekân Düzenlemesi Tasarım ve Uygulaması, MSGSÜ Projesi, Mimar (Burak Tansel, Emre Kavut ve Atilla Söğüt ile birlikte), İstanbul, 2003
- Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi Art Cafe İç Mekân Düzenlemesi Tasarım ve Uygulaması, MSGSÜ Projesi, Mimar (Burak Tansel, Emre Kavut, Atilla Söğüt, Şenay Boduroğlu ve Tülay Özdemir ile birlikte), İstanbul, 2003
- Ankara Kuğulu Park ve Yakın Çevresi Tasarımı, Mimar (Pınar Arabacıoğlu ile birlikte), Ankara, 2002
- Talu Mimarlık Projeleri, Mimar (Talu Mimarlık ve İnşaat proje ekibi ile birlikte), Miami, San Jose, İstanbul, Muğla, Yalova, Bolu, 2000-2002
- KY Mimarlık Projeleri, Mimar (KY Mimarlık proje ekibi ile birlikte), İstanbul, 1999.
- Nida İnşaat Projeleri, Stajyer Mimar (Nida İnşaat şantiye ekibi ile birlikte), Kocaeli, İstanbul 1997-1998.

#### **Invited Speeches:**

- Arabacıoğlu, B. C., Etkileşimli Yeni Teknolojilerle Değişen Çevre ve Tasarım Süreçleri, Kendini Geliştir Geleceği Değiştir, Üsküdar Kaymakamlığı İlçe Millî Eğitim Müdürlüğü, İstanbul, 2019.
- Arabacıoğlu, B. C., Etkileşimli Mekân Tasarım Modelleri, İstanbul Arel Üniversitesi, İstanbul, 2019.
- Arabacıoğlu, B. C., Sustainable Design Session, İstanbul Design Summit, İstanbul, 2019.
- Arabacıoğlu, B. C., Mekânda Bilgi-İletişim Teknolojileri Destekli Etkileşimlilik Tasarımı, AIOC International Conference on New Trends in Architecture and Interior Design 2015, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 2015.
- Arabacıoğlu, B. C., Etkileşimli Kişiselleşebilir Bir Ürün Olarak Mekân Tasarımı, Doğu Akdeniz Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi İç Mimarlık Bölümü, Gazimağusa, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti, 2013.
- Arabacıoğlu, B. C., Etkileşimli Kişiselleşebilir Bir Ürün Olarak Mekân Tasarımı, Doğu Üniversitesi, Sanat ve Tasarım Fakültesi Mimarlık ve İç Mimarlık Bölümleri Etkinlikleri, İstanbul, 2010.
- Arabacıoğlu, B. C., Bilgisayar Destekli Mekân Tasarımında Değişen Değerler, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi, İç Mimarlık Seminerleri, İstanbul, 2003.