

Adı Soyadı/Name Surname: Dr. Öğr.Üyesi Işıl Tekçe
AB4_G22 isilay.tekce@ozyegin.edu.tr

Eğitim/Education

Doktora/ *PhD*:

Mimarlık, Yapı Bilimleri, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2010

Yüksek Lisans/ *Master's Degree*:

Mimarlık, Proje Yapım ve Yönetimi, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2002

Lisans/ *Bachelor's Degree*:

Mimarlık, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2000

Akademik Görevler/Academic Titles:

1. Dr. Öğretim Üyesi, Özyeğin Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı Bölümü, 2014-2021.

2. Dr. Öğretim Üyesi, Okan Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2010-2013

3. Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, 2001-2010.

Yayınlar/Publications

Uluslararası Endeksli Dergide Makale/ Articles Published in International Indexed Journals

1. Tekçe I., Ergen P.E., Artan D. (2020). Structural Equation Model of Occupant Satisfaction for Evaluating the Performance of Office Buildings. *Arabian Journal for Science and Engineering*, 45, 8759-8784., Doi: 10.1007/s13369-020-04804-z

2. Özbil Torun A., Tekçe I., Esin N. (2011). Teaching Creativity in Self-organizing Studio Network: Implications for Architectural Education. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 28, 749-754., Doi: 10.1016/j.sbspro.2011.11.138

3. Dikbaş A., Tekçe I. (2006). ETP European Technology Platforms A Challenge for Turkey's Strategic Innovation Agenda. *AZ ITU Journal of the Faculty of Architecture*, 3(1), 53.

Uluslararası Toplantıda Sunulmuş ve Yayınlanmış Bildiri / Refereed Congress / Symposium Publications in International Proceedings

1. Artan D., Ergen E., Tekçe I., Yılmaz N., (2022). Influence of Building Design on the Satisfaction of Office Building Occupants, World Building Construction CIB, RMIT University, 27-30 Haziran, Melbourne, Australia. (inceleme sürecinde)

2.Ergin A., Tekçe I., (2020). Enhancing Sustainability Benefits through Green Retrofitting of Healthcare Buildings. *WMCAUS 2020, World Multidisciplinary Civil Engineering, Architecture, Urban Planning Conference*, 960(3), 1-13., Doi: 10.1088/1757-899X/960/3/032066

3.Ergin A., Tekçe I., 2019. A Conceptual Framework for Post Occupancy Evaluation of Green Healthcare Facilities, *WMCAUS 2019- World Multidisciplinary Civil Engineering, Architecture, Urban Planning Conference*At: Prague, Czech Republic.

4. Artan D., Ergen P. E., Tekçe I., (2019). Acoustical Comfort in Office Buildings. *7th Annual International Conference -ACE 2019 Architecture and Civil Engineering*, 145-148., Doi: 10.5176/2301-394X_ACE19.605

5. Tekçe I., Ergen P. E., Artan D., (2019). Ofis Binalarında İç Mekan Hava Kalitesi ve Kullanıcı Memnuniyetinin Değerlendirilmesi. *iSTE-CE'2019- International Conference on Innovation, Sustainability, Technology and Education in Civil Engineering*, 273-284.

6. Artan D., Dönmez D., Tekçe I., Ergen P. E., (2018). Modelling Information Flow of Occupant Feedback in Office Buildings. *35th International Symposium on Automation and Robotics in Construction (ISARC 2018)*, 1, 795-802., Doi: 10.22260/ISARC2018/0113

7. Artan D., Ergen P. E., Tekçe I., (2018). A Critical Review of Post-Occupancy Evaluation (POE) Tools. *5th international Project and Construction Management Conference (IPCMC2018)*, 937-946.

8. Tekçe I., Artan D., Ergen P. E., (2017). Ofis Binalarında Bina Yönetim Hizmetleri ve Kullanıcı Memnuniyeti. *Uluslararası katılımlı 7.İnşaat Yönetimi Kongresi, 7th International Congress on Construction Management-IMO*, 233-244.

9. Ergen P. E., Artan D., Tekçe I., Kula B., Dönmez D., Deniz (2017). Bina İç Mekanlarında Konumlandırma Teknolojilerinin Kullanıcı Geri Bildirimleri Toplanması Açısından Değerlendirilmesi. *Uluslararası katılımlı 7.İnşaat Yönetimi Kongresi, 7th International Congress on Construction Management-IMO*, 245-255.

10. Şahin M, Dervishi S., Özbil T A., Tekçe I., (2016). Changing Context of Contextual Design Studio. *Design Communication Association (DCA 2016) European Conference*, 1, 23-31.

11. Artan D., Tekçe I., Ergen P. E., Seyis K.S., (2016). Toward an Occupant Satisfaction Measure for Office Building Retrofits. CIB World Building Congress 2016, 5, 185-196.
12. Yitmen İ., Akıner İ., Tekçe I., (2012). Applicability of Second Generation Public Private projects in Turkey: A Conceptual Framework. 27th International Conference on Innovation in Architecture, Engineering & Construction (AEC2012), 1-10.
13. Ergen P. E., Dikbaş A., Tekçe I., Artan D., Giritli F.H., Jablonski M., Kowalska A., (2011). Investigation Of Price Banks And Life Cycle Inventories For Pan European Life Cycle Cost Analysis System. W078 - Information Technology for Construction W102 - Information and Knowledge Management in Building Conference, 1(1), 1.
14. Tekçe I., Dikbaş A., (2009). Competitiveness in Construction A Literature Review of Research in Construction Management Journals. Construction and Building Research Conference of the Royal Institution of Chartered Surveyors, COBRA 2009, 1, 799-812.
15. Tekçe I., Dikbaş A., (2008). Performance in Construction A Literature Review of Research In Construction Management Journals. 24th Annual Conference of the Association of Researchers in Construction Management, ARCOM 2008, 2, 717-726.

Uluslararası Kitap Yazarlığı ve Editörlüğü ve Kitap İçinde Bölüm Yazarlığı / Author/Editor of International Books & Book Chapters

1. Tekçe I., Artan D., Ergen P. E., (2020). Sustainable Design and Manufacturing 2020. An Empirical Study of Visual Comfort in Office Buildings, Springer Singapore, Editör: Dr. Steffen G. Scholz, Prof. Robert J. Howlett, Prof. Rossi Setchi, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 556, ISBN:978-981-15-8130-4.
2. Construction Information Technology in Education, (2004). CIB & ITU Yayınevi no.1, Proceeding, Editorial Board Member, ISBN 975-561-257-2.

Ulusal Toplantıda Sunulmuş ve Yayınlanmış Bildiri/ Refereed Congress / Symposium Publications in National Proceedings

1. Artıkoğlu, P., Çiçek, E., Aktaş Yanaş, E., Ceylanlı, Z., Tekçe, I. (2018). Mobilya Tasarımı Dersi Kapsamında Sanayi-Üniversite İş Birliği: Bir Yarışma Süreci Örneği. 2. Ulusal İç Mimari Tasarım Sempozyumu, 6-7 Aralık 2018, Trabzon. 51-52.
2. Tekçe I., Ilter Artan D., E. Ergen E. (2017). Ofis Binalarında Bina Yönetim Hizmetleri ve Kullanıcı Memnuniyeti, 7. Uluslararası Katılımlı İnşaat Yönetimi Kongresi, 06-07 Temmuz, Samsun.
3. E. Ergen E., Ilter Artan D., Tekçe I., Kula B., Dönmez D. (2017). Bina İç Mekanlarında Konumlandırma Teknolojilerinin Kullanıcı Geri Bildirimleri Toplanması Açısından Değerlendirilmesi, 7. Uluslararası Katılımlı İnşaat Yönetimi Kongresi, 06-07 Temmuz, Samsun.
4. Yılmaz D., Artan D., Tekçe I., (2016). Yüklenici Firma Özelliklerinin LEED Başarısına Etkisi. 4. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir. 1253-1265.
5. Bakıoğlu G., Artan D., Tekçe I., (2016). Altyüklenici Sözleşmelerinde Riskler ve Uyuşmazlıklar Arasındaki İlişkinin Modellenmesi. 4. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, Eskişehir, 103.
6. Şat G. B., Özbil Torun A., Tekçe, I. (2015). Mimarlık Öğrencilerinin Mekan Algısı Üzerine bir Değerlendirme Çalışması, İç Mimari Tasarımında Esin Sorunu İçerisinde, I. Ulusal İç Mimari Tasarım Sempozyumu, 12-13 Ekim, KTÜ Trabzon.
7. Tekçe I., (2014). Türk İnşaat Sektöründe Kurumsal Sosyal Sorumluluk. 3. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, 6-8 Kasım, Akdeniz Üniversitesi, Antalya.
8. Tekçe I., (2012). Türk Yüklenici İnşaat Firmalarının Misyon İfadelerinin İçerik Analizi. 2. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, 81, 13-16 Eylül, İYTE, İzmir. (*Genç Araştırmacı Teşvik Ödülü*)
9. Atabay, Ş., Ocak, Z., Tekçe, I. A., Akkaya, D., Aladağ, H., Çeçen, H., Öztörün, N. K., Toklu, (2012). C. Yapım Kesiminde Başarım Değerlendirme ve Kıyaslama (DEK) Sisteminin Geliştirilmesi, 2. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, İzmir, Turkey, 13-16 Eylül, İYTE, İzmir.
10. Dikbaş, A., Akkoyun I., (2006). İnşaat Sektöründe Rekabetçiliğin Ölçülmesi: Türkiye Perspektifi, Dinamikler 2006 Proje Yönetimi 7. Ulusal Kongresi Bildiri Kitabı, ISBN 975-561-275-0, 159-166, İstanbul.

Ulusal Kitap Yazarlığı veya Editörlüğü veya Kitap İçinde Bölüm Yazarlığı/ Author/Editor of National Books & Book Chapters

1. IX. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu: Sürdürülebilir Sayısal Ekolojiler, Kitap, Editör, (Yazıcı S., Akoğlu C., Özbil Torun A., Tekçe I., Bayazidoğlu Ü.C.), Özyeğin Üniversitesi Yayınları, 25.06.2015

Diğer Yayınlar / Other Publications:

1. Esin N., Tekçe I., (2012). Eğitime Yeni Bakış ve Okul Binaları Tasarımındaki Yansımaları. Güney Mimarlık, 29(9), 29-33.
2. Hartwig R., Urquijo I. R., Albrecht S., Carillo V., Dikbas A., Giritli H., Ilter D., Tekce I. Kreißig J., Loewe K., (2010). Report on Price Bank and Life Cycle Inventory performance characteristics, EU FP 7-NMP-2008-LARGE-2, Project no: 229061, Deliverable D2.1, CILECCTA.
3. Hartwig R., Urquijo I. R., Albrecht S., Carillo V., Dikbas A., Giritli H., Ergen E., Tekce I., İlter D., Kreißig J., Loewe K. (2010). "Performance specification for PB and LCI interface software" EU FP 7-NMP-2008-LARGE-2, Project no: 229061, Deliverable D2.2, CILECCTA.
4. Calisir, F., Dikbas, A., Giritli, H., Ergen, E., Tekce, I., and Ilter, D. (2010), Report on the Results of Sub-Task 2.3.1: Analysis and Integration of Benchmarking Data, EU FP 7-NMP-2008-LARGE-2, Project no: 229061, Deliverable D2.2, CILECCTA.
5. Dikbas, A., Akkoyun I., KPIs Process and Benchmarking Model for Clients, Identification of the strategic action "KPIs Process and Benchmarking Model for Clients" for the "Value Driven Business Processes" thematic roadmap, pp.83 (Editors: Kazi, A.S.S, Hannus, M., Zarli, A., Martens, B., 2007, "Strat-CON: Strategic Actions for Realising the Vision of ICT in Construction, Detailed Strategic Actions.)

Araştırmacı ID Bilgileri / Researcher ID:

1. Researcher ID X-4654-2018
2. Author ID 54788641500
3. ORCID 0000-0002-5931-7470
4. Google Scholar ID *fXoFanUAAAAJ&hl*

Araştırmalar / Research

1. Ofis Binaları için Yapı Bilgi Modellemesi (BIM) ile Tümlleşik Kullanıcı Odaklı Bina Performans Değerlendirme Sistemi, *Araştırmacı*, TÜBİTAK-1001, Bilimsel Ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Program, 2017-2019.
2. "CILECCTA - A user-oriented, knowledge-based suite of Construction Industry Life Cycle Cost Analysis software for pan-European determination and costing of sustainable project options", Grant Agreement No: 229061, EU- 7th Framework, TechnoBee (İTÜ-Arı Teknokent akademik firması), Türkiye ortağı, *Araştırmacı*, 2009 – 2013. (Araştırma ekibi:7 kişi) <http://cileccta.eu/>
3. "I3CON-Integrated, Intelligent, Industrialized Construction", Türkiye ortağı, EU- 6th Framework, IP Project, İTÜ Proje Yönetim Merkezi, AR-GE, *Araştırmacı*, <http://www.i3con.org/consortium.htm>. 01-10-2006; 30-09-2010.
4. İnşaat Sektöründe Rekabetçiliğin Ölçülmesi –Türkiye Perspektifi Araştırması, İTÜ Uzun Süreli Yurtdışı Araştırmalarını Destekleme Bursu-Mayıs, (2004). Dönemi (Reading Üniversitesi, İngiltere)

Eğitim-Öğretim Görevleri / Teaching Experience

Dersler (Lisans) / *Undergraduate Courses*:

1. ARCH 403 – Construction Management and Economics
2. MİM 404 – Proje Yönetimi
3. MİM 102, 201, 202 –Mimari Tasarım Stüdyosu I,II,III

Dersler (Lisansüstü) / *Postgraduate Courses*:

1. ARCH 518 – Project and Construction Management
2. ARCH 614 – Organizational Behavior in Construction Firms
3. ARCH 615 – Building Occupant Interaction and Energy Efficiency
4. ARCH 102, 201– Architectural Design Studio I,II

Danışmanlık (Lisansüstü) / *Postgraduate Thesis Supervision*:

1. Ergin A., (2020). An Investigation of Critical Success Factors for Green Retrofitting of Existing Healthcare Buildings, Özyeğin Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık Ana Bilim Dalı.
2. Özkan M. C., (2017). Kullanıcı Odaklı Bina Performans Ölçeği Geliştirilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Ana Bilim Dalı.

Mesleki Çalışmalar/ Non-academic Professional Experience

1. İstanbul Teknik Üniversitesi, ARI Teknokent Projesi, Dünya Bankası kredisi ile yapılan ARI 2 Binası Proje Yönetimi, 2002-2006, s*.362-365.
 2. İstanbul Teknik Üniversitesi, ARI Teknokent Projesi, ARI 1 Binası Proje Yönetimi, Temmuz, 2003, s*.358-361.
 3. İstanbul Teknik Üniversitesi, 2001 Atılım Projesi kapsamında bağışlarla gerçekleştirilen İnşaat Projeleri, Proje Yönetimi, 2000-2004.
 4. MOBGAM Moleküler Biyoloji ve Genetik Araştırmalar Merkezi, Proje Yönetimi, 2003-2004, s*.174-177.
- İTÜ Dr. Orhan Öcalgiray Moleküler Biyoloji ve Genetik Araştırmalar Merkezi (MOBGAM), Yapı Dergisi, Sayı:290, 2006.*

Özyeğin Üniversitesi Mimarlık ve Tasarım Fakültesi Akademik Kadro Özgeçmişleri

*İstanbul Teknik Üniversitesi'nde 1996-2004 dönemi : İTÜ 2001 atılım 2005 : yeni ufuklar / editörler: Ahmet Sağlamer, Meltem Aksoy, Pelin Dursun. (ISBN 975-561-253-X)'kitabında rektörlük görevlendirmesi ile proje yöneticisi ve mimar olarak görev alınan projelerdeki mesleki uygulamalar yayınlanmıştır.

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler / *Tasks in Event Organizations*

1. International Project and Construction Management Conference (IPCMC 2012, 2014, 2016, 2018, 2020, 2022), Bilimsel Komite Üyesi.
2. Mimari Tasarım Araştırmaları: 21. yy Ulusal Sempozyumu, MİTA, Organizasyon/Bilim Komitesi Üyesi, İstanbul, 2015, 2018, 2021.
- 3.9. Mimari Tasarım Araştırmaları Ulusal Sempozyumu MSTAS, Organizasyon Komitesi Üyesi, İstanbul, 2015.
4. Gündem: Sürdürülebilir Mimarlık ve Kentler Sempozyumu, Organizasyon Komitesi Üyesi, İstanbul, 2011.
5. CIBW78, Managing IT in Construction, Organizasyon Komitesi Üyesi, İstanbul, 2009.
6. I3CON- Industrialized, Integrated, Intelligent Construction Project (co-funded by the European Commission within the Sixth Framework Programme) "First Review Meeting" (21-23 Ocak 2008), Organizasyon Komitesi Üyesi, İstanbul, 2008.
7. ECPPM 2004 eWork and eBusiness in Architecture, Engineering and Construction Conference, Organizasyon Komitesi Üyesi, İstanbul, 2004.
8. ITC @ Edu 3rd International Workshop on Construction Information Technology in Education, Organizasyon Komitesi Üyesi, İstanbul, 2004.

Jüri Üyelikleri / *Jury Memberships*

Doktora Tez İzleme Komitesi Üyesi (İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü- 7 öğrenci, devam ediyor.)

Bilimsel Hakemlikler / *Scientific Refereeing*

1. Building Research and Environment
2. A|Z ITU Journal of the Faculty of Architecture
3. Journal of Housing Markets and Analysis
4. Cogent Social Sciences
5. Gazi University Journal of Engineering and Architecture

Üye Olduğu Kurumlar/ *Membership in Scientific and Professional Organizations*

IMSAD buildingSMART Türkiye -Üniversite İşbirliği Çalışma Grubu Üyesi, Standartlar ve Yayınlar Çalışma Grubu Üyesi.