

Assoc. Prof. Esin Özlem AKTUĞLU AKTAN

Personal Information

Office Phone: [+90 212 383 7070](tel:+902123837070) Extension: 2641

Email: aktuglu@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/aktuglu>

Address: YTÜ Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, Beşiktaş, İstanbul

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9823-1007

Publons / Web Of Science ResearcherID: M-2271-2013

Yoksis Researcher ID: 189756

Education Information

Doctorate, Yıldız Technical University, Faculty Of Architecture, Department Of City Regional Planning, Turkey 1999 - 2006

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama Bölümü, Turkey 1992 - 1995

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama Bölümü, Turkey 1988 - 1992

Foreign Languages

German, B1 Intermediate

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Environment and Sustainability, İklim 2030: Eğitim ve Akademisyenler İçin İklim Değişikliği, Boğaziçi Üniversitesi, 2021

Foreign Language, Certificate of Course Completion, Frances King School of English, 2017

Education Management and Planning, Urban Transit Systems: Operations, Planning and Policies - Certificate of Participation, İstanbul Ulaşım A.Ş., 2006

Foreign Language, Certificate in English as a Foreign Language, Frances King School of English, 1997

Foreign Language, Certificate of Completion, Turkish-American Association (İzmir), 1994

Dissertations

Doctorate, Kent Biçimi – Ulaşım Etkileşimine İlişkin (Tarihsel ve Güncel) Yaklaşımlar ve İstanbul Örneği, Yıldız Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Şehir Ve Bölge Planlama / Şehir Planlama, 2006

Postgraduate, Planning Problems of Shopping Centers and an Urban Design Project for a new Galleria in İzmir, Dokuz Eylul University, Şehir Ve Bölge Planlama / Kentsel Tasarım, 1995

Research Areas

Architecture, City and Regional Planning, Urban Planning and Development, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Yildiz Technical University, Faculty Of Architecture, Department Of City Regional Planning, 2015 - Continues
Research Assistant PhD, Yildiz Technical University, Faculty Of Architecture, Department Of City Regional Planning, 2006 - 2015
Research Assistant, Yildiz Technical University, Faculty Of Architecture, Department Of City Regional Planning, 1999 - 2006
Research Assistant, Izmir Institute Of Technology, Faculty Of Architecture, Şehir Ve Bölge Planlama, 1996 - 1998

Academic and Administrative Experience

Assistant Manager of Research and Application Center, Yildiz Technical University, Faculty Of Architecture, Department Of City Regional Planning, 2020 - Continues
Deputy Head of Department, Yildiz Technical University, Faculty Of Architecture, Department Of City Regional Planning, 2017 - 2018
Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Yildiz Technical University, Faculty Of Architecture, Department Of City Regional Planning, 2017 - 2018

Courses

Urban Morphology, Postgraduate, 2017 - 2018, 2019 - 2020, 2021 - 2022
Utopias in Planning, Undergraduate, 2020 - 2021
Urban Design, Undergraduate, 2020 - 2021
Kentsel Ütopyalar, Undergraduate, 2020 - 2021
Tasarım ve Şehircilik Tarihi, Undergraduate, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Planning 2, Undergraduate, 2020 - 2021
YL Tezi Gr.19, Postgraduate, 2017 - 2018
Mimari Anlatım Teknikleri 1 (B Grubu), Undergraduate, 2017 - 2018
Kentsel Ulaşım, Undergraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Planlama 1 (ingilizce), Undergraduate, 2017 - 2018
Tasarım İlkeleri ve İfade Teknikleri, Undergraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Uzmanlık Alan Dersi Gr.19, Postgraduate, 2017 - 2018
Mimari Anlatım Teknikleri 1 (A Grubu), Undergraduate, 2017 - 2018
Urban Design, Undergraduate, 2016 - 2017
Uyopias in Planning, Undergraduate, 2015 - 2016, 2016 - 2017
Planning 2, Undergraduate, 2016 - 2017

Advising Theses

Aktuğlu Aktan E. Ö. , KÜLTÜREL MİRASI KULLANARAK OPTİMİZASYON TABANLI KÜLTÜR ROTASI YAKLAŞIMI, Postgraduate, S.Çağla(Student), 2020
Aktuğlu Aktan E. Ö. , SANAYİNİN KENT KİMLİĞİNE ETKİSİ: SHEFFIELD VE KARABÜK ÖRNEKLERİ , Postgraduate, A.Arslan(Student), 2019
Aktuğlu Aktan E. Ö. , PLANLAMADA "OMURGA" KAVRAMI VE KENTİN OMURGASINA ERİŞİM TARİHİ YARIMADA ÖRNEĞİ, Postgraduate, E.Ekinci(Student), 2019
Aktuğlu Aktan E. Ö. , İstanbul Anadolu Yakası D-100 Karayolu Üzerindeki Alışveriş Merkezlerinin Trafığe Etkisi, Postgraduate, G.Kayadibi(Student), 2019

Aktuğlu Aktan E. Ö. , KENTSEL MEKÂN TASARIMINDA KURAMSAL BİR YAKLAŞIM OLARAK METAFOR, Postgraduate, T.Dutoğlu(Student), 2019

Jury Memberships

Post Graduate, Yüksek Lisans Jüri Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, June, 2018

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, September, 2017

Appointment Academic Staff, Yardımcı Doçentlik için aday dosya inceleme, Amasya Üniversitesi, August, 2015

Designed Lessons

Erkan N. Ç. , Aktuğlu Aktan E. Ö. , Sokağın İşlevi ve , Undergraduate, 2019 - 2020

Erkan N. Ç. , Aktuğlu Aktan E. Ö. , Özer Y., Akdemir M. Z. , Kentsel Tasarım İlkeleri, Undergraduate, 2019 - 2020

Articles Published in Other Journals

- I. **The Impact of Shopping Centers on Istanbul Anatolian Side D-100 Highway on Traffic**
Kayadibi G., Aktan E. Ö.
PLANLAMA-PLANNING, vol.31, no.1, pp.120-127, 2021 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Kent Planlamada Omurga Kavramı ve Tarihi Yarımada Örneği**
Ekinci E., Aktuğlu Aktan E. Ö.
İdealkent, vol.8, no.22, pp.483-509, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Doğal Yapı ve İklim Bağlamında İstanbul'un Biçimlenişi**
Aktuğlu Aktan E. Ö.
Dünya Mirası - İstanbul Özel Sayısı 2016, vol.2016, pp.22-29, 2016 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Formation of İstanbul with a view to Natural Structure and Climate**
Aktuğlu Aktan E. Ö.
World Heritage İstanbul Special Issue 2016, vol.2016, pp.24-31, 2016 (Other Refereed National Journals)
- V. **Human-Nature (Environment)- Design: A Trilateral Relationship**
Aktuğlu Aktan E. Ö.
International Journal of Liberal Arts and Social Science, vol.2, no.8, pp.92-98, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **İstanbul'un Kent Biçiminin (Makroformun) Oluşumunda Ulaşımın Etkisi**
Aktuğlu Aktan E. Ö. , Yenen Z.
MİMARİST, no.46, pp.101-111, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **İdeal ve Ütopik Kent Modellerinde Ulaşım Bağlamında Biçimsel Yaklaşımlar**
Aktuğlu Aktan E. Ö.
İdealkent, no.5, pp.68-103, 2012 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Kentiçi Ulaşım İlişkisi Bağlamında Kent Biçimi İle İlgili Güncel Yaklaşımlar**
AKTUĞLU AKTAN E. Ö.
Planlama Dergisi, vol.2010, no.2, pp.61-71, 2011 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Sokağın Kaybolan İşlevi ve Değişen Kimliği**
Erkan N. Ç. , Aktuğlu Aktan E. Ö.
in: Kent ve Planlama, İclal DİNÇER,Zeynep ENLİL, Editor, Yem Yayın, İstanbul, pp.327-348, 2021
- II. **Wind Ventilation in the Built Environment**

Aktuğlu Aktan E. Ö.

in: Energy Production and Management in the 21th Century – The Quest for Sustainable Energy, C.Brebbia,E.R. Magaril,M.Y. Khodorovsky, Editor, WIT Press , Southampton, pp.749-761, 2014

III. Carbon Reduction with Solar Energy in Cities

Aktuğlu Aktan E. Ö.

in: Energy Production and Management in the 21th Century – The Quest for Sustainable Energy, C. Brebbia,E. R. Magaril,M.Y. Khodorovsky, Editor, WIT Press , Southampton, pp.959-970, 2014

IV. Toward zero carbon with environmentally friendly transport modes

Aktuğlu Aktan E. Ö.

in: Eightteenth International Conference on Urban Transport and the Environment - Urban Transport XVIII, J.W.S. Longhurst,C. Brebbia, Editor, WIT Press , Southampton, pp.97-106, 2012

V. Criticism of Istanbul Inner City Urban Transportation From the Perspective of Urban Form'

Aktuğlu Aktan E. Ö.

in: Seventeenth International Conference on Urban Transport and the Environment - Urban Transport XVII, A. Pratelli,C. Brebbia, Editor, WIT Press , Southampton, pp.277-289, 2011

VI. Planlama 1

KOÇ E., KILIÇ A., AKTUĞLU AKTAN E. Ö. , HAMAMCIOĞLU C. C. , SEÇİLMİŞLER T. , İSLAM T.

in: Planlama Eğitiminde 25 Yıl Şehir ve Bölge Planlama Eğitimi Seminerleri, Hüseyin Cengiz, Yiğit Evren, Elif Örnek, Mehmet Doruk Özügöl, İrfan Emre Kovankaya, Editor, Yıldız Teknik Üniversitesi Basım Yayın Merkezi, İstanbul, pp.9-31, 2010

VII. İnsan - Doğa / Çevre İlişkisi

AKTUĞLU AKTAN E. Ö.

in: İnsan Merkezli Olmayan Bir İnsancıl Ütopya Denemesi, Sümer Gürel, Editor, MSÜ Fen Bil. Ens. Matbaası, İstanbul, pp.15-29, 2000

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Açık ve YeŐil Alan Sİstemlerinin Kentsel YaŐanabilirlik Bağlamında Değerlendirilmesi

Hızlı Ö., Aktuğlu Aktan E. Ö.

8. KBAM Kentsel ve Bölgesel AraŐtırmalar Ağı, Konya, Turkey, 2 - 04 December 2021

II. Suya Duyarlı Kentsel Tasarım Uygulamaları

Demir M., Aktuğlu Aktan E. Ö.

3rd INTERNATIONAL DESIGN FOR LIVING WITH WATER SYMPOSIUM (ISDLW-III), İstanbul, Turkey, 18 - 19 November 2021

III. YavaŐ Şehir Hareketinin Kent Biçimine Etkisi Bağlamında İncelenmesi-Taraklı Örneği

Yałcınkaya E., Aktuđlu Aktan E. Ö.

3. Kentsel Morfoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 3 - 05 May 2021, pp.95-96

IV. Sosyo-Mekânsal Parametre Olarak Kentsel Omurgalar

Küçüköğlü H. B. , Aktuğlu Aktan E. Ö.

3. Kentsel Morfoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 3 - 05 May 2021, pp.39

V. Kültürel ve Doğal Mirasın Korunmasında Yenilikçi Bir Yaklaşım Olarak Kültür Rotaları

Öztürk S. Ç. , AKTUĞLU AKTAN E. Ö.

1. Mimarlık ve Şehircilik Sempozyumu, YTÜ - Bildiri Özetleri Kitabı, İstanbul, Turkey, 28 - 29 March 2019, pp.77-78

VI. Alışveriş Merkezlerinin Kentiçi UlaŐıma Etkisi

Kayadibi G., AKTUĞLU AKTAN E. Ö.

1. Mimarlık ve Şehircilik Sempozyumu, YTÜ - Bildiri Özetleri Kitabı, İstanbul, Turkey, 28 - 29 March 2019, pp.254-255

VII. Afet sonrası geçiçi YerleŐim Alanlarının Tasarım İlkeleri

Solak F. Ç. , AKTUĞLU AKTAN E. Ö.

1. Mimarlık ve Şehircilik Sempozyumu, YTÜ - Bildiri Özetleri Kitabı, İstanbul, Turkey, 28 - 29 March 2019, pp.68-69

- VIII. **Kentsel Mekânda Bir Tasarım Yaklaşımı Olarak Metafor Kavramı**
DUTOĞLU T., AKTUĞLU AKTAN E. Ö.
26. Kentsel Tasarım ve Uygulamalar Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 24 - 25 May 2018, pp.154-167
- IX. **Erken Cumhuriyet Döneminde SANayileşmenin Kentsel Gelişime Etkisi; Göç İle Varolan Kent Karabük**
Arslan A., AKTUĞLU AKTAN E. Ö.
8 Kasım Dünya Şehircilik Günü 42. Kolokyumu, İzmir, Turkey, 07 November 2018
- X. **Methods to mitigate the environmental impact of highways the example of D 100 Highway in Anatolian İstanbul**
Aktuğlu Aktan E. Ö. , Erkan N. Ç.
International Conference on Changing Cities II - Spatial, Design, Landscape & Socio-economic Dimensions, Tripoli, Greece, 22 - 26 July 2015, pp.1835-1844
- XI. **The Impact of residential area design on global climate change**
Erkan N. Ç. , Aktuğlu Aktan E. Ö.
Changing Cities II, Thessaloniki, Greece, 22 - 26 June 2015, pp.1934-1941
- XII. **Karayollarının Çevresel Zararlarını İndirgemek İçin Yöntemler Anadolu Yakası D 100 Otoyolu Örneği**
Aktuğlu Aktan E. Ö. , Erkan N. Ç.
11. Ulaştırma Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 May - 29 July 2015, pp.67-76
- XIII. **The changing image of the waterfront based on settlement identity in the example of the Bosphorus**
Aktuğlu Aktan E. Ö. , Erkan N. Ç.
International Conference on "Changing Cities" Spatial, morphological socio-economic dimensions, Larissa, Greece, 18 - 21 June 2013
- XIV. **Design Element 'Point' and Design Principle 'Repetition' Teachings for City Planning Students**
Aktuğlu Aktan E. Ö.
5th International Congress of Educational Research, Çanakkale, Turkey, 6 - 08 June 2013, pp.1844-1850
- XV. **İstanbul Boğazı Örneğinde Kıyının Yerleşme Kimliğine Bağlı Olarak Değişen İmajı**
ERKAN N. Ç. , AKTUĞLU AKTAN E. Ö.
IX. Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları Ulusal Kongresi, Antakya, Turkey, 14 - 17 November 2012, vol.1, pp.71-78
- XVI. **The Evaluation of 'Utopias in Urban Planning' Elective Course and Discussion of the Contribution or the Students**
Aktuğlu Aktan E. Ö.
4th International Congress of Educational Research, İstanbul, Turkey, 4 - 07 May 2012, pp.1772-1777
- XVII. **Sürdürülebilir Ulaşım - Kentbiçimi İlişkisi**
AKTUĞLU AKTAN E. Ö.
9. Ulaştırma Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 18 May 2011, pp.173-185
- XVIII. **Planlamada Grafik İfade Öğretisi**
Aktuğlu Aktan E. Ö. , Bilsel Ç., Sınmaz S.
Başkent Üniversitesi, Güzel Sanatlar Tasarım ve Mimarlık Fakültesi, 1. Sanat ve Tasarım Eğitimi Sempozyumu, Ankara, Turkey, 27 - 29 April 2011, pp.604-607
- XIX. **Planlama 1**
KOÇ E., KILIÇ A., ERKAN N. Ç. , AKTUĞLU AKTAN E. Ö. , HAMAMCIOĞLU C. C. , SEÇİLMİŞLER T., İSLAM T.
Planlama Eğitiminde 25 Yıl, ŞBP Eğitimi Semineri, İstanbul, Turkey, 10 January 2009, pp.9-30
- XX. **Ulaşımında yeni teknolojiler ve uygulamaların kent biçimine (olası) yansımaları**
AKTUĞLU AKTAN E. Ö.
6. Ulaştırma Kongresi, İstanbul, Turkey, 23 - 25 May 2005, pp.152-166
- XXI. **Transportation Effects on Urban Form Development of Istanbul and Thoughts about Future Development**
Aktuğlu Aktan E. Ö.
Tenth International Seminar on Urban Form, Glasgow, United Kingdom, 18 - 20 August 2004
- XXII. **Kent biçimi-ulaşım ilişkisinin tarihsel ve güncel yaklaşımları**
Aktuğlu Aktan E. Ö.
Doktora İletişim Platformu, YTÜ, İstanbul, Turkey, 05 June 2003

XXIII. **Kampüs Tasarımında Ölçütler**

Yenen Z., Erkan N. Ç. , Aktuğlu Aktan E. Ö.

1. Kentsel Tasarım Haftası, İstanbul, Turkey, 29 May - 02 June 2000, pp.131-139

XXIV. **İzmir'in 1923-1948 Cumhuriyet Dönemi İzmir'in Ekonomik-Toplumsal Yapısı ve Kentsel Gelişme Eğilimleri**

Aktuğlu Aktan E. Ö.

Habitat II NGO Forum '96, İstanbul, Turkey, 06 June 1996

XXV. **Carbon Reduction with Solar Energy in Cities**

AKTUĞLU AKTAN E. Ö.

Sustainable City 2013 - WESSEX

Other Publications

- I. **Kent Biçimi - Ulaşım Etkileşimine İlişkin (Tarihsel ve Güncel) Yaklaşımlar ve İstanbul Örneği**
AKTUĞLU AKTAN E. Ö.
Other, 2006
- II. **Planning Problems of Shopping Centers and an Urban Design Project for a new Galleria in İzmir**
AKTUĞLU AKTAN E. Ö.
Other, 1

Expert Reports

- I. **Çevre Ve Şehircilik Bakanlığı'nın 26.12.2012 Günlü, 19825 Sayılı Kararıyla 3194 Sayılı İmar Kanunu'nun 9. Maddesi Uyarınca Re'sen Onaylanan Ve 09.01.2013-07.02.2013 Tarihleri Arasında Askıya Çıkarılan Ankara İli, Çankaya İlçesi, Beytepe (Lodumlu) Mahallesi, 27030 Ada, 1 No.Lu Parsel Sayılı Taşınmazın Bulunduğu Alan İle İlgili Karar Uyuşmazlığına İlişkin Teknik Rapor**
Yenen Z., Aktuğlu Aktan E. Ö. , Hamamcıoğlu C. C.
T.C. ANKARA 10. İDARE MAHKEMESİ BAŞKANLIĞI, pp.27, Ankara, 2019

Supported Projects

AKTUĞLU AKTAN E. Ö. , Beşiktaş-Köyiçi Kentsel Tasarım Projesi, 2002 - 2002

AKTUĞLU AKTAN E. Ö. , Çeşme Çevre Düzeni Planı Revizyonu, 1996 - 1998

Activities in Scientific Journals

MEGARON, Assistant Editor, 2015 - Continues

MEGARON, Publication Committee Member, 2015 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Urban Design Group, Member, 2013 - Continues

TMMOB Şehir Plancıları Odası, Member, 1992 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

planlama, National Scientific Refreed Journal, October 2018
megaron, National Scientific Refreed Journal, September 2018
planlama, National Scientific Refreed Journal, April 2018
MEGARON, National Scientific Refreed Journal, December 2017
Tasarım Kuram, National Scientific Refreed Journal, November 2017
Planlama, National Scientific Refreed Journal, September 2017
Planlama, National Scientific Refreed Journal, August 2017
Planlama, National Scientific Refreed Journal, July 2017
MEGARON, National Scientific Refreed Journal, May 2017
MEGARON, National Scientific Refreed Journal, April 2017
PLANLAMA, SCI Journal, November 2015
Planlama, National Scientific Refreed Journal, October 2015
MEGARON, National Scientific Refreed Journal, October 2015
MEGARON, SCI Journal, September 2015

Tasks In Event Organizations

Enlil Z. Ş. , Evren Y., Özügül M. D. , Özbakır B. A. , İnal Çekiç T., Aktuğlu Aktan E. Ö. , Tüzün G., Tekkanat S. S. , Kovankaya İ. E. , AESOP 5th HoS (Head of Schools) Meeting on "Planning Education and Practice", Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Nisan 2010

Scientific Research / Working Group Memberships

Turay - Turizm Alanları Yönetimi Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Yıldız Technical University, Türkiye,
<http://www.turay.yildiz.edu.tr/>, 2017 - 2018

Metrics

Publication: 43
Citation (Scopus): 1
H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

TUPOB Toplantısı 2017, Attendee, Kayseri, Turkey, 2017

Awards

AKTUĞLU AKTAN E. Ö. , Lisansı Üçüncülükle bitirmek, Dokuz Eylül Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, July 1992