

## Prof. Dr. Ayşe BALANLI

### Kişisel Bilgiler

E-posta: balanli@yildiz.edu.tr

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

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Devlet Mühendislik Mimarlık Akademisi, Mimarlık, Mimarlık, Türkiye Devam Ediyor  
İstanbul Devlet Güzel Sanatlar Akademisi, Mimarlık, Mimarlık, Türkiye Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Analysis of the Models for Life Cycle Assessment of the Building and Building Products**  
Tuna Taygun G., Balanlı A.  
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, cilt.6, sa.1, ss.59-64, 2007 (SCI-Expanded)
- II. **An examination and evaluation of YTU library and documentation building in terms of building biology**  
Balanli A., OZTURK A., Karabiber Z., Unver R., Gedik G., Yavuz G., Vural M.  
BUILDING AND ENVIRONMENT, cilt.41, sa.8, ss.1079-1098, 2006 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Yapının Kullanım Sürecinde Oluşacak Yapısal Atıkları Tasarım Sürecinde Önlemeye Azaltmaya Yönelik Yaklaşımlar**  
SALGIN B., BALANLI A., TUNA TAYGUN G.  
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.6, ss.79-89, 2015 (Hakemli Dergi)
- II. **Biçim - Biçem ve Pencere**  
BALANLI A.  
YAPI, sa.152, 1994 (Hakemsiz Dergi)

### Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Yapı Biyolojisi – Yaklaşımlar**  
BALANLI A.  
Ytü, 1

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Çevreci Tasarım ve C2C Yaklaşımı**  
TUNA TAYGUN G., balanli a.  
Çevre-Tasarım Kongresi 2013, 01 Aralık 2013, ss.134

- II. **Yapı Ürünleri ve Kakosmi**  
BALANLI A., Darçın P.  
6. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, 01 Kasım 2012, cilt.1, ss.163-173
- III. **Yapılarda Doğal Havalandırmanın Sağlanmasına Yönelik İlkeler**  
BALANLI A.  
X. Tesisat Mühendisliği Kongresi, 01 Nisan 2011
- IV. **Yapı Ürünlerinin Yanması Sırasında Çıkan Duman ve Gazın Yapı Biyolojisi Açısından İrdelenmesi**  
BALANLI A.  
5. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, 01 Kasım 2010
- V. **Yapısal Atıkların Yapının Tasarım Evresinde Önlenmesine Yönelik Yaklaşımlar ve Mimarın Rolü**  
BALANLI A.  
5. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, 01 Kasım 2010
- VI. **Yapı Ürünlerinin Yanması Sırasında Çıkan Duman ve Gazın Yapı Biyolojisi Açısından İrdelenmesi**  
BALANLI A., VURAL S. M., TUNA TAYGUN G.  
5. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2010, ss.180-191
- VII. **An Examination of Building Ventilation Methods in Terms of Environment and Natural Ventilation**  
BALANLI A.  
Ecological Agenda International Conference on New Perspectives in Eco-Technologies and Eco-Economy, 01 Mayıs 2010
- VIII. **Yapı Dışından Kaynaklanan Yapı İçi Hava Kirleticilerinin Yapı Biyolojisi Açısından İrdelenmesi**  
BALANLI A.  
Tüm Politikalarda Sağlık ve Sağlık Alanında Eşitlik, Türkiye Sağlıklı Kentler Birliği, 01 Ekim 2009
- IX. **Yapı Ürünlerindeki Liflerin İnsan Sağlığı Açısından İrdelenmesi**  
BALANLI A.  
4. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, 01 Kasım 2008
- X. **İç Mekan Boyalarının İnsan Sağlığına Etkisi**  
BALANLI A.  
4. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, 01 Kasım 2008
- XI. **A Systematic Approach to Solve Building Biology Related Problems**  
BALANLI A.  
Healthy Buildings / IAQ'97 Global Issues and Regional Solutions ASHRAE Annual Conference on Healthy Buildings, 01 Ekim 2007
- XII. **Yapı Ürünlerindeki Formaldehitin Yapı Biyolojisi Açısından İrdelenmesi**  
BALANLI A., VURAL S. M., TUNA TAYGUN G.  
3. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2006, ss.430-438
- XIII. **A Model for Life Cycle Assessment of Building Products**  
BALANLI A.  
Healthy Buildings Creating a Healthy Indoor Environment for People, 01 Haziran 2006
- XIV. **A Model for Life Cycle Assessment of Building Products**  
TUNA TAYGUN G., BALANLI A.  
Healthy Buildings - Creating A Healthy Indoor Environment for People, Lizbon, Portekiz, 4 - 08 Haziran 2006, ss.177-182
- XV. **Yapı Ürünleri ve Çevre Etkileşimi - Çevre Etiketleri**  
BALANLI A.  
Eko Teknolojiler ve Ekolojik Yerleşimler, 01 Kasım 2005
- XVI. **Health Effects of Earthen Building Products**  
BALANLI A.  
First International Conference Living in Earthen Cities - Kerpic '05, 01 Temmuz 2005
- XVII. **Yapı Ürünlerindeki Radonun Yapı Biyolojisi Açısından İrdelenmesi**  
BALANLI A., VURAL S. M., TUNA TAYGUN G.  
2. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2004, ss.378-386

- XVIII. **Yapı Ürünlerindeki Radonun Yapı Biyolojisi Açısından İrdelenmesi**  
BALANLI A.  
2. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, 01 Ekim 2004
- XIX. **Polivinil Klorürün Çevreye Etkilerinin Yapı Biyolojisi Açısından İrdelenmesi**  
BALANLI A.  
I. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, 01 Ekim 2002
- XX. **Der Physische Planungsprozess im Tourismus und die Biologie von Baustrukturen**  
BALANLI A.  
Tourismuspolitik Im 21. Jahrhundert, 01 Aralık 1998
- XXI. **Üniversite Kütüphanelerinin Tasarımında Çevresel Etmenler**  
BALANLI A.  
21. Yüzyılda Üniversite Kütüphanelerimiz Sempozyumu, 01 Ekim 1998
- XXII. **Mimarlık Eğitimi ve Yapı Biyolojisi**  
BALANLI A.  
Mimarlık Fakültesi Eğitim Semineri, 01 Haziran 1998
- XXIII. **Yapı Biyolojisi, Mimarlık ve Çevre Hekimliği**  
BALANLI A.  
I. Ulusal Çevre Hekimliği Kongresi, 01 Aralık 1997
- XXIV. **Yapı Öğelerinin Yangın Direnim Değerlerinin Artırılmasında Alçı Uygulamaları**  
BALANLI A.  
II. Ulusal Alçı Kongresi, 01 Mayıs 1997
- XXV. **Yapıların İç ve Dış Çevresinin Yapı Biyolojisi Açısından İrdelenmesi**  
BALANLI A.  
Sağlıklı Kentler ve İnşaat Mühendisliği Sempozyumu, 01 Ekim 1995
- XXVI. **Yapı Biyolojisi: Kavram ve Kapsam**  
BALANLI A.  
Sağlıklı Kentler ve İnşaat Mühendisliği Sempozyumu, 01 Ekim 1995
- XXVII. **Yapı Ürünlerinin Seçiminde Çevresel Etmenlerin Önemi**  
BALANLI A.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik - Mimarlık Fakültesi 15. Yıl Sempozyumu, 01 Nisan 1994
- XXVIII. **Yapı Ürünleri Denetim ve Bilişim Sistemi**  
BALANLI A.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik - Mimarlık Fakültesi 15. Yıl Sempozyumu, 01 Nisan 1994

## **Bilimsel Hakemlikler**

Sürdürülebilir Kentsel Kimlik Diyarbakır Ulusal Mimarlık Sempozyumu, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2011  
Çevre Tasarım Kongresi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2011  
Mimari Tasarım Eğitimi11 Bütünleşme 2 Ulusal Sempozyum, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2011  
Mimarlık Eğitiminin Dünü Bugünü Yarını Ulusal Sempozyum, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2010  
Yapı Fiziği ve Sürdürülebilir Tasarım Kongresi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2010  
Mimari Tasarım Eğitimi09 Bütünleşme Ulusal Sempozyum, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2009  
Kentsel Rehabilitasyon Sürecinde Yapı Fiziği ve Malzeme Sorunları Bahar Semineri, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2007

## **Metrikler**

Yayın: 35

Atf (WoS): 1

Atf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

## **Akademi Dışı Deneyim**

Ömer Arda Bürosu

Aydın Boysan Bürosu