

Assoc. Prof. Almula KÖKSAL IŞIKKAYA

Personal Information

Email: almula@yildiz.edu.tr

Web: https://avesis.yildiz.edu.tr/almula

Education Information

Doctorate, Illinois Institute Of Technology, Civil And Architectural Engineering, Civil Engineering, United States Of America 1996 - 2001

Post Graduate, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Architecture, Mimarlık, Turkey 1992 - 1994

Under Graduate, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Architecture, Mimarlık, Turkey 1988 - 1992

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, Chicagoland Construction Safety Council O.S.H.A 10 hours course, Chicagoland Construction Safety Council O.S.H.A 10 hours course, 1997

Dissertations

Doctorate, Predicting the Development of Decline in Construction Companies, Illinois Institute Of Technology, Graduate School, Civil And Architectural Engineering / Construction Management, 2002

Post Graduate, Türkiye'de Konut Üretimini Yönlendiren Kurumsal Düzenlemelerin Gelişimi, Yıldız Teknik Üniversitesi, , Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık / Yapı Bilgisi, 1994

Research Areas

Architecture, Building Information, Project and Construction Management, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Architecture, Mimarlık, 2015 - Continues

Medical Doctor, Illinois Institute Of Technology, Civil Engineering, Construction Management, 2002 - Continues

Advising Theses

KÖKSAL IŞIKKAYA A., Gayrimenkul Geliştirme Açısından Eğitim Yatırımlarının Çoklu Durum Analizi İle Değerlendirilmesi, Post Graduate, B.Ülker(Student), 2017

KÖKSAL IŞIKKAYA A., Türkiye'deki Yapım Firmalarındaki Kurumsal Sosyal Sorumluluk Stratejileri, Post Graduate, M.Gürdoğan(Student), 2017

KÖKSAL IŞIKKAYA A., Yapım Firmalarının Finansal Performans Göstergelerinin Belirlenmesi, Post Graduate, A.Algül(Student), 2016

KÖKSAL IŞIKKAYA A., Partner Selection Model for International Joint Ventures Due to Host Country Related Risk

Factors, Doctorate, G.Aydoğan(Student), 2014

KÖKSAL IŞIKKAYA A., Uluslararası İnşaat firmalarında Rekabete Dayalı Stratejik Performans (RDSP) Benchmarking Modeli, Doctorate, T.Şimşekalp(Student), 2013

KÖKSAL IŞIKKAYA A., Yapım Projelerinde Değişiklik Talimatı ile Kalite İlişkisi, Post Graduate, S.Şavklı(Student), 2011

KÖKSAL IŞIKKAYA A., İnşaat Sektöründe Kadın Profesyoneller, Post Graduate, S.Özçelik(Student), 2010

KÖKSAL IŞIKKAYA A., Kültür Varlıklarının Korunmasında Yapım Yönetimi Süreci, Post Graduate, H.Aladağ(Student), 2010

KÖKSAL IŞIKKAYA A., Mimarlık Ofislerinde Markalaşma, Post Graduate, A.İşcan(Student), 2010

KÖKSAL IŞIKKAYA A., İnşaat Sektöründe Ortak Girişim Projelerinde Lojistik, Post Graduate, A.Arıkan(Student), 2009

KÖKSAL IŞIKKAYA A., Türk İnşaat Sektöründeki KOBİ'lerde Stratejik Planlama, Post Graduate, A.Aksakaloğlu(Student), 2008

KÖKSAL IŞIKKAYA A., GATS Sürecinde Mimarlık Eğitimi ve Hizmetinin Değerlendirilmesi, Post Graduate, O.Akgün(Student), 2008

KÖKSAL IŞIKKAYA A., Türkiye'deki İnşaat Firmalarında Entelektüel Sermaye Ölçüm Yöntemlerinin Uygulanması Üzerine Bir Araştırma, Post Graduate, T.Şimşekalp(Student), 2007

KÖKSAL IŞIKKAYA A., Kentsel Mekan Bağlamında İşlevini Yitirmiş Liman Bölgelerinin Analizi: Karaköy ve Salıpazarı Örneği, Post Graduate, Ü.Uysal(Student), 2005

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **An Investigation of Litigation Process in Construction Industry in Turkey**

ÇEVİKBAŞ M., KOKSAL A.

TEKNİK DERGI, vol.29, pp.8715-8729, 2018 (Journal Indexed in SCI)

- **Competitive Strategic Performance Benchmarking (CSPB) Model for International Construction Companies**

ERCAN T., KOKSAL A.

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, vol.20, pp.1657-1668, 2016 (Journal Indexed in SCI)

- **Predicting construction company decline**

KOKSAL A., ARDITI D.

Journal of Construction Engineering and Management, vol.130, pp.799-807, 2004 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **Evaluation of Litigation Process in Turkish Construction Industry from the Perspective of Judicial Actors**

ÇEVİKBAŞ M., KÖKSAL IŞIKKAYA A.

Tamam Journal of Engineering, vol.2019, pp.1-7, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **BİLİRKİŞİ GÖRÜŞLERİNE GÖRE TÜRK İNŞAAT SEKTÖRÜNE İLİŞKİN YARGI SÜRECİNİN VE AKTÖRLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

ÇEVİKBAŞ M., KÖKSAL IŞIKKAYA A.

Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, vol.6, pp.213-218, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Transformational Leadership Practices for Small and Medium Sized Companies in the Construction Industry**

ASAL B., KÖKSAL IŞIKKAYA A.

International Journal of Academic Research in Business and Social Sciences, vol.8, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Host Country Related Risk Factors in International Construction: Meta Analysis**

AYDOĞAN G., KÖKSAL IŞIKKAYA A.

MEGARON, vol.9, pp.1-11, 2014 (International Refereed University Journal)

- **Mimarlık Öğrencilerinin Sürekli Mesleki Eğitime Bakışları**

Çitak C., Köksal Işıkkaya A.

Mimarlık, vol.48, pp.54-56, 2011 (Other Refereed National Journals)

- **Bahçeşehir Üniversitesi İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı Bölümü'nden; İstanbul İstinye Alışveriş**

Merkezinde Mağaza Tasarım Projeleri

TANRIÖVER S., KÖKSAL IŞIKKAYA A., IŞIKKAYA D.

İçmimarlık, vol.1, pp.138-143, 2010 (National Non-Refereed Journal)

- **9.Avrupa Mimarlık Okulları Bölüm Başkanları Toplantısının Ardında**

KÖKSAL IŞIKKAYA A.

Mimarlık, vol.44, pp.21-33, 2007 (National Non-Refereed Journal)

- **An input/output model for business failures in the construction industry**

Köksal A., ARDITI D.

Journal of Construction Research, vol.5, pp.1-16, 2004 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Business Failures in the Construction Industry**

Köksal Işıkkaya A.

Engineering Construction and Architectural Management, vol.7, no.1, pp.120-132, 2000 (Journal Indexed in ESCI)

Book & Book Chapters

- **Factors that Affect Intellectual Capital in Construction Companies**

ERCAN T., KÖKSAL IŞIKKAYA A.

in: Proceedings of CRIOCM 2008 International Research Symposium on Advances of Construction Management and Real Estate, Feng, CC Yu, MX Zhao, ZY, Editor, The Hong Kong Polytechnic University, Pekin, pp.373-378, 2008

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Brand Identity in Turkish Housing Market**

SAFRAN n., KÖKSAL IŞIKKAYA A.

5th International Project and Construction Management Conference (IPCMC 2018), Girne, Cyprus (Kktc), 16 - 18 November 2018

- **Evaluation of Litigation Process in Turkish Construction Industry from the Perspective of Judicial**

ÇEVİKBAŞ M., KÖKSAL IŞIKKAYA A.

5th international Project and Construction Management Conference (IPCMC2018), Kıbrıs, Turkey, 16 - 18 November 2018

- **Türkiye’de Toplu Konut Yapılarında Yeşil Bina Üretim Sürecinin Paydaşlar Üzerinden Değerlendirilmesi**

SOĞUKSU S., KÖKSAL IŞIKKAYA A.

İstanbul 1.Konut Kurultayı Güvenli Yaşam Alanları ve Erişilebilir Konut, Turkey, 10 - 11 May 2018, pp.1357-1379

- **Gayrimenkul Geliştirme Açısından Eğitim Sektörü Yatırımlarının Değerlendirilmesi**

KÖKSAL IŞIKKAYA A., BAŞDOĞAN S., ÜLKER B.

4. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 November 2016

- **Gayrimenkul Geliştirme açısından Eğitim Sektörü Yapılarının Değerlendirilmesi**

KÖKSAL IŞIKKAYA A., BAŞDOĞAN S., ÜLKER B.

4. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 3 November - 05 January 2016, pp.943-953

- **Kentsel Yenilemede Paydaş Haritalama Tarlabası Örneği**

KÖKSAL IŞIKKAYA A., ERSOY MARAŞ S.

4. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.2-11

- **Yapım Firmalarında Kurumsal Sorumluluk Stratejileri**

DUVA M., KÖKSAL IŞIKKAYA A.

4. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.1266-1277

- **Yapım Firmalarında finansal Performans Göstergelerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**

KÖKSAL IŞIKKAYA A., ERCAN T., ULUKAYA A.

4. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.989-999

- **ULUSLARARASI YAPIM PROJELERİNDE ÜLKE RİSKİ KRİTERLERİNİN BELİRLENMESİ ÜZERİNE BİR LİTERATÜR TARAMASI**

AYDOĞAN G., KÖKSAL IŞIKKAYA A.

3. PROJE VE YAPIM KONGRESİ, Turkey, 6 - 08 November 2014
- **Yapım Firmalarında İşlevsel Stratejilere İlişkin Stratejik Performans Ölçeği Geliştirilmesi**
ERCAN T., KÖKSAL IŞIKKAYA A.
3. Proje ve Yapım Kongresi, Turkey, 6 - 08 November 2014
 - **Yapım Firmalarında Entelektüel Sermaye Tanımlayıcı Faktörleri**
ERCAN T., KÖKSAL IŞIKKAYA A.
1. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, Ankara, Turkey, 29 September - 01 October 2010, pp.442-454
 - **Yapım Firmaları nda Entelektüel Sermaye Değerinin Finansal Verilerle Hesaplanması**
ERCAN T., KÖKSAL IŞIKKAYA A.
5.Yapı İşletmesi/Yapım Yönetimi Kongresi, Turkey, 22 - 23 October 2009, pp.271-280
 - **Factors that Affect Intellectual Capital in Construction Companies**
Köksal A., ERCAN T.
International Research Symposium on Advances of Construction Management and Real Estate, Beijing, China, 31 October - 03 November 2008, pp.373-378
 - **1. Levent Yerleşiminde Fonksiyon Değişikliğinden Kaynaklanan Mekansal Değişimler**
AKDEMİR M. Z. , KÖKSAL IŞIKKAYA A.
7. Uluslararası Yapı ve Yaşam Kongresi "Kültür ve Mekan", Bursa, Turkey, 25 April 1995, pp.164-170
 - **Kültür ve Mekan Bağlamında Arnavutköy**
AKDEMİR M. Z. , KÖKSAL IŞIKKAYA A.
7. Uluslararası Yapı ve Yaşam Kongresi "Kültür ve Mekan", Bursa, Turkey, 25 April 1995, pp.182-192
 - **Comparing Models of Construction Company Failure**
KÖKSAL IŞIKKAYA A.
Proceedings of the IV. International Congress on Advances in Civil Engineering
 - **An Anlysis of Construction of Construction Company Failure**
KÖKSAL IŞIKKAYA A.
5th Semiannual Graduate Research Conferance IIT Chicago IL USA
 - **İnşaat Firmalarında Organizasyonel Çöküş**
KÖKSAL IŞIKKAYA A.
3.Yapı İşletmesi Kongresi, TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası,
 - **The New Adress of Social Polarization in Istabul: Gated Communities**
KÖKSAL IŞIKKAYA A.
42nd IsoCaRP Congress
 -
 - KÖKSAL IŞIKKAYA A.
Kültür ve Mekan 7 Uluslar Arası Yapı ve Yaşam
 - **Yapım Firmaları'nda Entellektüel Sermaye Değerinin Finansal Verilerle Hesaplanması**
KÖKSAL IŞIKKAYA A.
5.Yapı İşletmesi/Yapım Yönetimi Kongresi
 - **Re-Defining The Studio: Integration in Architectural Education**
KÖKSAL IŞIKKAYA A.
ENHSA-EAAE Conference
 - **İnşaat Sektöründe Rüşvet**
KÖKSAL IŞIKKAYA A.
3.Yapı İşletmesi Kongresi, TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası
 - **Firmalarında Entelektüel Sermaye Tanımlayıcı Faktörleri**
KÖKSAL IŞIKKAYA A.
1. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi
 -
 - KÖKSAL IŞIKKAYA A.
CRIOCM 2008 Advancement of Construction Management and Real Estate

- **İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi Yapı Stoku Analizi ve Bina Envanteri Teknik İnceleme ve Araştırma Raporu (Döner sermaye ve resmi kanallardan alınmış projelerde proje ekibinde yer almak), İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nin yapı stokuna ilişkin bilgi ve belgelerin toplanması, Hastanenin Mevcut kullanım durumunu gösteren rölöveleri de içeren bina envanterinin hazırlanması**
ÖNEL H., KÖKSAL İŞIKKAYA A., ÇİZMECİ YÖREŞ F., ERCAN T., BAŞDOĞAN S.
İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, pp.50, İstanbul, 2009
- **İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi Yapı Stoku Analizi ve Bina Envanteri Teknik İnceleme ve Araştırma Raporu (Döner sermaye ve resmi kanallardan alınmış projelerde proje ekibinde yer almak), İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nin yapı stokuna ilişkin bilgi ve belgelerin toplanması, Hastanenin Mevcut kullanım durumunu gösteren rölöveleri de içeren bina envanterinin hazırlanması**
ÖNEL H., KÖKSAL İŞIKKAYA A., ÇİZMECİ YÖREŞ F., ERCAN T., BAŞDOĞAN S.
İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, pp.50, İstanbul, 2009
- **Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Mevcut Yapı Stoku Analizi ve Bina Envanteri Teknik İnceleme ve Araştırma Raporu (Döner sermaye ve resmi kanallardan alınmış projelerde proje ekibinde yer almak), Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Mevcut Yapı Stoku Analizi ve Bina Envanteri Avan Proje elde edilmesinden önce yapılması gereken işlerin temini, sürecin isleyişinin sağlanması**
ÖNEL H., KÖKSAL İŞIKKAYA A., ERCAN T., BAŞDOĞAN S.
Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Hastanesi, pp.120, İstanbul, 2008
- **Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Mevcut Yapı Stoku Analizi ve Bina Envanteri Teknik İnceleme ve Araştırma Raporu (Döner sermaye ve resmi kanallardan alınmış projelerde proje ekibinde yer almak), Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Mevcut Yapı Stoku Analizi ve Bina Envanteri Avan Proje elde edilmesinden önce yapılması gereken işlerin temini, sürecin isleyişinin sağlanması**
ÖNEL H., KÖKSAL İŞIKKAYA A., ERCAN T., BAŞDOĞAN S.
Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Hastanesi, pp.120, İstanbul, 2008

Supported Projects

KÖKSAL İŞIKKAYA A., Project Supported by Higher Education Institutions, İstanbul kentsel dökümantasyon arşivinin oluşturulması., 2006 - 2010

Scientific Refereeing

Construction Management and Economics dergisinde "Evaluating impact of project risks in the Arabian Gulf region from perspective of multinational AEC firms" RCME-MS-13-1864 eser kayıtlı makale., SCI Journal, June 2013

Social Responsibility Journal dergisinde "The Application of Causality to Construction Business Ethics" SRJ-2012-0008.R1 eser kayıtlı makale, SCI Journal, July 2012

International Journal of Construction Education and Research dergisinde Towards Understanding Roles for Higher Education Institutions in Green Jobs Skills, SCI Journal, November 2011

Construction Management and Economics dergisinde Quantifying construction industry supply chain components, SCI Journal, July 2011

Construction Management and Economics dergisinde Building a sustainable future together and the UK construction industry, SCI Journal, October 2010

Construction Management and Economics dergisinde Contractors' human resource development practices and their effect on employees' soft skills, SCI Journal, January 2010

The International Journal Of Construction Management Dergisinde Assessing Sustainable Performance of Residential Development A Basix Approach, SCI Journal, November 2008

Gazi Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisinde Betonarme ve Yapısal Çelik Teknolojilerinin Verimlilik Ölçütleri ile Değerlendirilmesi, SCI Journal, March 2006

Citations

Total Citations (WOS):26

h-index (WOS):2