

Kişisel Bilgiler

E-posta: emocal@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//emocal>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2488-3851

Yoksis Araştırmacı ID: 1879

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **COMPARISON OF MULTI LAYER PERCEPTRON (MLP) AND RADIAL BASIS FUNCTION (RBF) FOR CONSTRUCTION COST ESTIMATION: THE CASE OF TURKEY**
BAYRAM S., ÖCAL M. E., Laptali Oral E., ATİŞ C. D.
JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING AND MANAGEMENT, cilt.22, sa.4, ss.480-490, 2016 (SCI-Expanded)
- II. **Public procurement law in Turkey**
OCAL M. E., PAYDAK O., Oral E.
JOURNAL OF PROFESSIONAL ISSUES IN ENGINEERING EDUCATION AND PRACTICE, cilt.132, sa.2, ss.153-155, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A study about external communication of construction firms**
KELEŞ A. E., ÖCAL M. E.
Journal of Construction Engineering, Management Innovation, cilt.1, sa.4, ss.157-161, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Determining Construction Management Education Qualifications and the Effects of Construction Management Education Deficiencies on Turkish Construction**
AYALP G., ÖCAL M. E.
Creative Education, cilt.7, sa.2, ss.254-268, 2016 (Hakemli Dergi)
- III. **Yapım Malyetli Tahmininde Birim Fiyat Yöntemi Yapı Yaklaşık Maliyetleri Kıyaslaması**
BAYRAM S., ÖCAL M. E., ORAL E., ATİŞ C. D.
Politeknik Dergi, cilt.19, sa.2, ss.179-187, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **Türk İnşaat Sektörü İçin Bir Belge Yönetim Sistemi Önerisi**
ÖCAL M. E., AYDINLI S.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.28, sa.1, ss.51-59, 2013 (Hakemli Dergi)
- V. **Türk İnşaat Sektörü için Bir Belge Yönetim Sistemi Önerisi**
ÖCAL M. E., AYDINLI S.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.28, sa.1, ss.51-60, 2013 (Hakemli Dergi)
- VI. **Türk İnşaat Sektöründe İhtiyaç Programı Hazırlama Sürecine Verilen Önem ve Bunun Yansımaları**
AYALP G., ÖCAL M. E.
e-journal of new world sciences academy, cilt.7, sa.7, ss.38-50, 2013 (Hakemli Dergi)
- VII. **İnşaat Atıkları Kavramının Yasal Düzenlemesi ve Hazır Beton Tesisinde Örnek Uygulama**
BAYRAM S., ÖCAL M. E., ORAL E.
e-journal of new world sciences academy, cilt.7, sa.1, ss.106-118, 2012 (Hakemli Dergi)

- VIII. **İnşaat İşletmelerinin İç ve Dış İletişiminde Etkinliğin Artırılmasına Yönelik Bir Sistem Önerisi**
ÖCAL M. E., KELEŞ A. E.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.1-12, 2012 (Hakemli Dergi)
- IX. **Danışmanlık Firmalarının İnşaat Sektöründeki Etkinliklerinin Artırılmasına Yönelik Öneriler**
ÖCAL M. E., GEREK İ. H.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.16, ss.55-66, 2011 (Hakemli Dergi)
- X. **Yapı Şantiyelerinde Çatışma Yönetimi ve Performans İlişkisi**
PAYDAK Ö., ÖCAL M. E.
Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.4, ss.150-159, 2010 (Hakemli Dergi)
- XI. **Yapı Üretiminde Temel Aşamalarında Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerinin Geliştirilmesine Yönelik Bir Öneri**
ÖCAL M. E., GÖRGÜLÜ M.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.24, ss.17-26, 2009 (Hakemli Dergi)
- XII. **Yapı Üretiminde Temel Aşamalarında Alınacak Sağlık Ve Güvenlik Önlemlerinin Geliştirilmesine Yönelik Bir Öneri**
ÖCAL M. E.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, sa.2, ss.17, 2009 (Hakemli Dergi)
- XIII. **İnşaat Sektöründe Genel Gider Kavramı, Kapsamı, Önemi ve teklifler Yansıtılmasının İrdelenmesi**
ÖCAL M. E., KADIRHAN F.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.24, ss.17-26, 2009 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Kamu İhale Sistemindeki Değişikliğin İnşaat Yatırımlarının Süre ve Maliyete Yansıması**
ÖCAL M. E., TURHAN N.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.119-132, 2008 (Hakemli Dergi)
- XV. **Eşzamanlı Mühendislik Kavramının Türk İnşaat Sektöründe Uygulanabilirlik Düzeyinin İrdelenmesi**
ÖCAL M. E., ŞEKERCİ B.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.23, sa.2, ss.67-80, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVI. **İnşaat Projelerinin Gerçekleştirme Süreci için Tasarlanmış Bir Sözleşme Yönetim Modeli**
DANIŞMAN KAYA N., ÖCAL M. E.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.147-158, 2005 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Bayındırlık İşleri Birim Fiyat Analizlerindeki İşgücü Verimliliklerinin İrdelenmesi**
ÖCAL M. E., TAT A., ERDİŞ E.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.219-234, 2004 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Çağdaş Proje Yönetimi Uygulamaları Kapsamında Türkiyedeki İnşaat Mühendisliği Eğitim Programının İrdelenmesi**
ÖCAL M. E., LATİF Ö., ERDİŞ E.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.83-92, 2004 (Hakemli Dergi)
- XIX. **İnşaat Projelerinde Yatırım Kararı Sürecinin Analizi ile İlgili Bir Model Önerisi**
ÖCAL M. E., GÖNEN İ.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.219-234, 2004 (Hakemli Dergi)
- XX. **ÇU,ubuk Yöntemle İş Programı Hazırlanmasına Yönelik Bir Bilgisayar Programı Yapılması**
ÖCAL M. E., ERAY G.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.18, ss.99-113, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Kriz Yönetimi Yaklaşımının Türk İnşaat Sektöründeki Algılanma ve uygulanma Düzeyi**
ÖCAL M. E., ERDİŞ E.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.18, ss.195-202, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Eşzamanlı Mühendislik Kavramının Proje Yönetimindeki Yeri ve Önemi**
ÖCAL M. E., DANIŞMAN N.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.18, ss.203-210, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Yapı Üretiminde Maliyet Muhasebesi Vergilendirme Uygulamalarının Değerlendirilmesi**
ÖCAL M. E., İNCİ M. S.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.17, ss.43-58, 2002 (Hakemli Dergi)

- XXIV. **Yapı Üretiminde toplam Kalite Anlayışının Uygulanabilmesi için Yüklenici Organizasyonlarında Gerekli Alt Yapının Oluşturulması**
ÖCAL M. E., ŞAHİN E.
Ç.Ü. Müh. Mim. Fak. Dergisi, cilt.15, ss.139-150, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Yapı Üretiminde verimliliğin ve Üretim Kalitesinin Artırılmasında Müteahhidin Yönetim Etkinliğinin Önemi**
ÖCAL M. E.
TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Adana Şubesi dergisi, sa.20, ss.17-25, 1999 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Yapı işletmesi ve maloluş hesapları**
Pancaracı A., ÖCAL M. E.
Birsen Yayınevi, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Shortcomings and Errors Encountered in Consultancy Services in Terms of Owners, Contractors and Consultants**
BUDAK A., ÖCAL M. E.
International Advanced Researches Engineering Congress-2017, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017
- II. **The Concept of Owner Representation and the Problems Stemming from the Lack of Its Application**
BUDAK A., ÖCAL M. E.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING (CAPPADOCIA-2017), Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.2751-2762
- III. **Türkiye’de Yapı üretiminde tasarım denetim ve uygulama süreçlerindeki eksiklik ve koordinasyon yetersizliğinin üretim kalitesine yansımaları**
AYALP G., ÖCAL M. E.
TMMOB Mimarlar Odası Ankara Şubesi 2. ulusal yapı kongresi, Türkiye, 3 - 06 Haziran 2015
- IV. **İnşaat Proje Katılımcıları Arasındaki Güvenin Yapım Yönetimine Etkileri**
BUDAK A., Arditi D., ÖCAL M. E.
3. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 08 Kasım 2014, ss.105-114
- V. **Türkiye’de 4734 sayılı kamu ihale kanununa göre gerçekleştirilen kamu inşaat projelerinin maliyet ve süre açısından değerlendirilmesi**
BAYRAM S., ÖCAL M. E., ORAL E., ATİŞ C. D.
3. proje ve yapım yönetimi kongresi, Türkiye, 6 - 08 Kasım 2014
- VI. **Türk inşaat sektörünün belge yönetimi açısından durumunun tespiti ve değerlendirilmesi için anket çalışması**
ÖCAL M. E., AYDINLI S.
3. proje ve yapım yönetimi kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 08 Kasım 2014
- VII. **Türk İnşaat Sektörünün Belge Yönetimi Açısından Durumunun Tespiti ve Değerlendirmesi için Bir Anket Çalışması**
ÖCAL M. E., AYDINLI S.
3. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 08 Kasım 2014, ss.1336-1345
- VIII. **Construction Owners? Perceptions of the Duties and Responsibilities of Construction Managers**
BUDAK A., Arditi D., ÖCAL M. E.
11th INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING (ACE 2014), İstanbul, Türkiye, 21 - 25 Ekim 2014
- IX. **Analysis of cost and schedule variances in construct in works with artificial intelligence approaches**

The Case of Turkey

BAYRAM S., ÖCAL M. E., ORAL E.

ISCE International Student Conference of Civil Engineering, 15 Temmuz 2013

- X. **Analysis of Architecture design Process within the Scope of Project Management**
AYALP G., ÖCAL M. E.
10th International congress pn advancesin civil engineering, 17 - 19 Ekim 2012
- XI. **Mimarlık eğitiminde proje ve yapım yönetimi**
AYALP G., ÖCAL M. E.
2. proje ve yapım yönetimi kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2012
- XII. **Yapım maliyeti tahmininde birim alan maliyeti yöntemi (BAMY) ile çoklu doğrusal regresyon analizi (ÇDRA) kıyaslanması: İzmir Örneği**
BAYRAM S., ÖCAL M. E., ORAL E.
2. proje ve yapım yönetimi kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2012
- XIII. **Evaluation of Architectural Education Within The Scope of Construction Management: Turkey Application**
AYALP G., ÖCAL M. E.
First International Conference on Architecture and Urban Design, Tirane, Arnavutluk, 19 - 21 Nisan 2012
- XIV. **Analysis Of Cost And Schedule Variances In Construction Works With Artificial Intelligence Approaches: The Case Of Turkey,**
BAYRAM S., ÖCAL M. E., ORAL E.
International Students' Conference of Civil Engineering, Tirane, Arnavutluk, 10 - 11 Mayıs 2012
- XV. **Yapı uygulama aşamasında alınacak sağlık ve güvenlik önlemlerinin etkinleştirilmesine yönelik bir öneri**
GÖRGÜLÜ M., AYALP G., ÖCAL M. E.
3. iş sağlığı ve güvenliği sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2011
- XVI. **İnşaat Atıkları Kavramının Yasal Düzenlemesi ve İnşaat Tesislerinde Örnek Uygulama**
BAYRAM S., ÖCAL M. E., ORAL E.
6. İnşaat Yönetimi Kongresi, Türkiye, 01 Ocak 2011
- XVII. **Türk inşaat firmalarının kriz dönemlerinde uygulayacakları bütünleşik yönetim anlayışı**
ERDİŞ E., ÖCAL M. E., MISTIKOĞLU G.
1. proje ve yapım yönetimi kongresi, Ankara, Türkiye, 29 Eylül - 01 Ekim 2010
- XVIII. **İnşaat sektöründe benchmarking yönetim tekniğinin uygulanmasına yönelik bir model önerisi**
ÖCAL M. E., GEREK İ. H.
5.yapı işletmesi kongresi, Eskişehir, Türkiye, 22 - 23 Ekim 2009
- XIX. **Kamu İhale yarasındaki değişikliğin inşaat yatırımlarının süre vemaliyet yansımaları**
ÖCAL M. E., TURHAN N.
4. inşaat yönetimi kongresi, İstanbul, Türkiye, 30 - 31 Ekim 2007
- XX. **Yapı işlerinde iş sağlığı ve güvenliği planı**
ÖCAL M. E.
iş sağlığı ve güvenliği sempozyumu, Türkiye, 5 - 06 Ekim 2007
- XXI. **İnşaat işlerinde iş güvenliği açısından risk değerlendirilmesi**
URAL S., ÖCAL M. E., ATILGAN H., KAYA A.
İş sağlığı ve güvenliği sempozyumu, Ankara, Türkiye, 5 - 06 Ekim 2007
- XXII. **İnşaat İşlerinde İş Güvenliği Açısından Risk Değerlendirmesi**
URAL S., ÖCAL M. E., atilgan h., kaya a.
İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Türkiye, 2 - 04 Nisan 2007
- XXIII. **İnşaat şirketlerinin finansal kıyaslanmasında faktör analizi**
ÖCAL M. E., ORAL E., ERDİŞ E.
3. yapı işletmesi kongresi, İzmir, Türkiye, 29 - 30 Eylül 2005
- XXIV. **Yapı üretiminde çatışma yönetimi**
ÖCAL M. E., PAYDAK Ö.

3. yapı işletmesi kongresi, İzmir, Türkiye, 29 Eylül 2005 - 30 Mayıs 2009
- XXV. **İnşaat Sektöründe kriz yönetimi ile ilgili bir model önerisi**
ÖCAL M. E., ORAL E., ERDİŞ E.
Türkiye İnşaat Müh. 17. teknik kongre ve sergisi, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2004
- XXVI. **Enflasyonun yüksek olduğu ülkelerde proje teklif fiyatının belirlenmesine yönelik bir öneri**
ÖCAL M. E., AYTEKİN İ. H.
Türkiye inşaat müh. 16. teknik kongre ve sergisi, Ankara, Türkiye, 1 - 13 Kasım 2001
- XXVII. **Isı ve su büyük ölçüde azaltan küçük hatalar**
ÖCAL M. E.
Yalıtım kongre ve sergiler, Eskişehir, Türkiye, 23 - 25 Mart 2001
- XXVIII. **Yapı üretiminde sözleşme yönetimine genel bir bakış**
ÖCAL M. E., KAYA N.
2. yapı işletmesi kongresi, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Haziran 2000
- XXIX. **Çok katlı binalarda çöp bacası yapılmasının gerekliliği ve tasarım ilkeleri**
ÖCAL M. E.
2. yapı işletmesi kongresi, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Haziran 2000
- XXX. **Yapı üretiminde proje yönetimi alt yapısının oluşturulması**
ÖCAL M. E., KAYA N.
Proje yönetimi kongresi, İstanbul, Türkiye, 29 - 30 Nisan 1999
- XXXI. **8 yıllık eğitim yapıları ihale sisteminin kamu inşaat yatırımlarında sağlayacağı kaynak etkinliği bakımından irdelenmesi**
ÖCAL M. E.
Kamu Yapılarında kaynak kullanımı kongresi, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Nisan 1999

Metrikler

Yayın: 59

Atıf (WoS): 14

Atıf (Scopus): 15

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2