

Prof. FATİH ALTUN

Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 32378

Office Phone: [+90 352 437 0080](tel:+903524370080)

Fax Phone: [+90 352 437 5784](tel:+903524375784)

Email: faltun@erciyes.edu.tr

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/faltun/>

Address: ERCİYES ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 38039 KAYSERİ

Education Information

Doctorate, Yildiz Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Turkey 1994 - 2000

Post Graduate, Yildiz Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Turkey 1992 - 1994

Under Graduate, Yildiz Technical University, Faculty Of Construction, Civil Engineering Department, Turkey 1988 - 1992

Foreign Languages

German, B2 Upper Intermediate

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Kompozit Beton Yapı Elemanlarının Basit Eğilme Etkisi Altında Davranışının İncelenmesi, Yildiz Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, 2000

Post Graduate, Üç Açıklıklı Betonarme Dikdörtgen Kesitli Kirişlerde Guse Yapımının Çekme Donatısı Toplamına Etkisi, Yildiz Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, 1994

Research Areas

Civil Engineering, Structure, Prefabrication, Structural Engineering, Steel Structures, Timber Structures, Performance of Constructed Facilities, Earthquake Engineering, Concrete Structures, Repair and Strengthening in Buildings, Masonry Structures

Academic Titles / Tasks

Professor, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2014 - Continues

Associate Professor, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2014

Assistant Professor, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2009

Research Assistant, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1993 - 2000

Professional Experience

Dean, Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi, 2016 - Continues
University Executive Board Member, Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi, 2016 - Continues
Member of the Senate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, 2016 - Continues
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi, 2016 - Continues
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mimarlık Fakültesi, 2015 - Continues
Fakülte Akademik Kurul Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi, 2014 - Continues
Head of Department, Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2014 - Continues
Rektörlük Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Erciyes University, Rektörlük, Rektörlük, 2017 - 2020
Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Erciyes University, Rektörlük, Rektörlük, 2012 - 2020
Rektörlük Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Erciyes University, Rektörlük, Rektörlük, 2015 - 2019
Stratejik Plan Tema Grubu Başkanı, Erciyes University, Rektörlük, Rektörlük, 2017 - 2018
Head of Department, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği , 2015 - 2018
Rector's Advisor, Erciyes University, 2017 - 2017
Vice Dean, Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi, 2009 - 2016
Deputy Head of Department, Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi-İnşaat Mühendisliği Bölümü, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2009
Fakülte Akademik Kurul Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2004

Courses

Betonarme Yapıların Güçlendirilmesi, Post Graduate, 2019 - 2020
Yapısal Deprem Mühendisliği, Doctorate, 2019 - 2020
Betonarme II, Under Graduate, 2019 - 2020
Betonarme Davranış Modelleri, Doctorate, 2019 - 2020
Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı, Under Graduate, 2019 - 2020
Betonarme I, Under Graduate, 2019 - 2020
Betonarme Proje, Under Graduate, 2019 - 2020
Betonarme Temeller, Post Graduate, 2019 - 2020

Advising Theses

Altun F., BETONARME PERDELERDE BURULMA DAVRANIŞININ ANALİTİK VE DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ, Doctorate, A.TÜRKAY(Student), 2019
Altun F., BETONARME PERDELERİN KESME DAVRANIŞININ ANALİTİK VE DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ, Doctorate, Ş.YALTIR(Student), 2019
ALTUN F., GÜÇLENDİRİLMİŞ ÜÇ BOYUTLU ÇERÇEVE YAPI DEPREM DAVRANIŞININ DENEYSEL İNCELENMESİ, Doctorate, H.KÜÇÜKGÖNCÜ(Student), 2018
ALTUN F., KAYSERİ YÖRESİ MEVCUT KAMU BİNALARININ DBYBHY 2007 VE RBTE 2013'E GÖRE DAVRANIŞLARININ KIYASLANMASI, Post Graduate, B.KÖSE(Student), 2018
ALTUN F., BETONARME KİRİŞ BOŞLUKLARININ DAVRANIŞA ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Post Graduate, T.DEMİRAL(Student), 2018
ALTUN F., YIĞMA YAPILARIN DEPREM DAVRANIŞININ ANALİTİK VE DENEYSEL OLARAK BELİRLENMESİ, Doctorate, O.Musa(Student), 2017
ALTUN F., BETONARME YAPILARDAKİ DÖŞEME SÜREKSİZLİKLERİNİN DEPREM DAVRANIŞINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ, Doctorate, A.ÖZBAYRAK(Student), 2017
ALTUN F., TARİHİ YAPILARIN ONARIM TEKNİKLERİ VE DEPREMSELLİK YÖNÜNDEN İNCELENMESİ, Post Graduate, Ö.Şakir(Student), 2017

- Altun F., KARBON LİFLİ POLİMER İLE DÜĞÜM NOKTASI SARILMIŞ BETONARME ÇERÇEVELERİN ANALİTİK VE DENEYSEL İNCELENMESİ, Post Graduate, E.SÜLEV(Student), 2016
- Altun F., BETONARME KISA KOLONLARIN TASARLANMASINA VE GÜÇLENDİRİLMESİNE YÖNELİK YENİ YAKLAŞIMLARIN ANALİTİK VE DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, Doctorate, T.DİRİKGİL(Student), 2015
- ALTUN F., ÇELİK BASINÇ ÇUBUKLARININ EKSENEL YÜKLER ALTINDAKİ DAVRANIŞININ DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, Doctorate, O.Düğenci(Student), 2015
- ALTUN F., BETONARME YAPILARIN SİSMİK DAVRANIŞLARININ SARSMA TABLASINDA DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ VE ANALİTİK OLARAK MODELLENMESİ, Doctorate, F.Birdal(Student), 2015
- ALTUN F., Çelik Lif Katkılı Betondan İmal Edilmiş Kolonların Performans Düzeylerinin İncelenmesi, Post Graduate, E.Yağmur(Student), 2012
- ALTUN F., Güçlendirilmiş 3 Katlı Betonarme Model Bir Yapının Statik İtme Yöntemiyle Analizi, Post Graduate, F.Birdal(Student), 2010
- ALTUN F., Yüksek Sıcaklık Etkilerindeki Karma Lifli Betonların Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi, Post Graduate, F.Tanrıöven(Student), 2009
- ALTUN F., Betonarme Kolonların Performansına Çelik Lif Etkisinin İncelenmesi, Post Graduate, Z.Dandin(Student), 2009
- ALTUN F., Polipropilen Lifli Betonların Yüksek Sıcaklık Etkisi Altında Bazı Fiziksel ve Mekanik Özelliklerinin Deneysel Araştırılması, Post Graduate, T.Dirikgil(Student), 2009
- ALTUN F., Çelik Lif Katkılı Betonlara Düşük Sıcaklık Etkisi, Post Graduate, Ş.Murat(Student), 2007
- ALTUN F., Çelik Lif Katkılı Betonlara Sıcaklık Etkisi, Post Graduate, F.Tekdemir(Student), 2007
- ALTUN F., Çelik Lifli Hafif Beton ile İmal Edilmiş Betonarme Kirişlerin Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi, Post Graduate, B.Aktaş(Student), 2007
- ALTUN F., SAP2000 Paket Programı ile Betonarme Yüksek Yapı Taşıyıcı Sistem Analizi, Post Graduate, B.Somuncu(Student), 2004
- ALTUN F., Betonarme Düzlem Çerçeve Kesit Tesiri Değerlerinin Yapay Sinir Ağı Kullanımı ile Tahmini Analizi, Post Graduate, O.Musa(Student), 2004
- ALTUN F., Hasar Görmüş Kiriş Elemanların Onarım Sonrası Taşıma Güçlerinin Deneysel Olarak İncelenmesi, Post Graduate, M.Vekli(Student), 2003

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

- **The seismic behaviour of RC exterior shear walls used for strengthening of intact and damaged frames**
Kucukgoncu H., ALTUN F.
BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- **Torsional effect of relation between mass and stiffness center locations and diaphragm characteristics in RC structures**
ÖZBAYRAK A., ALTUN F.
BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol.18, pp.1755-1775, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- **Structure health monitoring using wireless sensor networks on structural elements**
Ayyildiz C., ERDEM H. E. , Dirikgil T., Dugenci O., Kocak T., Altun F., GÜNGÖR V. Ç.
AD HOC NETWORKS, vol.82, pp.68-76, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **Experimental research for the effect of high temperature on the mechanical properties of steel fiber-reinforced concrete**
DÜĞENCİ O., HAKTANIR T., ALTUN F.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.75, pp.82-88, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- **Experimental investigation into steel fiber addition to reinforced concrete cantilever beams under a cyclic load effect**
ALTUN F., DANDIN Z.
SCIENTIA IRANICA, vol.21, pp.1743-1749, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- **The prediction of prismatic beam behaviours with polypropylene fiber addition under high**

temperature effect through ANN, ANFIS and fuzzy genetic models

ALTUN F., DİRİKGİL T.

COMPOSITES PART B-ENGINEERING, vol.52, pp.362-371, 2013 (Journal Indexed in SCI)

● **Experimental investigation of mechanical properties of hybrid fiber reinforced concrete samples and prediction of energy absorption capacity of beams by fuzzy-genetic model**

ALTUN F., TANRIÖVEN F., DİRİKGİL T.

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.44, pp.565-574, 2013 (Journal Indexed in SCI)

● **Investigation of reinforced concrete beams behavior of steel fiber added lightweight concrete**

ALTUN F., AKTAŞ B.

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.38, pp.575-581, 2013 (Journal Indexed in SCI)

● **Analytical investigation of a three-dimensional FRP-retrofitted reinforced concrete structure's behaviour under earthquake load effect in ANSYS program**

ALTUN F., Birdal F.

NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol.12, pp.3701-3707, 2012 (Journal Indexed in SCI)

● **Combined effect of silica fume and steel fiber on the mechanical properties of high strength concretes**

Koksal F., ALTUN F., Yigit I., Sahin Y.

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.22, pp.1874-1880, 2008 (Journal Indexed in SCI)

● **Predicting the compressive strength of steel fiber added lightweight concrete using neural network**

ALTUN F., Kisi O., Aydin K.

COMPUTATIONAL MATERIALS SCIENCE, vol.42, pp.259-265, 2008 (Journal Indexed in SCI)

● **Experimental investigation of reinforced concrete beams with and without steel fiber under explosive loading**

ALTUN F., Kose M. M., YILMAZ C., Ari K., Durmus A.

INDIAN JOURNAL OF ENGINEERING AND MATERIALS SCIENCES, vol.14, pp.419-426, 2007 (Journal Indexed in SCI)

● **A comparative experimental investigation of concrete, reinforced-concrete and steel-fibre concrete pipes under three-edge-bearing test**

Haktanir T., Ari K., Altun F., Karahan O.

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.21, pp.1702-1708, 2007 (Journal Indexed in SCI)

● **Using the maturity method in concrete produced with setting agents**

Topçu I. B., Karakurt C., Altun F.

JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, vol.19, pp.569-574, 2007 (Journal Indexed in SCI)

● **Effects of steel fiber addition on mechanical properties of concrete and RC beams**

Altun F., Haktanir T., Ari K.

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.21, pp.654-661, 2007 (Journal Indexed in SCI)

● **Effects of steel fibers and mineral filler on the water-tightness of concrete pipes**

Haktanir T., Ari K., Altun F., Atis C. D., Karahan O.

CEMENT & CONCRETE COMPOSITES, vol.28, pp.811-816, 2006 (Journal Indexed in SCI)

● **Experimental investigation of steel fiber reinforced concrete box beams under bending**

Altun F., Haktanir T., Ari K.

MATERIALS AND STRUCTURES, vol.39, pp.491-499, 2006 (Journal Indexed in SCI)

● **Flexural response of reinforced-concrete beams based on multidimensional data analysis**

Altun F., Besdok E., Haktanir T., Palancioglu H. M.

INDIAN JOURNAL OF ENGINEERING AND MATERIALS SCIENCES, vol.12, pp.292-298, 2005 (Journal Indexed in SCI)

● **A comparative experimental study of steel fibre-additive reinforced concrete beams**

ALTUN F., HAKTANIR T.

MATERIALES DE CONSTRUCCION, vol.54, no.276, pp.5-15, 2004 (Journal Indexed in SCI)

● **An experimental study of the jacketed reinforced-concrete beams under bending**

Altun F.

- CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.18, pp.611-618, 2004 (Journal Indexed in SCI)
Flexural behavior of composite reinforced concrete elements
Altun F., Haktanir T.
JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, vol.13, pp.255-259, 2001 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **TAŞIYICI DUVAR UZUNLUKLARI DEPREM YÖNETMELİĞİ KURALLARINA UYGUN OLMAYAN DONATISIZ YIĞMA BİR YAPININ DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ**
Kayırğa O. M. , ALTUN F.
Selçuk Üniversitesi Mühendislik, Selçuk Üniversitesi Mühendislik Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.6, pp.727-736, 2018 (National Refreed University Journal)
- **Prizmatik kiriş davranışının yüksek sıcaklık etkisi ile değişiminin incelenmesi**
ALTUN F., DİRİKGİL T.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.27, pp.296-303, 2011 (National Refreed University Journal)
- **Çelik Tel Katkılı Hafif Betonun Eğilme Tokluğunun İncelenmesi**
ALTUN F., AKTAŞ B.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.14, pp.27-33, 2011 (National Refreed University Journal)
- **Erciyes yöresi bims agregaları ile taşıyıcı hafif beton**
HAKTANIR T., Arı K., KARAHAN O., ALTUN F.
Yapı Dünyası Dergisi, pp.44-50, 2006 (Other Refereed National Journals)
- **Afyon Depreminde Hasar Görmüş Betonarme Bir Yapının Güçlendirme Çalışması**
ARI K., Elcuman H., UNCUOĞLU E., Somuncu B., ALTUN F., KARA H. B. , HAKTANIR T.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Dergisi, vol.6, pp.81-96, 2006 (National Refreed University Journal)
- **Çelik Lifli Hafif Betonun Deneysel Araştırılması**
ALTUN F.
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.12, pp.333-339, 2006 (National Refreed University Journal)
- **Çelik Lif Katkılı ve Katlısız Betonarme Kirişlerin Basit Eğilme ve Patlama Yükleme ile Davranışlarının İncelenmesi**
ALTUN F., YILMAZ C., Durmuş A., ARI K.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, pp.112-120, 2006 (International Refereed University Journal)
- **Çelik Lif Katkılı C20 Betonunun Mekanik Özelliklerinin Deneysel Araştırılması**
ALTUN F., Özcan D. M. , Vekli M., KARAHAN O.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Dergisi, vol.4, pp.31-40, 2004 (National Refreed University Journal)
- **Betonarme Yapılarda Deprem Hasarları ve 6 Katlı bir Yapının Güçlendirme Çalışmaları**
ALTUN F., KARA H. B. , UNCUOĞLU E., KARAHAN O.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.16, pp.309-317, 2003 (National Refreed University Journal)
- **Düşey Yükler Altında Hasar Görmüş Betonarme bir Yapıda Güçlendirme Projesi Örneği**
ALTUN F., KARA H. B. , HAKTANIR T., Özcan D. M. , KARAHAN O., KAYA Z.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.18, pp.63-76, 2002 (National Refreed University Journal)
- **Kayseri Yöresi Erciyes Dağı Hafif Agregaları ile Üretilen Taşıyıcı Hafif Beton Özelliklerinin İncelenmesi**
ALTUN F., HAKTANIR T.
Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, vol.2, pp.10-18, 2001 (National Refreed University Journal)
- **Açıklık Boyları Farklı Betonarme Kirişlerde Guse Yapımının Çekme Donatısı Toplamına Etkisi**
ALTUN F.
Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, vol.1, pp.49-57, 1998 (National Refreed University Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **EXPERIMENTAL DIFFICULTIES AND SOLUTION PROPOSALS IN A THREE-DIMENSIONAL REINFORCED CONCRETE FRAME**
ÖZBAYRAK A., ALTUN F.
13th International Congress on Advances in Civil Engineering, İzmir, Turkey, 12 - 14 September 2018, pp.56
- **The Test Setup of Reinforced Concrete Wall Subjected to Pure Torsion**
TÜRKAY A., ALTUN F.
13th International Congress on Advances in Civil Engineering, İzmir, Turkey, 12 - 14 September 2018, pp.57
- **Experimental Investigation of Performance of Externally Collared Reinforced Concrete Short Columns**
DİRİKGİL T., ALTUN F., DÜĞENCİ O.
The 2018 Structures Congress_Structures18, Incheon, South Korea, 27 - 31 August 2018
- **Difficulties of Shear Wall Experiments and Solution Suggestions**
YALTIR Ş., ALTUN F.
3. INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, İzmir, Turkey, 24 - 27 April 2018, pp.470-478
- **An Experimental Study Analyzing The Seismic Behaviour of Three Dimensional Frame Structure**
KÜÇÜKGÖNCÜ H., ALTUN F.
3. INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, İzmir, Turkey, 24 - 27 April 2018, vol.1, no.1, pp.423-431
- **IMPROVING EARTHQUAKE PERFORMANCE OF REINFORCED CONCRETE FRAMES WITH CFRP**
SÜLEV E., ALTUN F.
Eighth International Conference On Advances in Civil and Structural Engineering-CSE 2018, Kuala Lumpur, Malaysia, 30 January - 03 February 2018, pp.25-29
- **PERDE KONUMUNUN YAPI DAVRANIŞINA ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**
ALİ M. K. A. , ALTUN F.
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 6. Toplantısı, Trabzon, Turkey, 17 - 18 November 2017, pp.79-80
- **BETONARME KİRİŞ BOŞLUKLARININ DAVRANIŞA ETKİSİ**
DEMİRAL T., ALTUN F.
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 6.Toplantısı, Trabzon, Turkey, 17 - 18 November 2017, pp.71-72
- **A2 TÜRÜ DÖŞEME SÜREKSİZLİKLERİNİN BETONARME YAPILARIN DEPREM DAVRANIŞINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
ÖZBAYRAK A., ALTUN F.
6. Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Trabzon, Turkey, 17 - 18 November 2017, pp.41-42
- **BA Kısa Kolonların Tasarım ve Güçlendirilmesine İlişkin Bazı Öneri Uygulamalarının Deneysel Karşılaştırılması**
DİRİKGİL T., DÜĞENCİ O., ALTUN F., ATAŞ O.
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 6. Toplantısı, Trabzon, Turkey, 17 - 18 November 2017, pp.29-30
- **BETONARME YAPI SİSTEMLERİNİN YARI-DİNAMİK DEPREM YÜKLERİ ALTINDA DAVRANIŞLARININ BELİRLENEREK SARSMA TABLASI DENEY SONUÇLARI İLE KIYASLANMASI**
DENEYEN A., ALTUN F.
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 6.Toplantısı, Trabzon, Turkey, 17 - 18 November 2017, pp.17-18
- **Betonarme Perdelerde Burulma Davranışının Analitik ve Deneysel Olarak İncelenmesi**
TÜRKAY A., ALTUN F.
Ulusal 6. Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Trabzon, Turkey, 17 - 18 November 2017
- **Experimental Investigation of Window and Door Hollow Effect on Masonry Building Behavior Under the Cyclic Load**
ALTUN F., KAYIRGA O. M.
International Science and Technology Conference (ISTEC), St. Petersburg, Russia, 2 - 04 September 2015, pp.117
- **Experimental Study on Effect of Diagonal Reinforcement Details on Hystretic Behavior of RC Short**

Columns

DİRİKGİL T., ALTUN F.

International Science and Technology Conference (ISTEC),, Viyana, Austria, 25 - 28 August 2015, pp.103

Experimental Research of One-Storey and One Span Plane Reinforcement Frame's Under Earthquake Performance

ALTUN F., Sülev E.

International Science and Technology Conference (ISTEC), Viyana, Austria, 25 - 28 August 2015, pp.109

Sarsma Tablası Deney Sonuçlarına Göre Dinamik Karakteristikleri Belirlenmiş Ölçekli Betonarme Bir Yapının Nonlinear Dinamik ve Statik Analizlerinin Karşılaştırılması

BİRDAL F., ALTUN F., Tanrıkulu K.

Sekizinci Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, İstanbul, Turkey, 11 - 15 May 2015, vol.1, pp.871-882

Parametric Assessment on Diagonal Reinforcement Detailed RC Short Columns

DİRİKGİL T., ALTUN F.

International Science and Technology Conference, Doha, Qatar, 18 - 20 December 2014, pp.474

Experimental Research of Masonry Structure Behaviour Under the Influence of Cyclic Load Effect

ALTUN F., Kayırğa O. M.

ICESA 2014 International Civil Engineering and Architecture Symposium for Academicians, Antalya, Turkey, 17 - 21 May 2014, pp.288-296

Verev Kesme Donatılarının Betonarme Kısa Kolonların Performansına Etkisinin Deneysel Olarak Araştırılması

ALTUN F., DİRİKGİL T.

4.Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Trabzon, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.61-63

Burkulması Önlenmiş Çelik Basınç Çubuklarının Deneysel Araştırılması

ALTUN F., DÜĞENCİ O.

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 4. Toplantısı, Trabzon, Turkey, 3 - 04 May 2013, pp.32-33

Analytically Investigation of FRP Ductility Effect on Retrofitted RC Columns

ALTUN F., BİRDAL F.

2nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, BCCCE, Albania, 1 - 04 May 2013, pp.72-80

Prediction of the Behaviours by the Prismatic Beams with Polypropylene Fibers under High Temperature Effects Through Artificial Neural Networks

ALTUN F., DİRİKGİL T.

IJCCI 2012-International Joint Conference on Computational Intelligence, Spain, 1 - 04 October 2012, pp.611-615

Finite Element Analysis of Buckling Restrained Braces (BRBs) Designed as Different Composite Sections

ALTUN F., DÜĞENCİ O.

International Symposium on Advances in Applied Mechanics and Modern Information Technology, Azerbaijan, 1 - 04 September 2011, pp.97-101

Beton Çekirdekli Kompozit Çelik Kolon Davranışının Deneysel Araştırılması

ALTUN F., DÜĞENCİ O.

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 3. Toplantısı, Kocaeli, Turkey, 15 - 16 May 2011, pp.35-36

Betonarme Bağ Kirişli Dış Perde İle Güçlendirilmiş Üç Boyutlu Yapıların Deprem Performansının Deneysel Araştırılması

ALTUN F., BİRDAL F.

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Kocaeli, Turkey, 14 - 15 May 2011, pp.52-53

Çelik lif katkılı betonarme kolonların bileşik eğilme altında taşıma gücü ve performanslarının deneysel araştırılması

ALTUN F., DİRİKGİL T.

3.Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Kocaeli, Turkey, 1 - 04 May 2011, pp.88-90

Modelling of Bending Moment Value Calculated by Pushover Analysis Method in a Frame System with Artificial Neural Network

BİRDAL F., ALTUN F.

International Journal of Arts & Sciences (IJAS) Conference, Germany, 1 - 04 April 2011, pp.57-66

Yüksek Sıcaklık Etkisinin Çelik Tel Katkılı Betonların Basınç Dayanımına Etkisi

ALTUN F., Köksal F., Tekdemir F.

TÇMB 3.International Symposium, Sustainability in Cement and Concret, Turkey, 1 - 04 October 2007, pp.737-746

Çelik Lif Miktarının Betonun Mekanik Özelliklerine Etkisinin Deneysel Araştırılması

ALTUN F., ARI K., DÜĞENCİ O., Murat Ş., Tekdemir F.

GAP V. Mühendislik Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 1 - 04 September 2006, pp.835-841

Yangına Maruz Hasarlı Prefabriye Yapıda Malzeme Kalitesinin Belirlenmesi ve Onarım-Güçlendirme Detayı

ALTUN F., ARI K., HAKTANIR T.

Yapısal Onarım ve Güçlendirme Sempozyumu Bildiriler Kitabı, Denizli, Turkey, 1 - 04 September 2006, pp.159-168

PC-42.5, PKÇ/B-42.5R, SDÇ-42.5 Çimentolu Betonların Sülfat Dayanıklılığının Deneysel İncelenmesi

ARI K., ALTUN F., Bekmezci M., HAKTANIR T.

4. Kentsel Altyapı Ulusal Sempozyumu, TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 November 2005, pp.443-455

Kayseri Yöresi Hafif Agregalı Özellikleri ve Taşıyıcı Hafif Beton Üretimi

Topçu İ. B. , ALTUN F., ARI K.

Türkiye Pomza Sempozyumu ve Sergisi 2005, Isparta, Turkey, 1 - 04 October 2005, pp.167-175

Miskantus Bitkisinin Ögütülmüş Halde ve Lif Katkısı Olarak Betonun Mekanik Özelliklerine Etkisinin Deneysel İncelenmesi

Açikel H., ALTUN F., Elcuman H.

Antalya Yöresinin İnşaat Mühendisliği Sorunları Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 September 2005, pp.244-252

Kutu Kesitli Betonarme kiriş Davranışının Statik Yükler Altında Deneysel Araştırılması

ALTUN F., ARI K., KARAHAN O., Özcan D. M.

Advances in Civil Engineering 6th International Congress, Turkey, 1 - 04 September 2004, pp.131-140

Beton Borulara Çelik Lif Katkısının Mekanik Özelliklere Etkisi

ARI K., HAKTANIR T., ALTUN F., KARAHAN O.

Türkiye Hazır Beton Birliği Beton 2004 Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 April 2004, pp.255-265

Eşdeğer Deprem Yüğü Etkisindeki Bir Yapının Düzlem Çerçeve Kesit Tesirlerinin Yapay Sinir Ağı Kullanımı ile Hesaplanması

ALTUN F., Sağiroğlu Ş., Kayırga O. M.

Türkiye İnşaat Mühendisleri Odası XVII. Teknik Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 April 2004, pp.32-35

Marmara Depreminde Hasar Gören Betonarme Bir Yapının Onarım ve Güçlendirilmesi

ALTUN F., ARI K.

Küçük Çekmece ve Yakın Çevresi Teknik Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 2003, vol.2, pp.450-459

Structural lightweight concrete with pumice aggregates of Erciyes Region

HAKTANIR T., ALTUN F.

Proceedings of the International Congress on Challenges of Concrete Construction, United Kingdom, 1 - 04 November 2002, pp.587-596

Artificial Neural Networks In Design Of Reinforced Concrete Beams Under Static Loads

ALTUN F., BEŞDOK E., Vekli M., Özcan D. M.

Creating The Future 2. FAE International Symposium, Cyprus (Kktc), 1 - 04 October 2002, pp.215-218

An Experimental Study On Sulfate Resistance of Portland Cement Concrete

HAKTANIR T., KARAHAN O., ARI K., ALTUN F., Bekmezci M.

Creating The Future 2. FAE International Symposium, Cyprus (Kktc), 1 - 04 October 2002, pp.139-144

Indirect Determination of In-Situ Compressive Strength of Concrete as a Function of Ultrasonic Pulse Velocity

HAKTANIR T., ALTUN F., KARAHAN O., ARI K., Bekmezci M.

Uluslararası Yapı ve Deprem Mühendisliği Sempozyumu, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Turkey, 1 - 04 September 2002, pp.462-468

● **Mantolu Betonarme Kirişlerin Taşıma Gücünün Deneysel İncelenmesi**

ALTUN F., Vekli M., Özcan D. M. , HAKTANIR T.

Uluslararası Yapı ve Deprem Mühendisliği Sempozyumu, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Turkey, 1 - 04 September 2002, pp.197-204

● **Çelik Lif Katkılı Betonarme Kirişlerin Taşıma Gücünün Deneysel İncelenmesi**

ALTUN F., Özcan D. M. , Vekli M., HAKTANIR T.

Uluslararası Yapı ve Deprem Mühendisliği Sempozyumu, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Turkey, 1 - 04 September 2002, pp.205-212

● **Mantolu Betonarme Kirişlerin Kırılma Özelliklerinin Deneysel İncelenmesi**

ALTUN F., Vekli M., Özcan D. M. , KARAHAN O.

Balıkesir Üniversitesi IV. Mühendislik Mimarlık Sempozyumu, Balıkesir, Turkey, 1 - 04 April 2002, pp.469-477

● **Betonarme Kompozit Yapı Elemanları Mukavemetlerinin Basınç ve Denge Kırılması Altında Deneysel İncelenmesi**

ALTUN F., HAKTANIR T.

Advances in Civil Engineering 4th International Congress, Cyprus (Kkctc), 1 - 04 November 2001, pp.131-137

● **Experimental Investigation of Ultimate Load-Carrying Performance of Composite Reinforced Concrete Units Under Static Loading with Different Failure Mechanisms**

ALTUN F., HAKTANIR T.

Proceedings of the 5 th International Fracture Conference, Turkey, 1 - 04 September 2001, pp.86-92

● **Betonarme Yapılarda Deprem Hasarlarının Belirlenmesi ve Onarım Güçlendirme Projesi Uygulama Örneği**

ALTUN F., KARA H. B. , YILMAZ C.

Türkiye İnşaat Mühendisleri Odası XVI. Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 04 September 2001, pp.1-10

● **Kayseri Yöresi Doğal Hafif Agregaları ile Üretilen Hafif Beton Özelliklerinin Geleneksel Bir Betonla Karşılaştırılması**

ALTUN F., HAKTANIR T.

Türkiye İnşaat Mühendisleri Odası XV. Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 04 October 1999, pp.15-25

● **Kompozit Betonarme Elemanlarının Statik Yükler Altında Eğilme Kırılmalarının Deneysel İncelenmesi**

ALTUN F., Polat Z., HAKTANIR T.

4. Ulusal Kırılma Konferansı, İstanbul, Turkey, 1 - 04 October 1999, pp.264-271

● **Kompozit Döşeme Elemanlarda Kuvvet-Deplasman Davranışlarının Yapay Sinir Ağları ile Prediksiyonu**

ALTUN F., BEŞDOK E.

Proceedings of the second International Symposium on Mathematical and Computational Applications, Azerbaijan, 1 - 04 September 1999, pp.127-133

● **Binaların Onarımı ve Depreme Dayanıklılığının Takviye Yöntemlerinin İncelenmesi**

EYYUBOV C., YILMAZ C., ALTUN F.

İnşaat Mühendisliğindeki Gelişmeler III. Teknik Kongre, Ankara, Turkey, 15 - 16 September 1997, pp.417-426

● **Kayseri Yöresi Agregaları ve Traslı Çimentosu ile Beton Karışım Deneyleri ve Bulguları**

ALTUN F., HAKTANIR T.

Kayseri de Hazır Beton Uygulamaları Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 1 - 04 November 1996, vol.1, pp.1-11

● **Betonarme Konsol İstinat Duvarlarının Bilgisayarla Projelendirilmesi**

KARA H. B. , ALTUN F., BEŞDOK E.

Akdeniz Zemin'96 Mekanik Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 1996, pp.117-124

● **Üç Açıklıklı Betonarme Dikdörtgen Kesitli Kirişlerde Guse Yapımının Çekme Donatısı Toplamına Etkisi**

ALTUN F., YILMAZ C.

IX. Mühendislik Sempozyumu, Isparta, Turkey, 1 - 04 September 1996, pp.103-106

● **Yapıların Deprem Süresince Davranışının Uzay Titreşimine Bağlı İncelenmesi**

Eyyubov C., YILMAZ C., ALTUN F.

IX. Ulusal Mekanik Kongresi, Nevşehir, Turkey, 1 - 04 November 1995, vol.1, pp.865-866

Supported Projects

- ALTUN F., YALTIR Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, BETONARME PERDELERİN KESME DAVRANIŞININ ANALİTİK ve DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ, 2017 - 2019
- Altun F., Güngör V. Ç. , TUBITAK Project, YAPISAL SAĞLIK İZLEMESİ İÇİN DÜŞÜK ENERJİ TÜKETİMLİ KABLOSUZ BİR SİSTEM GELİŞTİRİLMESİ, 2017 - 2019
- ALTUN F., TÜRKAY A., Project Supported by Higher Education Institutions, BETONARME PERDELERDE BURULMA DAVRANIŞININ ANALİTİK VE DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ, 2016 - 2019
- DİRİKGİL T., ALTUN F., EROL A., ATAŞ O., TUBITAK Project, Betonarme Kısa Kolonların Yapısal Performanslarının Artırılmasına Yönelik Araştırılması, 2015 - 2019
- ALTUN F., KÜÇÜKGÖNCÜ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Güçlendirilmiş Üç Boyutlu Çerçeve Yapı Deprem Davranışının Deneysel İncelenmesi, 2017 - 2018
- ALTUN F., DEMİRAL T., Project Supported by Higher Education Institutions, BETONARME KİRİŞ BOŞLUKLARININ DAVRANIŞA ETKİSİ, 2017 - 2018
- ALTUN F., DÜĞENCİ O., DİRİKGİL T., Project Supported by Higher Education Institutions, BETONARME BAĞ KİRİŞLİ DIŞ PERDE İLE GÜÇLENDİRİLMİŞ ÜÇ BOYUTLU YAPILARIN DEPREM PERFORMANSININ DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, 2011 - 2018
- ALTUN F., ÖZBAYRAK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Betonarme Yapılardaki Döşeme Süreksizliklerinin Deprem Davranışına Etkisinin İncelenmesi, 2016 - 2017
- ALTUN F., KAYIRGA O. M. , Project Supported by Higher Education Institutions, Yığma Yapıların Deprem Davranışının Deneysel ve Analitik Olarak Belirlenmesi, 2014 - 2017
- ALTUN F., SÜLEV E., Project Supported by Higher Education Institutions, KARBON LİFLİ POLİMER İLE DÜĞÜM NOKTASI SARILMIŞ BETONARME ÇERÇEVELERİN ANALİTİK VE DENEYSEL İNCELENMESİ, 2014 - 2016
- Büyükmhıç G., Kozlu H. H. , Altun F., Akşehirlioğlu A., Karahan S., Hançer E., Mildanoğlu Z., Municipality, Sivas Çepni Surp Sarkis Ermeni Kilisesi Rölöve, Restitüsyon, Restorasyon ve Konservasyon Projeleri, 2014 - 2015
- ALTUN F., DİRİKGİL T., Project Supported by Higher Education Institutions, Betonarme Kısa Kolonların Tasarlanmasına ve Güçlendirilmesine Yönelik Yeni Yaklaşımların Analitik ve Deneysel Araştırılması, 2012 - 2015
- ALTUN F., BİRDAL F., Project Supported by Higher Education Institutions, Betonarme Yapıların Sismik Davranışlarının Sarsma Tablasında Deneysel Olarak İncelenmesi ve Analitik Olarak Modellenmesi, 2012 - 2015
- ALTUN F., DÜĞENCİ O., Project Supported by Higher Education Institutions, ARTI KESİTLİ ÇEKİRDEĞE SAHİP BURKULMASI ÖNLENMİŞ BASINÇ ÇUBUKLARININ EKSENEL YÜK ALTINDA DENEYSEL VE NUMERİK ARAŞTIRILMASI, 2011 - 2015
- Büyükmhıç G., Kozlu H. H. , Altun F., Akşehirlioğlu A., Karahan S., Project Supported by Other Official Institutions, Talas Amerikan Koleji Kız Okulu-Öğrenci Yatakhaneleri Binası Rölöve, Restitüsyon, Restorasyon Projeleri, 2012 - 2013
- ALTUN F., DİRİKGİL T., YAĞMUR E., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇELİK LİF KATKILI BETONDAN İMAL EDİLMİŞ KOLONLARIN PERFORMANS DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ, 2011 - 2012
- ALTUN F., BİRDAL F., Project Supported by Higher Education Institutions, GÜÇLENDİRİLMİŞ 3 KATLI BETONARME MODEL BİR YAPININ STATİK İTME YÖNTEMİYLE ANALİZİ, 2009 - 2011
- ALTUN F., DANDIN Z., Project Supported by Higher Education Institutions, BETONARME KOLONLARIN FARKLI BETON İÇİN PERFORMANSLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, 2008 - 2010
- ALTUN F., ELCUMAN H., DÜĞENCİ O., Project Supported by Higher Education Institutions, BETONARME BİNALARIN DEPREME KARŞI GÜÇLENDİRİLMESİNDE LİFLİ POLİMER UYGULAMASININ DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, 2008 - 2010
- ALTUN F., DİRİKGİL T., Project Supported by Higher Education Institutions, POLİPROPİLEN LİFLİ BETONLARIN BAZI MEKANİK ÖZELLİKLERİNE YÜKSEK SICAKLIK ETKİSİNİN DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, 2008 - 2009
- Altun F., Tanyeli G., TUBITAK Project, Kayseri İli Roma ve Bizans Dönemi Tarihi Yapılarında Kullanılan Harç ve Sıvalar, 2008 - 2009
- HAKTANIR T., ALTUN F., DÜĞENCİ O., ARI K., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇELİK LİFLİ BETONLARIN BAZI MEKANİK ÖZELLİKLERİNE YÜKSEK SICAKLIK ETKİSİNİN DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, 2007 - 2008
- ALTUN F., TEKDEMİR F., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇELİK LİF KATKILI BETONLARA SICAKLIK ETKİSİ, 2006 - 2007
- ALTUN F., MURAT Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, DÜŞÜK SICAKLIK ETKİSİNE MARUZ ÇELİK

LİFLİ BETONLARIN BASINÇ DAYANIMI ETKİSİ, 2006 - 2007

YILMAZ C., ALTUN F., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇELİK LİF KATKILI BETONARME KİRİŞLERDE PATLAMA ETKİSİNİN DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, 2004 - 2006

ALTUN F., SOMUNCU B., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇOK KATLI BETONARME YAPI TAŞIYICI SİSTEMLERİNİN SAP2000 PAKET PROGRAMI İLE ANALİZİ, 2004 - 2006

ALTUN F., ARI K., ŞAHAN L., Project Supported by Higher Education Institutions, KUTU KESİTLİ BETONARME KİRİŞLERİN TAŞIMA GÜCÜNÜN DENEYSEL OLARAK ARAŞTIRILMASI, 2004 - 2006

Büyükmihci G., Kozlu H. H. , Beşdok E., Özkan C., Altun F., Kara H. B. , Arı K., Halıcı M. G. , Arslan C., Eldek H., et al., Project Supported by Other Official Institutions, Gevher Nesibe Tıp Medresesi ve Şifahanesi Rölöve, Restitüsyon, Restorasyon Projeleri, 2004 - 2006

Büyükmihci G., Kozlu H. H. , Altun F., Beşdok E., Özkan C., Kara H. B. , Arı K., Karakaya N., Kınaş S., Sönmez F., et al., Project Supported by Other Official Institutions, Kayseri Kentsel Sit Alanı Kuyumcuoğlu Evi Rölöve, Restitüsyon ve Restorasyon Projeleri, 2002 - 2005

Büyükmihci G., Kozlu H. H. , Altun F., Özkan C., Beşdok E., Kara H. B. , Project Supported by Other Official Institutions, Kayseri Kentsel Sit Alanı Gürbaz Evi Rölöve, Restitüsyon ve Restorasyon Projeleri, 2002 - 2004

Altun F., Project Supported by Higher Education Institutions, Hasar Görmüş Betonarme Kiriş Elemanların Onarılması, 2001 - 2003

Altun F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kayseri Yöresi Betonarme Yüksek Yapıların Paket Programlar ile Çözülerek İncelenmesi, 1999 - 2000

Altun F., Project Supported by Higher Education Institutions, Normal Ağırlıklı Beton ile Kayseri Yöresi Hafif Agregalardan Oluşan Hafif Betondan Yapılmış Kompozit elemanların Basit Eğilme Altında İncelenmesi, 1999 - 2000

HAKTANIR T., ALTUN F., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Hafif Betonlu Döşeme Betonu Geliştirilmesi, 1998 - 1999

Scientific Refereeing

COMPUTERS AND CONCRETE, SCI Journal, September 2019

ENGINEERING STRUCTURES, SCI Journal, September 2019

JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING-ASCE, SCI Journal, August 2019

JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, SCI Journal, July 2019

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, July 2019

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, June 2019

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, May 2019

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, February 2019

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, December 2018

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, November 2018

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, October 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, September 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, September 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, September 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, September 2018

COMPUTERS AND CONCRETE, SCI Journal, August 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, July 2018

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, July 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, July 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, July 2018

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, May 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, May 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, April 2018

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, April 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, April 2018
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, April 2018
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, March 2018
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, February 2018
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, January 2018
CANADIAN JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, November 2017
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, November 2017
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, September 2017
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, July 2017
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, June 2017
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, May 2017
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, April 2017
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-STRUCTURES AND BUILDINGS, SCI Journal, February 2017
ENGINEERING STRUCTURES, SCI Journal, January 2017
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Journal, January 2017
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, January 2017
Construction & Building Materials, SCI Journal, November 2016
Selcuk University Journal of Engineering, Science and Technology, National Scientific Refreed Journal, May 2016
Natural Hazards and Earth System Sciences, SCI Journal, January 2013
Journal of Performance of Constructed Facilities, SCI Journal, November 2012
Journal of Engineering, SCI Journal, November 2012
Construction and Building Materials, SCI Journal, May 2012
Composite Part B, SCI Journal, March 2012
Earthquake Engineering and Engineering Vibration, SCI Journal, February 2012
Journal of Performance of Constructed Facilities, SCI Journal, September 2011
Mechanics of Advanced Materials and Structures, SCI Journal, December 2010
Composite Part B, SCI Journal, September 2010
Advances in Engineering Software, SCI Journal, August 2010
Composite Structures, SCI Journal, August 2010
Advanced Steel Construction, SCI Journal, August 2010
Construction and Building Materials, SCI Journal, July 2010
Construction and Building Materials, SCI Journal, July 2010
Natural Hazards and Earth System Sciences, SCI Journal, April 2010
Transactions of Hong Kong Institution of Engineers, SCI Journal, March 2010
Construction and Building Materials, SCI Journal, March 2010
Construction and Building Materials, SCI Journal, March 2010
Construction and Building Materials, SCI Journal, February 2010
Construction and Building Materials, SCI Journal, February 2010
Construction and Building Materials, SCI Journal, February 2010
Scientific Research and Essays, SCI Journal, December 2009
Natural Hazards and Earth System Sciences, SCI Journal, December 2009
Scientific Research and Essays, SCI Journal, November 2009
Construction and Building Materials, SCI Journal, June 2009
Engineering Structures, SCI Journal, May 2009
Engineering Structures, SCI Journal, September 2008
Advances in Engineering Software, SCI Journal, September 2008
Computational Materials Science, SCI Journal, July 2008
Computational Materials Science, SCI Journal, May 2008
Construction and Building Materials, SCI Journal, January 2008
Materials Letters, SCI Journal, November 2007
Construction and Building Materials, SCI Journal, September 2007

Construction and Building Materials, SCI Journal, April 2007
Construction and Building Materials, SCI Journal, March 2007
Building and Environment, SCI Journal, March 2007
Construction and Building Materials, SCI Journal, June 2006
Construction and Building Materials, SCI Journal, May 2005
Construction and Building Materials, SCI Journal, March 2005

Citations

Total Citations (WOS):487

h-index (WOS):9

Awards

Altun F., Erciyes Üniversitesi Gevher Nesibe Tıp Tarihi Müzesi inceleme çalışması ödülü, Erciyes Üniversitesi Rektörlüğü,
July 2002

Altun F., Bilim Ödülü, Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, April 2002

Altun F., Dönem Birinciliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, June 1992