

## Prof.Dr. FATİH ALTUN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32378

İş Telefonu: [+90 352 437 0080](tel:+903524370080)

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

E-posta: [faltun@erciyes.edu.tr](mailto:faltun@erciyes.edu.tr)

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

Posta Adresi: ERCİYES ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 38039 KAYSERİ

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1994 - 2000

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1992 - 1994

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1988 - 1992

### Yabancı Diller

Almanca, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kompozit Beton Yapı Elemanlarının Basit Eğilme Etkisi Altında Davranışının İncelenmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2000

Yüksek Lisans, Üç Açıklıklı Betonarme Dikdörtgen Kesitli Kirişlerde Guse Yapımının Çekme Donatısı Toplamına Etkisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1994

### Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Yapı , Prefabrikasyon, Yapı Mühendisliği, Çelik Yapılar, Ahşap Yapılar, Yapıların Performansı, Deprem Mühendisliği, Betonarme Yapılar, Yapılarda Onarım ve Güçlendirme, Yığma Yapılar

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği , 2014 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği , 2009 - 2014

Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği , 2000 - 2009

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği , 1993 - 2000

### Akademik İdari Deneyim

Rektörlük Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2021 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi, 2016 - Devam Ediyor

Senato Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2016 - Devam Ediyor  
Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor  
Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi, 2016 - Devam Ediyor  
Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mimarlık Fakültesi, 2015 - Devam Ediyor  
Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi, 2014 - Devam Ediyor  
Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor  
Rektörlük Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2017 - 2020  
Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2012 - 2020  
Rektörlük Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2015 - 2019  
Stratejik Plan Tema Grubu Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2017 - 2018  
Bölüm Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2015 - 2018  
Rektör Danışmanı, Erciyes Üniversitesi, 2017 - 2017  
Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi, 2009 - 2016  
Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi-İnşaat Mühendisliği Bölümü, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2009  
Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi-Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2004

## Verdiği Dersler

Betonarme Yapıların Güçlendirilmesi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020  
Yapısal Deprem Mühendisliği, Doktora, 2019 - 2020  
Betonarme II, Lisans, 2019 - 2020  
Betonarme Davranış Modelleri, Doktora, 2019 - 2020  
Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı, Lisans, 2019 - 2020  
Betonarme I, Lisans, 2019 - 2020  
Betonarme Proje, Lisans, 2019 - 2020  
Betonarme Temeller, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

## Yönetilen Tezler

Altun F., BETONARME PERDELERDE BURULMA DAVRANIŞININ ANALİTİK VE DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ, Doktora, A.TÜRKAY(Öğrenci), 2019  
Altun F., BETONARME PERDELERİN KESME DAVRANIŞININ ANALİTİK VE DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ, Doktora, Ş.YALTIR(Öğrenci), 2019  
ALTUN F., GÜÇLENDİRİLMİŞ ÜÇ BOYUTLU ÇERÇEVE YAPI DEPREM DAVRANIŞININ DENEYSEL İNCELENMESİ, Doktora, H.KÜÇÜKGÖNCÜ(Öğrenci), 2018  
ALTUN F., KAYSERİ YÖRESİ MEVCUT KAMU BİNALARININ DBYBHY 2007 VE RBTE 2013'E GÖRE DAVRANIŞLARININ KIYASLANMASI, Yüksek Lisans, B.KÖSE(Öğrenci), 2018  
ALTUN F., BETONARME KİRİŞ BOŞLUKLARININ DAVRANIŞA ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, T.DEMİRAL(Öğrenci), 2018  
ALTUN F., YIĞMA YAPILARIN DEPREM DAVRANIŞININ ANALİTİK VE DENEYSEL OLARAK BELİRLENMESİ, Doktora, O.Musa(Öğrenci), 2017  
ALTUN F., BETONARME YAPILARDAKİ DÖŞEME SÜREKSİZLİKLERİNİN DEPREM DAVRANIŞINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ, Doktora, A.ÖZBAYRAK(Öğrenci), 2017  
ALTUN F., TARİHİ YAPILARIN ONARIM TEKNİKLERİ ve DEPREMSELLİK YÖNÜNDEN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, Ö.Şakir(Öğrenci), 2017  
Altun F., KARBON LİFLİ POLİMER İLE DÜĞÜM NOKTASI SARILMIŞ BETONARME ÇERÇEVELERİN ANALİTİK VE DENEYSEL İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, E.SÜLEV(Öğrenci), 2016  
Altun F., BETONARME KISA KOLONLARIN TASARLANMASINA VE GÜÇLENDİRİLMESİNE YÖNELİK YENİ YAKLAŞIMLARIN

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

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

- I. **Experimental study of seismic torsional behavior of reinforced concrete walls**  
TÜRKAY A., ALTUN F.  
BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **One-Story Three-Dimensional Frame Structures Behavior Strengthened with External Shear Wall under Cyclic Loading: An Experimental Study**  
KÜÇÜKGÖNCÜ H., ALTUN F.  
JOURNAL OF EARTHQUAKE ENGINEERING, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Investigation of earthquake behavior of unreinforced masonry buildings having different opening sizes: Experimental studies and numerical simulation**  
Kayirga O. M. , ALTUN F.  
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, cilt.40, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Experimental study of the effects of slab openings on seismic behaviour of buildings**  
ÖZBAYRAK A., ALTUN F.  
EUROPEAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AND CIVIL ENGINEERING, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **The seismic behaviour of RC exterior shear walls used for strengthening of intact and damaged frames**  
Kucukgoncu H., ALTUN F.  
BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, cilt.18, sa.8, ss.3683-3709, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Torsional effect of relation between mass and stiffness center locations and diaphragm characteristics in RC structures**  
ÖZBAYRAK A., ALTUN F.  
BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, cilt.18, sa.4, ss.1755-1775, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **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, cilt.82, ss.68-76, 2019 (Hakemli Dergi)

- VIII. **TAŞIYICI DUVAR UZUNLUKLARI DEPREM YÖNETMELİĞİ KURALLARINA UYGUN OLMAYAN DONATISIZ YIĞMA BİR YAPININ DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ**  
Kayırga O. M. , ALTUN F.  
Selçuk Üniversitesi Mühendislik,Selçuk Üniversitesi Mühendislik Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.6, sa.4, ss.727-736, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **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, cilt.75, ss.82-88, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Experimental investigation into steel fiber addition to reinforced concrete cantilever beams under a cyclic load effect**  
ALTUN F., DANDIN Z.  
SCIENTIA IRANICA, cilt.21, sa.6, ss.1743-1749, 2014 (Hakemli Dergi)
- XI. **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, cilt.52, ss.362-371, 2013 (Hakemli Dergi)
- XII. **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, cilt.44, ss.565-574, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Investigation of reinforced concrete beams behavior of steel fiber added lightweight concrete**  
ALTUN F., AKTAŞ B.  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.38, ss.575-581, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIV. **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, cilt.12, sa.12, ss.3701-3707, 2012 (Hakemli Dergi)
- XV. **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, cilt.22, sa.8, ss.1874-1880, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Predicting the compressive strength of steel fiber added lightweight concrete using neural network**  
ALTUN F., Kisi O., Aydin K.  
COMPUTATIONAL MATERIALS SCIENCE, cilt.42, sa.2, ss.259-265, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVII. **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, cilt.14, sa.6, ss.419-426, 2007 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **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, cilt.21, sa.8, ss.1702-1708, 2007 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Using the maturity method in concrete produced with setting agents**  
Topçu I. B. , Karakurt C., Altun F.  
JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, cilt.19, sa.7, ss.569-574, 2007 (Hakemli Dergi)
- XX. **Effects of steel fiber addition on mechanical properties of concrete and RC beams**  
Altun F., Haktanir T., Ari K.  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.21, sa.3, ss.654-661, 2007 (Hakemli Dergi)

- XXI. **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, cilt.28, sa.9, ss.811-816, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Experimental investigation of steel fiber reinforced concrete box beams under bending**  
Altun F., Haktanir T., Ari K.  
MATERIALS AND STRUCTURES, cilt.39, sa.4, ss.491-499, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **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, cilt.12, sa.4, ss.292-298, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **A comparative experimental study of steel fibre-additive reinforced concrete beams**  
ALTUN F., HAKTANIR T.  
MATERIALES DE CONSTRUCCION, cilt.54, sa.276, ss.5-15, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXV. **An experimental study of the jacketed reinforced-concrete beams under bending**  
Altun F.  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.18, sa.8, ss.611-618, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Flexural behavior of composite reinforced concrete elements**  
Altun F., Haktanir T.  
JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, cilt.13, sa.4, ss.255-259, 2001 (Hakemli Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Prizmatik kiriş davranışının yüksek sıcaklık etkisi ile değişiminin incelenmesi**  
ALTUN F., DİRİKGİL T.  
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.27, ss.296-303, 2011 (Hakemli Dergi)
- II. **Çelik Tel Katkılı Hafif Betonun Eğilme Tokluğunun İncelenmesi**  
ALTUN F., AKTAŞ B.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.14, ss.27-33, 2011 (Hakemli Dergi)
- III. **Erciyes yöresi bims agregaları ile taşıyıcı hafif beton**  
HAKTANIR T., ARI K., KARAHAN O., ALTUN F.  
Yapı Dünyası Dergisi, sa.129, ss.44-50, 2006 (Hakemli Dergi)
- IV. **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, cilt.6, ss.81-96, 2006 (Hakemli Dergi)
- V. **Çelik Lifli Hafif Betonun Deneysel Araştırılması**  
ALTUN F.  
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.12, ss.333-339, 2006 (Hakemli Dergi)
- VI. **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, sa.22, ss.112-120, 2006 (Hakemli Dergi)
- VII. **Çelik Lif Katkılı C20 Betonunun Mekanik Özelliklerinin Deneysel Araştırılması**  
ALTUN F., Özcan D. M. , Vekli M., KARAHAN O.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Dergisi, cilt.4, ss.31-40, 2004 (Hakemli Dergi)
- VIII. **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, cilt.16, ss.309-317, 2003 (Hakemli Dergi)
- IX. **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, cilt.18, ss.63-76, 2002 (Hakemli Dergi)

- X. **Kayseri Yöresi Erciyes Dağı Hafif Agregaları ile Üretilen Taşıyıcı Hafif Beton Özelliklerinin İncelenmesi**  
ALTUN F., HAKTANIR T.  
Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, cilt.2, ss.10-18, 2001 (Hakemli Dergi)
- XI. **Açıklık Boyları Farklı Betonarme Kirişlerde Guse Yapımının Çekme Donatısı Toplamına Etkisi**  
ALTUN F.  
Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, cilt.1, ss.49-57, 1998 (Hakemli Dergi)

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

- I. **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, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018, ss.56
- II. **The Test Setup of Reinforced Concrete Wall Subjected to Pure Torsion**  
TÜRKAY A., ALTUN F.  
13th International Congress on Advances in Civil Engineering, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018, ss.57
- III. **Experimental Investigation of Performance of Externally Collared Reinforced Concrete Short Columns**  
DİRİKGİL T., ALTUN F., DÜĞENCİ O.  
The 2018 Structures Congress\_Structures18, Incheon, Güney Kore, 27 - 31 Ağustos 2018
- IV. **Difficulties of Shear Wall Experiments and Solution Suggestions**  
YALTIR Ş., ALTUN F.  
3. INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, İzmir, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2018, ss.470-478
- V. **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, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2018, cilt.1, sa.1, ss.423-431
- VI. **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, Malezya, 30 Ocak - 03 Şubat 2018, ss.25-29
- VII. **PERDE KONUMUNUN YAPI DAVRANIŞINA ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**  
ALİ M. K. A. , ALTUN F.  
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 6. Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2017, ss.79-80
- VIII. **BETONARME KİRİŞ BOŞLUKLARININ DAVRANIŞA ETKİSİ**  
DEMİRAL T., ALTUN F.  
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 6.Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2017, ss.71-72
- IX. **A2 TÜRÜ DÖŞEME SÜREKSİZLİKLERİNİN BETONARME YAPILARIN DEPREM DAVRANIŞINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ**  
ÖZBAYRAK A., ALTUN F.  
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 6. Toplantısı - 2017, Trabzon, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2017
- X. **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, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2017, ss.29-30
- XI. **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, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2017, ss.17-18
- XII. **Betonarme Perdelerde Burulma Davranışının Analitik ve Deneysel Olarak İncelenmesi**  
TÜRKAY A., ALTUN F.  
Ulusal 6. Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2017
- XIII. **Experimental Investigation of Window and Door Hollow Effect on Masonry Building Behavior Under the Cyclic Load**  
ALTUN F., Kayırğa O. M.  
International Science and Technology Conference (ISTEC), St Petersburg, Rusya, 2 - 04 Eylül 2015, ss.117
- XIV. **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, Avusturya, 25 - 28 Ağustos 2015, ss.103
- XV. **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, Avusturya, 25 - 28 Ağustos 2015, ss.109
- XVI. **Sarsma Tablası Deney Sonuçlarına Göre Dinamik Karakteristikleri Belirlenmiş Ölçekli Betonarme Bir Yapının Nonlineer Dinamik ve Statik Analizlerinin Karşılaştırılması**  
BİRDAL F., ALTUN F., Tanrıkulu K.  
Sekizinci Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, İstanbul, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2015, cilt.1, ss.871-882
- XVII. **Parametric Assessment on Diagonal Reinforcement Detailed RC Short Columns**  
Dirikgil T., Altun F.  
International Science and Technology Conference, Ad-Dawah, Qatar, 18 - 20 Aralık 2014, ss.474
- XVIII. **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, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2014, ss.288-296
- XIX. **Verev Kesme Donatılarının Betonarme Kısa Kolonların Performansına Etkisinin Deneysel Olarak Araştırılması**  
ALTUN F., DİRİKGİL T.  
4.Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2013, ss.61-63
- XX. **Burkulması Önlenmiş Çelik Basınç Çubuklarının Deneysel Araştırılması**  
ALTUN F., DÜĞENCİ O.  
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 4. Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 3 - 04 Mayıs 2013, ss.32-33
- XXI. **Analytically Investigation of FRP Ductility Effect on Retrofitted RC Columns**  
ALTUN F., BİRDAL F.  
2nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, BCCCE, Arnavutluk, 1 - 04 Mayıs 2013, ss.72-80
- XXII. **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, İspanya, 1 - 04 Ekim 2012, ss.611-615
- XXIII. **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, Azerbaycan, 1 - 04 Eylül 2011, ss.97-101
- XXIV. **Beton Çekirdekli Kompozit Çelik Kolon Davranışının Deneysel Araştırılması**  
ALTUN F., DÜĞENCİ O.  
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 3. Toplantısı, Kocaeli, Türkiye, 15 - 16 Mayıs 2011, ss.35-36
- XXV. **Betonarme Bağ Kirişli Dış Perde İle Güçlendirilmiş Üç Boyutlu Yapıların Deprem Performansının**

## **Deneyisel Araştırılması**

ALTUN F., BİRDAL F.

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Kocaeli, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2011, ss.52-53

- XXVI. **Çelik lif katkılı betonarme kolonların bileşik eğilme altında taşıma gücü ve performanslarının deneyisel araştırılması**  
ALTUN F., DİRİKGİL T.  
3.Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Kocaeli, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2011, ss.88-90
- XXVII. **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, Almanya, 1 - 04 Nisan 2011, ss.57-66
- XXVIII. **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, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2007, ss.737-746
- XXIX. **Çelik Lif Miktarının Betonun Mekanik Özelliklerine Etkisinin Deneyisel Araştırılması**  
ALTUN F., ARI K., DÜĞENCİ O., Murat Ş., Tekdemir F.  
GAP V. Mühendislik Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2006, ss.835-841
- XXX. **Yangına Maruz Hasarlı Prefabrikte Yapıda Malzeme Kalitesinin Belirlenmesi ve Onarım-Güçlendirme Detayı**  
ALTUN F., ARI K., HAKTANIR T.  
Yapısal Onarım ve Güçlendirme Sempozyumu Bildiriler Kitabı, Denizli, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2006, ss.159-168
- XXXI. **PÇ-42.5, PKÇ/B-42.5R, SDÇ-42.5 Çimentolu Betonların Sülfat Dayanıklılığının Deneyisel İncelenmesi**  
ARI K., ALTUN F., Bekmezci M., HAKTANIR T.  
4. Kentsel Altyapı Ulusal Sempozyumu, TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2005, ss.443-455
- XXXII. **Kayseri Yöresi Hafif Agregalı Özellikleri ve Taşıyıcı Hafif Beton Üretimi**  
Topçu İ. B. , ALTUN F., ARI K.  
Türkiye Pomza Sempozyumu ve Sergisi 2005, Isparta, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2005, ss.167-175
- XXXIII. **Miskantus Bitkisinin Öğütülmüş Halde ve Lif Katkısı Olarak Betonun Mekanik Özelliklerine Etkisinin Deneyisel İncelenmesi**  
Açıkel H., ALTUN F., Elcuman H.  
Antalya Yöresinin İnşaat Mühendisliği Sorunları Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2005, ss.244-252
- XXXIV. **Kutu Kesitli Betonarme giriş Davranışının Statik Yükler Altında Deneyisel Araştırılması**  
ALTUN F., ARI K., KARAHAN O., Özcan D. M.  
Advances in Civil Engineering 6th International Congress, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2004, ss.131-140
- XXXV. **Beton Borulara Çelik Lif Katkısının Mekanik Özelliklere Etkisi**  
ARI K., HAKTANIR T., ALTUN F., KARAHAN O.  
Türkiye Hazır Beton Birliği Beton 2004 Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2004, ss.255-265
- XXXVI. **Eşdeğer Deprem Yükü Etkisindeki Bir Yapının Düzlem Çerçeve Kesit Tesirlerinin Yapay Sinir Ağı Kullanımı ile Hesaplanması**  
ALTUN F., Sağıroğlu Ş., Kayırga O. M.  
Türkiye İnşaat Mühendisleri Odası XVII. Teknik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2004, ss.32-35
- XXXVII. **Marmara Depreminde Hasar Gören Betonarme Bir Yapının Onarım ve Güçlendirilmesi**  
ALTUN F., ARI K.  
Küçük Çekmece ve Yakın Çevresi Teknik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2003, cilt.2, ss.450-459
- XXXVIII. **Structural lightweight concrete with pumice aggregates of Erciyes Region**  
HAKTANIR T., ALTUN F.  
Proceedings of the International Congress on Challenges of Concrete Construction, Birleşik Krallık, 1 - 04 Kasım 2002, ss.587-596
- XXXIX. **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, Kıbrıs (Kktc), 1 - 04 Ekim 2002, ss.215-218
- XL. **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, Kıbrıs (Kktc), 1 - 04 Ekim 2002, ss.139-144
- XLI. **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, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2002, ss.462-468
- XLII. **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, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2002, ss.197-204
- XLIII. **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, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2002, ss.205-212
- XLIV. **Mantolu Betonarme Kirişlerin Kırılma Özelliklerinin Deneysel İncelenmesi**  
ALTUN F., Vekli M., Özcan D. M. , KARAHAN O.  
Balıkesir Üniversitesi IV. Mühendislik Mimarlık Sempozyumu, Balıkesir, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2002, ss.469-477
- XLV. **Betonarme Kompozit Yapı Elemanları Mukavemetlerinin Basınç ve Denge Kırılması Altında Deneysel İncelenmesi**  
ALTUN F., HAKTANIR T.  
Advances in Civil Engineering 4th International Congress, Kıbrıs (Kktc), 1 - 04 Kasım 2001, ss.131-137
- XLVI. **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, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2001, ss.86-92
- XLVII. **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, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2001, ss.1-10
- XLVIII. **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, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1999, ss.15-25
- XLIX. **Kompozit Betonarme Elemanlarının Statik Yükler Altında Eğilme Kırılmalarının Deneysel İncelenmesi**  
ALTUN F., Polat Z., HAKTANIR T.  
4. Ulusal Kırılma Konferansı, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1999, ss.264-271
- L. **Kompozit Döşeme Elemanlarda Kuvvet-Deplasman Davranışlarının Yapay Sinir Ağları ile Predikasyonu**  
ALTUN F., BEŞDOK E.  
Proceedings of the second International Symposium on Mathematical and Computational Applications, Azerbaycan, 1 - 04 Eylül 1999, ss.127-133
- LI. **Binaların Onarımı ve Depreme Dayanıklılığının Takviye Yöntemlerinin İncelenmesi**  
EYYUBOV C., YILMAZ C., ALTUN F.  
İnşaat Mühendisliğindeki Gelişmeler III. Teknik Kongre, Ankara, Türkiye, 15 - 16 Eylül 1997, ss.417-426
- LII. **Kayseri Yöresi Agregaları ve Traslı Çimentosu ile Beton Karışım Deneyleri ve Bulguları**  
ALTUN F., HAKTANIR T.  
Kayseri de Hazır Beton Uygulamaları Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Kasım 1996, cilt.1, ss.1-11
- LIII. **Betonarme Konsol İstinat Duvarlarının Bilgisayarla Projelendirilmesi**

KARA H. B. , ALTUN F., BEŞDOK E.

Akdeniz Zemin'96 Mekanik Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 1996, ss.117-124

LIV. Üç Açıklıklı Betonarme Dikdörtgen Kesitli Kirişlerde Guse Yapımının Çekme Donatısı Toplamına Etkisi  
ALTUN F., YILMAZ C.

IX. Mühendislik Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 1 - 04 Eylül 1996, ss.103-106

LV. Yapıların Deprem Süresince Davranışının Uzay Titreşimine Bağlı İncelenmesi

Eyyubov C., YILMAZ C., ALTUN F.

IX. Ulusal Mekanik Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 1995, cilt.1, ss.865-866

## Desteklenen Projeler

ALTUN F., YALTIR Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BETONARME PERDELERİN KESME DAVRANIŞININ ANALİTİK ve DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ, 2017 - 2019

Altun F., Güngör V. Ç. , TÜBİTAK Projesi, YAPISAL SAĞLIK İZLEMESİ İÇİN DÜŞÜK ENERJİ TÜKETİMLİ KABLOSUZ BİR SİSTEM GELİŞTİRİLMESİ, 2017 - 2019

ALTUN F., TÜRKAY A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BETONARME PERDELERDE BURULMA DAVRANIŞININ ANALİTİK VE DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ, 2016 - 2019

ALTUN F., KÜÇÜKGÖNCÜ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güçlendirilmiş Üç Boyutlu Çerçeve Yapı Deprem Davranışının Deneysel İncelenmesi, 2017 - 2018

ALTUN F., DEMİRAL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BETONARME KİRİŞ BOŞLUKLARININ DAVRANIŞA ETKİSİ, 2017 - 2018

ALTUN F., DÜĞENCİ O., DİRİKGİL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BETONARME BAĞ KİRİŞLİ DIŞ PERDE İLE GÜÇLENDİRİLMİŞ ÜÇ BOYUTLU YAPILARIN DEPREM PERFORMANSININ DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, 2011 - 2018

ALTUN F., ÖZBAYRAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Betonarme Yapılardaki Döşeme Süreksizliklerinin Deprem Davranışına Etkisinin İncelenmesi, 2016 - 2017

ALTUN F., KAYIRGA O. M. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yığma Yapıların Deprem Davranışının Deneysel ve Analitik Olarak Belirlenmesi, 2014 - 2017

ALTUN F., SÜLEV E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KARBON LİFLİ POLİMER İLE DÜĞÜM NOKTASI SARILMIŞ BETONARME ÇERÇEVELERİN ANALİTİK VE DENEYSEL İNCELENMESİ, 2014 - 2016

Büyükmihci G., Kozlu H. H. , Altun F., Akşehirlioğlu A., Karahan S., Hançer E., Mıldanoğlu Z., Belediye, Sivas Çepni Surp Sarkis Ermeni Kilisesi Rölöve, Restitüsyon, Restorasyon ve Konservasyon Projeleri, 2014 - 2015

ALTUN F., DİRİKGİL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Betonarme Kısa Kolonların Tasarlanmasına ve Güçlendirilmesine Yönelik Yeni Yaklaşımların Analitik ve Deneysel Araştırılması, 2012 - 2015

ALTUN F., BİRDAL F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Betonarme Yapıların Sismik Davranışlarının Sarsma Tablasında Deneysel Olarak İncelenmesi ve Analitik Olarak Modellenmesi, 2012 - 2015

ALTUN F., DÜĞENCİ O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ARTI KESİTLİ ÇEKİRDEĞE SAHİP BURKULMASI ÖNLENMİŞ BASINÇ ÇUBUKLARININ EKSENEL YÜK ALTINDA DENEYSEL VE NUMERİK ARAŞTIRILMASI, 2011 - 2015

Büyükmihci G., Kozlu H. H. , Altun F., Akşehirlioğlu A., Karahan S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Talas Amerikan Koleji Kız Okulu-Öğrenci Yatakhaneleri Binası Rölöve, Restitüsyon, Restorasyon Projeleri, 2012 - 2013

ALTUN F., DİRİKGİL T., YAĞMUR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇELİK LİF KATKILI BETONDAN İMAL EDİLMİŞ KOLONLARIN PERFORMANS DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ, 2011 - 2012

ALTUN F., BİRDAL F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GÜÇLENDİRİLMİŞ 3 KATLI BETONARME MODEL BİR YAPININ STATİK İTME YÖNTEMİYLE ANALİZİ, 2009 - 2011

ALTUN F., ELCUMAN H., DÜĞENCİ O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BETONARME BİNALARIN DEPREME KARŞI GÜÇLENDİRİLMESİNDE LİFLİ POLİMER UYGULAMASININ DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, 2008 - 2010

ALTUN F., DANDIN Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BETONARME KOLONLARIN FARKLI BETON İÇİN PERFORMANSLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, 2008 - 2010

ALTUN F., DİRİKGİL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, POLİPROPİLEN LİFLİ BETONLARIN BAZI MEKANİK ÖZELLİKLERİNE YÜKSEK SICAKLIK ETKİSİNİN DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, 2008 - 2009

Altun F., Tanyeli G., TÜBİTAK Projesi, Kayseri İli Roma ve Bizans Dönemi Tarihi Yapılarında Kullanılan Harç ve Sıvalar,

2008 - 2009

HAKTANIR T., ALTUN F., DÜĞENCİ O., ARI K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇELİK LİFLİ BETONLARIN BAZI MEKANİK ÖZELLİKLERİNE YÜKSEK SICAKLIK ETKİSİNİN DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, 2007 - 2008

ALTUN F., TEKDEMİR F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇELİK LİF KATKILI BETONLARA SICAKLIK ETKİSİ, 2006 - 2007

ALTUN F., MURAT Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DÜŞÜK SICAKLIK ETKİSİNE MARUZ ÇELİK LİFLİ BETONLARIN BASINÇ DAYANIMI ETKİSİ, 2006 - 2007

YILMAZ C., ALTUN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇELİK LİF KATKILI BETONARME KİRİŞLERDE PATLAMA ETKİSİNİN DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, 2004 - 2006

ALTUN F., SOMUNCU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇOK KATLI BETONARME YAPI TAŞIYICI SİSTEMLERİNİN SAP2000 PAKET PROGRAMI İLE ANALİZİ, 2004 - 2006

ALTUN F., ARI K., ŞAHAN L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, 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., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, 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. , Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kayseri Kentsel Sit Alanı Gürbaz Evi Rölöve, Restitüsyon ve Restorasyon Projeleri, 2002 - 2004

Altun F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hasar Görmüş Betonarme Kiriş Elemanların Onarılması, 2001 - 2003

Altun F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kayseri Yöresi Betonarme Yüksek Yapıların Paket Programlar ile Çözümüne İncelenmesi, 1999 - 2000

Altun F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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 Betonunun Geliştirilmesi, 1998 - 1999

## Bilimsel Hakemlikler

COMPUTERS AND CONCRETE, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019

ENGINEERING STRUCTURES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019

JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING-ASCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019

JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018

COMPUTERS AND CONCRETE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018

KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018  
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018  
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018  
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018  
CANADIAN JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017  
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017  
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017  
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017  
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-STRUCTURES AND BUILDINGS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017  
ENGINEERING STRUCTURES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017  
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017  
Construction & Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016  
Selcuk University Journal of Engineering, Science and Technology, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2016  
Natural Hazards and Earth System Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013  
Journal of Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012  
Journal of Performance of Constructed Facilities, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2012  
Composite Part B, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012  
Earthquake Engineering and Engineering Vibration, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012  
Journal of Performance of Constructed Facilities, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2011  
Mechanics of Advanced Materials and Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2010  
Composite Part B, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2010  
Advances in Engineering Software, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2010  
Composite Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2010  
Advanced Steel Construction, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2010  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2010  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2010  
Natural Hazards and Earth System Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2010  
Transactions of Hong Kong Institution of Engineers, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2010  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2010  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2010  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2010  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2010  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2010  
Scientific Research and Essays, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2009  
Natural Hazards and Earth System Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2009  
Scientific Research and Essays, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2009  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2009  
Engineering Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2009  
Advances in Engineering Software, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2008

Engineering Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2008  
Computational Materials Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2008  
Computational Materials Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2008  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008  
Materials Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2007  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2007  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2007  
Building and Environment, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2007  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2007  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2006  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2005  
Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2005

## **Metrikler**

Yayın: 98  
Atf (WoS): 715  
Atf (Scopus): 831  
H-İndeks (WoS): 10  
H-İndeks (Scopus): 11

## **Ödüller**

Altun F., Erciyes Üniversitesi Gevher Nesibe Tıp Tarihi Müzesi inceleme çalışması ödülü, Erciyes Üniversitesi Rektörlüğü, Temmuz 2002  
Altun F., Bilim Ödülü, Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Nisan 2002  
Altun F., Dönem Birinciliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran 1992