



Oğuz Akın Düzgün

Prof. Dr. · Yapı Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı · Yapı Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 442231 (Dahili 4771) · Ofis: 223 · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Yakutiye ERZURUM · Kişisel web: atauni.edu.tr

ORCID: 0000-0003-0842-9031 · Scopus Yazar ID: 8920963400 · Publons / ResearcherID: C-1617-2018 · Google

Scholar ID: QAWI5ZMAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 51685

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/oaduzgun>

Genel Bakış

Görev yeri: Prof. Dr. · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı · Yapı Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Prof. Dr. · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Engineering · Engineering, Civil

Scopus Konu Alanları (ASJC): General Engineering · Civil and Structural Engineering

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. **Doktora** (2001 – 2007)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü · İnşaat Mühendisliği Ana Bilim Dalı Başkanlığı
Türkiye

2. **Yüksek Lisans** (1997 – 2001)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü · İnşaat Mühendisliği Ana Bilim Dalı Başkanlığı
Türkiye

3. **Lisans** (1992 – 1997)

İstanbul Teknik Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

1. **İngilizce** (2006)

B2 — Orta Üstü · ÜDS

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

1. **Uzaktan Öğreticilik** (2021)

Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye

2. **Yangın Söndürme, Tahliye ve Kurtarma** (2019)

Diğer · Türkiye

3. **Yangın Söndürme, Tahliye ve Kurtarma** (2018)

Diğer · Türkiye

4. Sınav ve Belgelendirme (2018)

Ölçme ve Değerlendirme · Türkiye

5. Temel İş Sağlığı ve İş Güvenliği Eğitimi (2017)

İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye

6. Temel İş Sağlığı ve İş Güvenliği Eğitimi (2016)

İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye

7. Tarihi Eserlerin Güçlendirilmesi ve Geleceğe Güvenle Devredilmesi Çalıştayı (2015)

Mesleki Eğitim · Türkiye

8. Yapı Denetim Yasası ve Uygulamaları (2010)

Mesleki Eğitim · Türkiye

9. Tarihi Eserlerin Güçlendirilmesi ve Geleceğe Güvenle Devredilmesi Çalıştayı (2009)

Mesleki Eğitim · Türkiye

10. Anadolu Türk Yapı Sanatının Gelişmesi ve Sinan Döneminde Doruğa Varması (2008)

Mesleki Eğitim · Türkiye

11. Betonarme Yapıların Onarımı ve Güçlendirilmesi (2008)

Mesleki Eğitim · Türkiye

12. Mühendislik Uygulamalarına Genel Bakış (2008)

Mesleki Eğitim · Türkiye

13. Gazbeton Bilgilendirme ve Eğitim Toplantısı (2000)

Mesleki Eğitim · Türkiye

Yaptığı Tezler

1. Topografik Yapının Zemin Yapı Sistemlerinin Dinamik Davranışı Üzerindeki Etkileri (2007)

Oğuz Akın Düzgün

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Doç. Dr. Ahmet Budak · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Çelik Liflerin Hafif Betonların Dayanımları Üzerindeki Etkisi (2001)

Oğuz Akın Düzgün

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Prof. Dr. Rüstem Gül · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. Deprem Mühendisliği (2018)

Oğuz Akın Düzgün

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

2. Yapı Statiği II (İÖ) (2016)

Oğuz Akın Düzgün

Verdiği Ders · Lisans

3. Yapı Statiği II (2016)

Oğuz Akın Düzgün

Verdiği Ders · Lisans

4. **Yapı Sistemlerinin Doğrusal Olmayan Analizi** (2015)

Oğuz Akın Düzgün

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

5. **Yapı Statiği I** (2015)

Oğuz Akın Düzgün

Verdiği Ders · Lisans

6. **Yapı Statiği I (İÖ)** (2015)

Oğuz Akın Düzgün

Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (2023 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

2. **Prof. Dr.** (1998 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı > Yapı Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. **Doç. Dr.** (2016 – 2023)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

4. **Yrd. Doç. Dr.** (2011 – 2016)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

5. **Araştırma Görevlisi Dr.** (2007 – 2011)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

6. **Araştırma Görevlisi** (1998 – 2007)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2025 – Devam ediyor)

Oğuz Akın Düzgün

Akademik İdari Deneyim · MYO Müdürü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2025 – Devam ediyor)

Oğuz Akın Düzgün

Akademik İdari Deneyim · Senato Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2018 – Devam ediyor)

Oğuz Akın Düzgün

Akademik İdari Deneyim · Mevlana Değişim Programı Kurum Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (2017 – 2020)

Oğuz Akın Düzgün

Akademik İdari Deneyim · Senato Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik İdari Deneyim** (2017 – 2020)

Oğuz Akın Düzgün

Akademik İdari Deneyim · MYO Müdürü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik İdari Deneyim** (2017)

Oğuz Akın Düzgün

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. Akademik İdari Deneyim (2014 – 2017)

Oğuz Akın Düzgün

Akademik İdari Deneyim · Merkez Müdür Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yönetilen Tezler

1. **Tarihi yığma yapıların deprem yükleri altındaki davranışı: çakıroğlu ismail ağa konağı örneği** (2025 – Devam ediyor)

Oğuz Akın Düzgün

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: PELİN YURDAKUL · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Kompozit düğüm noktalarının malzeme bakımından doğrusal olmayan analizi** (2022 – Devam ediyor)

Oğuz Akın Düzgün

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: KHALED AKEEL · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Yüksek sıcaklık etkisine maruz kalmış bir yapı sisteminin deprem etkileri altındaki davranışının incelenmesi** (2022 – Devam ediyor)

Oğuz Akın Düzgün

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ELİF NAZLI KÜÇÜK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Viskoz sönümleyiciler ile bağlanmış komşu yapı-zemin sisteminin dinamik davranışının incelenmesi** (2021 – Devam ediyor)

Oğuz Akın Düzgün

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: YAVUZ SELİM HATİPOĞLU · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Mevcut binaların değerlendirilmesinde yeni deprem yönetmeliği yaklaşımı** (2020 – Devam ediyor)

Oğuz Akın Düzgün

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: MUSTAFA KOP · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Karbon lif takviyeli polimer (CFRP levhalarla güçlendirilmiş betonarme kirişlerin kesme davranışının sayısal olarak incelenmesi** (2020 – Devam ediyor)

Oğuz Akın Düzgün

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: KASEM FARES · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Betonarme Yapıların Tasarımı Açısından 2007 ve 2018 Türkiye Deprem Yönetmeliklerinin Karşılaştırılması** (2019 – Devam ediyor)

Oğuz Akın Düzgün

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Dilara Karadağ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Erzurum İl Merkezinde Eşdeğer Lineer Yöntemle Zemin Büyütme Etkilerine Dayalı Bir Mikrobölgeleme Çalışması** (2017 – Devam ediyor)

Oğuz Akın Düzgün

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Şeyda Nur Şahin · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Mevcut Betonarme Binaların Performanslarının Belirlenmesinde Hızlı Değerlendirme Yöntemlerinin Kullanılabilirliği** (2015 – Devam ediyor)

Oğuz Akın Düzgün

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Ömer EBREN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

- Erzurum Şehir Merkezinde Sıvılaştırılabilir Alanların Araştırılması** (2023 – 2025)
Semet Çelik, **Oğuz Akın Düzgün**, Ahmet Ferhat Bingöl, Ahmet Budak
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · ATA-TEKNOKENT A.Ş · Türkiye
- Erzurum ve Çevresinde Deprem ve Depreme Dayanıklı Yapı Bilincinin Oluşturulması** (2023 – 2025)
Oğuz Akın Düzgün, Ahmet Budak, Ahmet Ferhat Bingöl, Semet Çelik
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · ATA-TEKNOKENT A.Ş · Türkiye
- Tarihi Ahşap Yapıların Deprem Yükleri Altındaki Davranışı Çakıroğlu İsmail Ağa Konağı Örneği** (2023 – 2025)
Oğuz Akın Düzgün, Pelin YURDAKUL
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Minik Kalplerin Gökkuşağı** (2019 – 2020)
Oğuz Akın Düzgün, DERYA ŞİMŞEK, SÜMEYYE ARSLAN, ŞİFA NAİME ERPEK, MELEK ZEĞEREK, BAHAR DİKİCİOĞLU, ALİ YÜCEL
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Narman MYO Öğrencileri Eşliğinde Santraçla Gelişiyorum Etkinliği** (2019 – 2020)
Oğuz Akın Düzgün, YUNUS EMRE NAZLI, MURAT YILMAZ, KÜBRA DÜNDAR, Bilal Nişancı
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- ZEMİN ORTAMININ DİNAMİK YÜKLER ALTINDAKİ DAVRANIŞININ İNCELENMESİ VE AKTİF/PASİF YÖNTEMLERLE TİTREŞİM İZOLASYONU SAĞLANABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI** (2013 – 2017)
Oğuz Akın Düzgün, Ahmet Şahin Zaimoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Betonarme Yapılarda Dolgu Duvarların Deprem Davranışının Geliştirilmesi** (2005 – 2008)
Ahmet Budak, Atila Kumbasaroğlu, **Oğuz Akın Düzgün**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

- Behavior of Historical Wooden Buildings Under Earthquake Loads: Example Of Çakıroğlu İsmail Ağa Mansion** (2024)
Pelin Yurdakul, **Oğuz Akın Düzgün**
Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 5, Sayı 3, ss. 1-8, Makale no. 1955 · DOI: [10.36937/cebel.2024.1955](https://doi.org/10.36937/cebel.2024.1955)
Tam Makale · Uluslararası
- Concrete Ageing Effect on the Dynamic Response of Machine Foundations Considering Soil-Structure Interaction** (2024)
Ahmad Yamin Rasa, Ahmet Budak, **Oğuz Akın Düzgün**
JOURNAL OF VIBRATION ENGINEERING & TECHNOLOGIES, Cilt 12, Sayı 3, ss. 3417-3429, Makale no. 1 · DOI: [10.1007/s42417-023-01055-8](https://doi.org/10.1007/s42417-023-01055-8)
Tam Makale · Uluslararası

3. **Seismic Performance Evaluation of Concrete Gravity Dams Using an Efficient Finite Element Model**

(2024)

Ahmad Yamin Rasa, Ahmet Budak, **Oğuz Akın Düzgün**

JOURNAL OF VIBRATION ENGINEERING & TECHNOLOGIES, Cilt 12, Sayı 2, ss. 2595-2614 · DOI: [10.1007/s42417-023-01002-7](https://doi.org/10.1007/s42417-023-01002-7)

Tam Makale · Uluslararası

4. **The influence of concrete degradation on seismic performance of gravity dams** (2024)

Ahmad Yamin Rasa, Ahmet Budak, **Oğuz Akın Düzgün**

EARTHQUAKES AND STRUCTURES, Cilt 26, Sayı 1, ss. 59-75 · DOI: [10.12989/eas.2024.26.1.059](https://doi.org/10.12989/eas.2024.26.1.059)

Tam Makale · Uluslararası

5. **Effective Damping Coefficient of Fluid Viscous Dampers for Dynamic Response Mitigation of Coupled Frames** (2023)

Oğuz Akın Düzgün, Yavuz Selim Hatipoglu

JOURNAL OF VIBRATION ENGINEERING & TECHNOLOGIES, Cilt 11, Sayı 4, ss. 1821-1835 · DOI: [10.1007/s42417-022-00673-y](https://doi.org/10.1007/s42417-022-00673-y)

Tam Makale · Uluslararası

6. **Seismic response of adjacent buildings interconnected by viscous dampers considering soil-structure interaction** (2023)

Yavuz S. Hatipoglu, **Oğuz Akın Düzgün**

EARTHQUAKES AND STRUCTURES, Cilt 24, Sayı 3, ss. 165-181 · DOI: [10.12989/eas.2023.24.3.165](https://doi.org/10.12989/eas.2023.24.3.165)

Tam Makale · Uluslararası

7. **Optimum parameters for adjacent frames coupled by fluid viscous dampers considering soil-structure interaction** (2023)

Oğuz Akın Düzgün, YAVUZ SELİM HATİPOĞLU, Osman Ünsal Bayrak

Challenge Journal of Structural Mechanics, Cilt 9, Sayı 1, ss. 12-23 · DOI: [10.20528/cjsmec.2023.01.002](https://doi.org/10.20528/cjsmec.2023.01.002)

Tam Makale · Ulusal

8. **Static Capacity Curves of Reinforced Concrete Structures Exposed to High Temperature Effects** (2022)

Elif Nazlı İlhan, **Oğuz Akın Düzgün**

Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 15, Sayı Special Issue I Özel Sayı, ss. 110-123 · DOI: [10.18185/erzifbed.1209620](https://doi.org/10.18185/erzifbed.1209620)

Tam Makale · Uluslararası

9. **An efficient finite element model for dynamic analysis of gravity dam- reservoir-foundation interaction problems** (2022)

Ahmad Yamin Rasa, Ahmet Budak, **Oğuz Akın Düzgün**

LATIN AMERICAN JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES, Cilt 19, Sayı 6 · DOI: [10.1590/1679-78257178](https://doi.org/10.1590/1679-78257178)

Tam Makale · Uluslararası

10. **A Parametric Study on Progressive Collapse in Reinforced Concrete Frames with Infill Walls** (2021)

Mohammad Bagher Paripour, Ahmet Budak, **Oğuz Akın Düzgün**

JOURNAL OF FAILURE ANALYSIS AND PREVENTION, Cilt 21, ss. 1019-1032 · DOI: [10.1007/s11668-021-01159-x](https://doi.org/10.1007/s11668-021-01159-x)

Tam Makale · Uluslararası

11. **Investigation of Progressive Collapse Resistance Mechanism in Reinforced Concrete Beam-Column Assembly** (2021)
Mohammad Bagher Paripour, Ahmet Budak, **Oğuz Akın Düzgün**
Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering, Cilt 45, Sayı 1, ss. 505-512 · DOI: [10.1007/s40996-020-00409-6](https://doi.org/10.1007/s40996-020-00409-6)
Tam Makale · Uluslararası
12. **Investigation of Dynamic Behavior of Adjacent Tall Buildings Interconnected with Fluid Viscous Dampers Considering Soil-Structure Interaction** (2020)
YAVUZ SELİM HATİPOĞLU, **Oğuz Akın Düzgün**
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 13, Sayı 3, ss. 1116-1131
Tam Makale · Uluslararası
13. **INVESTIGATION OF THE EFFECTIVENESS OF VISCOUS DAMPERS CONNECTED TO ADJACENT BUILDINGS ON DYNAMIC BEHAVIOR UNDER SOIL-STRUCTURE INTERACTION EFFECTS** (2020)
Yavuz Selim Hatipoglu, **Oğuz Akın Düzgün**
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, Cilt 11, Sayı 1, ss. 51-72
Tam Makale · Uluslararası
14. **Numerical investigation of reinforced concrete frame behavior subjected to progressive collapse** (2018)
MOHAMMAD BAGHER PARIPOUR, Ahmet Budak, **Oğuz Akın Düzgün**
Challenge Journal of Structural Mechanics, Cilt 4, s. 117 · DOI: [10.20528/cjsmec.2018.03.005](https://doi.org/10.20528/cjsmec.2018.03.005)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Üç Boyutlu Zemin-Yapı Sistemlerinde Aktif Yöntemlerle Titreşim İzolasyonu Sağlanabilirliğinin Araştırılması** (2018)
Oğuz Akın Düzgün, Ahmet Şahin Zaimoğlu
Technological Applied Sciences, Cilt 13, ss. 108-121
Tam Makale · Uluslararası
16. **Toprak Barajların Dinamik Analizi Yöntemleri** (2018)
Ahmet Budak, ATİLA KUMBASAROĞLU, **Oğuz Akın Düzgün**
Yapı Dünyası, Sayı 158, ss. 55-61
Tam Makale · Ulusal
17. **An evaluation of annual maximum earthquakes by using frequency analysis for Aşkale Erzurum Turkey region** (2016)
Serkan ŞENOCAK, **Oğuz Akın Düzgün**, Selim ŞENGÜL
Bartın Üniversitesi Mühendislik ve Teknoloji Bilimleri Dergisi, Cilt 4, ss. 56-63
Tam Makale · Ulusal
18. **An Evaluation of Annual Maximum Earthquakes by Using Frequency Analysis for Aşkale Erzurum Turkey Region** (2016)
Serkan Şenocak, **Oğuz Akın Düzgün**, Selim Şengül
Bartın Üniversitesi Mühendislik ve Teknoloji Bilimleri Dergisi (MÜTEB), Cilt 4, ss. 56-63
Tam Makale · Ulusal
19. **Effects of surface shapes and geotechnical conditions on the ground motion** (2015)
Oğuz Akın Düzgün, Ahmet Budak
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, Cilt 19, Sayı 5, ss. 1336-1346 · DOI: [10.1007/s12205-015-0304-5](https://doi.org/10.1007/s12205-015-0304-5)
Tam Makale · Uluslararası

20. **Efficiency of Trenches on Vibration Isolation under Time Dependent Loads** (2015)
Oğuz Akın Düzgün
PERIODICA POLYTECHNICA-CIVIL ENGINEERING, Cilt 59, Sayı 2, ss. 133-142 · DOI: [10.3311/ppci.7655](https://doi.org/10.3311/ppci.7655)
Tam Makale · Uluslararası
21. **A study on the topographical and geotechnical effects in 2-D soil-structure interaction analysis under ground motion** (2011)
Oğuz Akın Düzgün, Ahmet Budak
STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, Cilt 40, Sayı 6, ss. 829-845 · DOI: [10.12989/sem.2011.40.6.829](https://doi.org/10.12989/sem.2011.40.6.829)
Tam Makale · Uluslararası
22. **A study on soil-structure interaction analysis in canyon-shaped topographies** (2010)
Oğuz Akın Düzgün, Ahmet Budak
SADHANA-ACADEMY PROCEEDINGS IN ENGINEERING SCIENCES, Cilt 35, Sayı 3, ss. 255-277 · DOI: [10.1007/s12046-010-0009-x](https://doi.org/10.1007/s12046-010-0009-x)
Tam Makale · Uluslararası
23. **Effect of low quality aggregates on the mechanical properties of lightweight concrete** (2010)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, M.B. KARAKOÇ, **Oğuz Akın Düzgün**, M.S. BAYRAKTUTAN
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, Cilt 5, Sayı 10, ss. 1133-1140
Tam Makale · Uluslararası
24. **Optimum conditions for steel fibers on the pumice concrete** (2008)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, **Oğuz Akın Düzgün**, Ahmet Tortum
Pollack Periodica, Cilt 3, Sayı 1, ss. 101-112 · DOI: [10.1556/pollack.3.2008.1.9](https://doi.org/10.1556/pollack.3.2008.1.9)
Tam Makale · Uluslararası
25. **Effect of steel fibers on the mechanical properties of natural lightweight aggregate concrete** (2005)
Oğuz Akın Düzgün, R Gul, Abdulkadir Cüneyt Aydın
MATERIALS LETTERS, Cilt 59, Sayı 27, ss. 3357-3363 · DOI: [10.1016/j.matlet.2005.05.071](https://doi.org/10.1016/j.matlet.2005.05.071)
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **Investigation of seismic performance of adjacent buildings at different height ratio connected by fluid viscous dampers considering SSI** (2022)
YAVUZ SELİM HATİPOĞLU, **Oğuz Akın Düzgün**
4. International Conference on Advanced Engineering and Technologies, Bayburt, 28.09.2022 – 30.09.2022, ss. 322-328, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
2. **Seismic performance of two neighbouring multi-storey buildings connected with viscous dampers under earthquake excitation by considering SSI - an analytical study** (2022)
Yavuz Selim Hatipoğlu, **Oğuz Akın Düzgün**
4. International Conference on Advanced Engineering and Technologies, Bayburt, 28.09.2022, ss. 329-335, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

3. **Investigation of the static pushover curves of a reinforced concrete structural system exposed to high temperatures** (2022)
Elif Nazlı İlhan, **Oğuz Akın Düzgün**
4. *International Conference on Advanced Engineering and Technologies*, Bayburt, 28.09.2022 – 30.09.2022, s. 702, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
4. **Investigation of the Static Pushover Capacity Curves of a Reinforced Concrete Structural System Exposed to High Temperatures** (2022)
Elif Nazlı Küçük, **Oğuz Akın Düzgün**
4th *International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET22)*, Erzincan, 28.09.2022 – 30.09.2022, s. 702, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
5. **Behavior of Reinforced Concrete Members Exposed to High Temperatures** (2022)
Elif Nazlı İlhan, **Oğuz Akın Düzgün**
5. *International Conference on Life and Engineering Sciences (ICOLES 2022)*, Antalya, 19.05.2022 – 22.05.2022, ss. 13-21, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
6. **Effects of the damping coefficient on interconnected adjacent buildings for different soil conditions** (2021)
Yavuz Selim Hatipoğlu, **Oğuz Akın Düzgün**
International Symposium on Applied Sciences and Engineering, Erzurum, 07.04.2021, ss. 194-198, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
7. **Dynamic behavior of adjacent buildings by viscous dampers with the influence of soil-structure interaction** (2019)
YAVUZ SELİM HATİPOĞLU, **Oğuz Akın Düzgün**
3. *International Conference on Advanced Engineering and Technologies*, Bayburt, 19.09.2019, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
8. **Investigation of Seismic Movement of Adjacent Buildings Connected by Fluid Viscous Dampers Under Earthquake Effects** (2019)
Yavuz Selim Hatipoğlu, **Oğuz Akın Düzgün**
3rd *International Conference on Advanced Engineering Technologies*, Bayburt, 19.09.2019 – 21.09.2019, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
9. **Dynamic Behaviour of Adjacent Buildings by Viscous Dampers with The Influence of Soil Structure Interaction** (2019)
Yavuz Selim Hatipoğlu, **Oğuz Akın Düzgün**
3rd *International Conference on Advanced Engineering Technologies*, Bayburt, 19.09.2019 – 21.09.2019, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
10. **Bağlı İki Komşu Yapının Dinamik Davranışının Yapı ZeminEtkileşiminin Dikkate Alınarak İncelenmesi** (2017)
YAVUZ SELİM HATİPOĞLU, **Oğuz Akın Düzgün**
3rd *International Soil-Structure Interaction Symposium*, İzmir, 18.10.2017 – 20.10.2017, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

11. **Viskoz Sönümleyicilerle Bağlı İki Komşu Yapının Dinamik Davranışının Elastik Zemin Üzerinde İncelenmesi** (2017)
YAVUZ SELİM HATİPOĞLU, **Oğuz Akın Düzgün**, MUSA ARTAR
II. International Conference on Advanced Engineering Technologies, 21.09.2017 – 23.09.2017, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
12. **Üç Boyutlu Zemin-Yapı Sistemlerinde Aktif Yöntemlerle Titreşim İzolasyonu Sağlanabilirliğinin Araştırılması** (2017)
Oğuz Akın Düzgün, Ahmet Şahin Zaimoğlu
II. International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, 21.09.2017 – 23.09.2017, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
13. **Mevcut Betonarme Binaların Riskli Yapı Tespit Esasları na Göre Değerlendirilmesi** (2015)
YAVUZ SELİM HATİPOĞLU, **Oğuz Akın Düzgün**
Mühendislikte Yeni Teknolojiler Sempozyumu, 22.10.2015 – 23.10.2015, ss. 326–336, Tam metin bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
14. **Ahmet i Zencani Kümbeti nin Sonlu Elemanlar Analizi ile Taşıyıcı Sistem Performansının Belirlenmesi** (2015)
Oğuz Akın Düzgün, YAVUZ SELİM HATİPOĞLU, MUSA ARTAR, MUHAMMET YURDAKUL, ERDAL ÖNER
5. Tarihi Eserlerin Güçlendirilmesi ve Geleceğe Güvenle Devredilmesi Sempozyumu, 01.10.2015 – 03.10.2015, ss. 201–213, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
15. **Zahit Efendi Camisi nin Sonlu Elemanlar Analizi ile Taşıyıcı Sistem Performansının Belirlenmesi** (2015)
Oğuz Akın Düzgün, YAVUZ SELİM HATİPOĞLU, MUSA ARTAR, MUHAMMET YURDAKUL, ERDAL ÖNER
5. Tarihi Eserlerin Güçlendirilmesi ve Geleceğe Güvenle Devredilmesi Sempozyumu, 01.10.2015 – 03.10.2015, ss. 155–168, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
16. **Frequency analysis of annual maximum earthquakes for Askale Erzurum Turkey province** (2014)
Serkan Şenocak, **Oğuz Akın Düzgün**, Selim Şengül
RECENT ADVANCES in CIVIL ENGINEERING and MECHANICS, Florance, 22.11.2014 – 24.11.2014, ss. 72–78, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · İtalya
17. **Effect of steel fibers on some properties of natural lightweight aggregate concrete** (2002)
Rüstem GÜL, **Oğuz Akın Düzgün**
6th International Symposium on Utilization of High Strength/High Performance Concrete, Leipzig, 16.06.2002 – 20.06.2002, ss. 1–9, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Almanya
18. **The effects of silica fume and fly ash on the thermal conductivity of lightweight concrete** (2000)
Ramazan DEMİRBOĞA, Rüstem GÜL, Habib Uysal, **Oğuz Akın Düzgün**
Second International Symposium on Structural lightweight Aggregate Concrete, Kristiansand, 18.06.2000 – 22.06.2000, ss. 483–491, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Norveç

Jüri Üyelikleri

- 1. Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2026)**
Oğuz Akın Düzgün
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Çankırı Karatekin Üniversitesi · Türkiye
- 2. Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2025)**
Oğuz Akın Düzgün
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
- 3. Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2025)**
Oğuz Akın Düzgün
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi · Türkiye
- 4. Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2025)**
Oğuz Akın Düzgün
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi · Türkiye
- 5. Doçentlik Sınavı (2025)**
Oğuz Akın Düzgün
Doçentlik Sınavı · Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı · Türkiye
- 6. Doçentlik Sınavı (2024)**
Oğuz Akın Düzgün
Doçentlik Sınavı · Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı · Türkiye
- 7. Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2024)**
Oğuz Akın Düzgün
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 8. Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2024)**
Oğuz Akın Düzgün
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
- 9. Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2024)**
Oğuz Akın Düzgün
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 10. Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2024)**
Oğuz Akın Düzgün
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
- 11. Doçentlik Sınavı (2023)**
Oğuz Akın Düzgün
Doçentlik Sınavı · Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı · Türkiye
- 12. Akademik Kadroya Atama-Profesörlük (2023)**
Oğuz Akın Düzgün
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi · Türkiye
- 13. Akademik Kadroya Atama-Profesörlük (2023)**
Oğuz Akın Düzgün
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Aydın Adnan Menderes Üniversitesi · Türkiye

14. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
18. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
19. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Mehmet Fırat MERMİT (2019)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi · Türkiye
20. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Rameen KOHISTANI (2019)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi · Türkiye
21. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Tümer Eslek (2019)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Icham Abakar ADAM (2019)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Mohammad Bagher Paripour (2019)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
24. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Dilara Karadağ (2019)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
25. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Enis Doğru (2019)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi · Türkiye
26. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - İbrahim Ertuğ (2019)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi · Türkiye
27. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Şeyda Nur Şahin (2017)**
Oğuz Akın Düzgün
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

28. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Heydar Haghighipour Balaneji (2017)**

Oğuz Akın Düzgün

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

29. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Mehmet Özel (2016)**

Oğuz Akın Düzgün

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

30. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Ömer Ebren (2015)**

Oğuz Akın Düzgün

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

31. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Adem Umudum (2014)**

Oğuz Akın Düzgün

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

32. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Ferit Çakır (2014)**

Oğuz Akın Düzgün

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

33. **Tez Savunma Jüri Üyeliği - Fatih Mehmet Özkal (2012)**

Oğuz Akın Düzgün

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

1. **Bilimsel Dergilerdeki Görev (2025 – Devam ediyor)**

Oğuz Akın Düzgün

Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · Challenge Journal of Structural Mechanics

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · FIRE SAFETY JOURNAL

2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Challenge Journal of Structural Mechanics

3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES · Engineering Structures

4. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES · Engineering Structures

5. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2022)**

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi

6. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2022)**

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering · IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY - TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING

7. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences · Sigma Journal Of Engineering And Natural Sciences

8. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences · Sigma Journal Of Engineering And Natural Sciences

9. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences · Sigma Journal Of Engineering And Natural Sciences

10. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering · IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING

11. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences · Sigma Journal Of Engineering And Natural Sciences

12. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi

13. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi

14. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Türk deprem araştırma dergisi (Online)

15. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi

16. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi

17. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Türk deprem araştırma dergisi (Online)

18. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi

19. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi

20. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Doğal Afetler ve Çevre Dergisi

21. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering · IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY - TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING

22. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi

23. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering · IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY - TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING

24. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS

25. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering · IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY - TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING

26. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi

27. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering · IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY - TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING

28. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2017)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · PERIODICA POLYTECHNICA-CIVIL ENGINEERING · PERIODICA POLYTECHNICA. CIVIL ENGINEERING

29. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2017)

Oğuz Akın Düzgün

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Challenge Journal of Structural Mechanics

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler/Görevler

1. **İnşaat Mühendisleri Odası** (2008 – Devam ediyor)

Oğuz Akın Düzgün

Tanınmış Bilimsel Organizasyon · Ulusal · Üye