



ATILA KUMBASAROĞLU

ASSOC. PROF.

Email : akumbasaroglu@erzincan.edu.tr

Mobile Phone : [+90 532 567 7186](tel:+905325677186)

Office Phone : [+90 446 224 0088](tel:+904462240088) Extension: 43091

Address : Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi Mühendislik-
Mimarlık Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü

International Researcher IDs

ScholarID: kGwl72cAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6338-4553

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAY-9643-2020

ScopusID: 57199652765

Yoksis Researcher ID: 221511



Learning Knowledge

Doctorate 2003 - 2010	Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Turkey
Postgraduate 1998 - 2003	Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Turkey
Undergraduate 1993 - 1997	Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Turkey

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Environment and Sustainability, Çevre ve Sıfır Atık, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, 2024

Environment and Sustainability, Günlük Hayatta Su Verimliliği, Tarım ve Orman Bakanlığı, 2024

Environment and Sustainability, Günlük Hayatta ve Kamu Binalarında Enerji Verimliliği, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, 2024

Environment and Sustainability, Devlet Malını Koruma ve Tasarruf Tedbirleri, Vergi Denetim Kurulu Başkanlığı, 2024

IT, Bölüm 5: Gönüllü/Görevli Olarak Deprem Sonrası, İnsan Kaynakları Eğitim ve Geliştirme Dairesi Başkanlığı, 2023

IT, Bölüm 4: Deprem Anı ve Sonrası, İnsan Kaynakları Eğitim ve Geliştirme Dairesi Başkanlığı, 2023

IT, Bölüm: 1 Deprem Farkındalık Eğitim Programına Giriş, İnsan Kaynakları Eğitim ve Geliştirme Dairesi Başkanlığı, 2023

IT, Bölüm: 2 Depremle İlgili Temel Bilgiler ve Türkiye'nin Depremselliği, İnsan Kaynakları Eğitim ve Geliştirme Dairesi

Başkanlığı, 2023

IT, Bölüm 3: Deprem Öncesi , İnsan Kaynakları Eğitim ve Geliştirme Dairesi Başkanlığı, 2023

Education Management and Planning, Eğiticilerin Eğitim Sertifikası, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, 2021

Dissertations

Doctorate, DOLGU DUVARLI ÇERÇEVE SİSTEMLERDE ANKRAJ ÇUBUKLARININ ETKİSİ ÜZERİNE BİR DENEYSEL ÇALIŞMA, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2010

Postgraduate, BARAJLARIN DİNAMİK ANALİZ YÖNTEMLERİ, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2003

Academic Titles / Tasks

Associate Professor 2022 - Continues	Erzincan Binali Yıldırım University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü
Assistant Professor 2018 - 2022	Erzincan Binali Yıldırım University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü
Assistant Professor 2015 - 2018	Erzincan Binali Yıldırım University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü

Supported Projects

- Kumbasaroğlu A., Yalçın H., Ayaz Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğal Perlit Agregalı Betonarme Kirişlerin Yapısal Davranışlarının ve Beton Prizmatik Numunelerin Yüksek Sıcaklık Etkisi İle Fiziksel Özelliklerinin İncelenmesi, 2024 - 2025
- Kumbasaroğlu A., Yalçın H., Turan A. İ., Çelik A., TUBITAK Project, Kahramanmaraş Pazarcık (Mw=7.7) ve Elbistan (Mw=7.6) Depremlerinin Betonarme Yapılarda Meydana Getirdiği Hasarların Tasarım ve Malzeme/İşçilik Kusurları Açısından Değerlendirilmesi (Malatya İli Örneği) , 2023 - 2023
- Ayaz Y., Yalçın H., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ., Çelik A., Project Supported by Higher Education Institutions, Korozyona Maruz Kalmış Betonarme Çerçevelerin Sismik Performans Seviyelerinin Tahmin Edilebilmesi İçin Ampirik Modellerin Geliştirilmesi., 2021 - 2022
- KUMBASAROĞLU A., TURAN A. İ., ÇELİK A., YANGİBAYEV U., Project Supported by Higher Education Institutions, Nano Sentetik Polipropilen Elyaf Katkılı Betonarme Döşemelerde Geliştirilen Deneysel Tasarım Modeli İle Aderans Boyunun Belirlenmesi, 2020 - 2021
- YALÇINER H., ÇELİK A., TURAN A. İ., KUMBASAROĞLU A., YANGİBAYEV U., Project Supported by Higher Education Institutions, Korozyonlu Betonarme Kolonlarda Donatı Korozyonunun Plastik Mafsallık Boyu Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2020 - 2021
- KUMBASAROĞLU A., YALÇINER H., SEZGİN H. İ., ÇELİK A., TURAN A. İ., YANGİBAYEV U., Project Supported by Higher Education Institutions, Paslanmaya Maruz Kalmış Betonarme Taşıyıcı Döşemelerin Eğilme Yükü Etkisi Altındaki Davranışlarının İncelenmesi, 2020 - 2021
- Yalçın H., Kumbasaroğlu A., TUBITAK Project, Paslanmaya Maruz Kalmış Betonarme Kolonlarda Donatı Sıyırılma Hesabı İçin Deneye Dayalı Bir Modelin Geliştirilmesi, 2016 - 2020
- KUMBASAROĞLU A., TURAN A. İ., BİÇER K., YALÇINER H., Project Supported by Higher Education Institutions, Korozyona Maruz Betonarme Kirişlerin Polipropilen Liflerin Sınırlayıcı Etkisi İle Birlikte Yapısal Davranışının İncelenmesi, 2018 - 2019

9. KUMBASAROĞLU A., YALÇINER H., TURAN A. İ., DOĞRU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Paslandırıldıktan Sonra Basit Burulma Etkisinde Hasara Uğrayan Betonarme Kirişlerin U-Tipi Ankrajlı FRP ile Güçlendirilmesi, 2017 - 2019
10. KUMBASAROĞLU A., ÖZKAL F. M., AYDIN Y. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Betonarme Binaların Deprem Davranışına Dolgu Duvarlı Çerçeve Sistemlerin Etkisi, 2016 - 2019
11. YALÇINER H., KUMBASAROĞLU A., ERGÜN U., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı sargılama etkisinde polipropilen fiber katkılı betonarme kiriş davranışlarının incelenmesi, 2017 - 2017
12. KUMBASAROĞLU A., ÖZKAL F. M., YALÇINER H., Project Supported by Higher Education Institutions, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ YAPI MEKANIĞI LABORATUVARININ GELİŞTİRİLMESİ, 2016 - 2017
13. Budak A., Kumbasaroğlu A., Düzgün O. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Dolgu Duvarlı Çerçevelerin Deprem Davranışlarının Geliştirilmesi, 2004 - 2007

Jury Memberships

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, December, 2024

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, September, 2024

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, September, 2024

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, July, 2024

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, July, 2024

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, July, 2024

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, July, 2024

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, June, 2024

Doctorate, Doctorate, İnönü Üniversitesi, March, 2024

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, February, 2024

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, December, 2023

Post Graduate, Post Graduate, İnönü Üniversitesi, August, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, July, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, June, 2023

Post Graduate, Post Graduate, İnönü Üniversitesi, June, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, February, 2023

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Gümüşhane Üniversitesi, February, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, January, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, March, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Erzurum Teknik Üniversitesi, February, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, February, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Erzurum Teknik Üniversitesi, January, 2022

Doctoral Examination, Doctoral Examination, İnönü Üniversitesi, July, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, İnönü Üniversitesi, July, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, June, 2021

Post Graduate, Post Graduate, İnönü Üniversitesi, April, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, December, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, December, 2020

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erzurum Teknik Üniversitesi, August, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, June, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, June, 2020
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, December, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, December, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, September, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, August, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, July, 2019
Post Graduate, Post Graduate, İnönü Üniversitesi, July, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, July, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, July, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, July, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, June, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, June, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, April, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, February, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, December, 2018
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, December, 2018
Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, August, 2017
Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, July, 2017
Post Graduate, Post Graduate, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, December, 2016
Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, September, 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 1. An experimental evaluation on structural performance level of corroded reinforced concrete frames**
Turan A. İ., Ayaz Y., Yalçiner H., Kumbasaroğlu A.
Engineering Structures, vol.325, pp.1-20, 2025 (SCI-Expanded)
- 2. Assessment of reinforced concrete building damages following the Kahramanmaraş earthquakes in Malatya, Turkey (February 6, 2023)**
Turan A. İ., Çelik A., Kumbasaroğlu A., Yalçiner H.
Engineering Science and Technology, an International Journal, vol.54, 2024 (SCI-Expanded)
- 3. Effect of Longitudinal Circular Hollows on the Flexural Strength of Reinforced Concrete Beams**
KUMBASAROĞLU A., Korkmaz E.
KSCE Journal of Civil Engineering, vol.28, no.1, pp.275-287, 2024 (SCI-Expanded)
- 4. Experimental Study to Predict Bond-Slip Behavior of Corroded Reinforced Concrete Columns**
YALÇINER H., KUMBASAROĞLU A.
ACI Structural Journal, vol.119, no.5, pp.111-128, 2022 (SCI-Expanded)
- 5. An experimental study on seismic performance levels of highly corroded reinforced concrete columns**
Çelik A., Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ.
STRUCTURAL CONCRETE, vol.23, no.1, pp.32-50, 2022 (SCI-Expanded)
- 6. Effect of polypropylene fibers on the development lengths of reinforcement bars of slabs**
Kumbasaroğlu A., Yalciner K., Yalçiner H., Turan A. İ., Çelik A.
Case Studies in Construction Materials, vol.15, 2021 (SCI-Expanded)
- 7. Effect of Anchor Bars on Seismic Behavior of Infilled Walled Frames**
Kumbasaroğlu A.
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, vol.24, no.10, pp.2980-2992, 2020 (SCI-Expanded)
- 8. Experimental evaluation and modeling of corroded reinforced concrete columns**
Yalçiner H., Kumbasaroğlu A.
ACI Structural Journal, vol.117, no.4, pp.61-76, 2020 (SCI-Expanded)
- 9. Flexural Strength of Corroded Reinforced Concrete Beams**

Yalciner H., Kumbasaroglu A., El-Sayed A. K., Balkis A. P., Dogru E., Turan A., Karimi A., Kohistani R., Mermit M. F., Bicer K.

ACI STRUCTURAL JOURNAL, vol.117, pp.29-41, 2020 (SCI-Expanded)

10. **Torsional behavior of reinforced concrete beams with corroded reinforcement**

Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ.

STRUCTURES, vol.20, pp.476-488, 2019 (SCI-Expanded)

11. **Effect of corrosion on flexural strength of reinforced concrete beams with polypropylene fibers**

Bicer K., Yalçiner H., Balks A. P., Kumbasaroğlu A.

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.185, pp.574-588, 2018 (SCI-Expanded)

12. **Effects of Geo-grid and Conventional Stirrups on Reinforced Concrete Beams With Polypropylene Fibers**

Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Ergun U.

STRUCTURES, vol.13, pp.230-242, 2018 (SCI-Expanded)

13. **Confinement Effect of Geo-grid and Conventional Shear Reinforcement Bars Subjected to Corrosion**

Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Ertuc I., Turan A. İ.

Structures, vol.13, pp.139-152, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

1. **Experimental and Analytical Investigation of Moment-Carrying Capacities of Reinforced Concrete Frame Systems Corroded by Accelerated Corrosion Method**

Turan A. İ., Ayaz Y., Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Çelik A.

Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.14, no.2, pp.755-772, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

2. **Kullanılan Farklı Katkı Maddelerinin ve Farklı Beton Dayanım Seviyelerinin Kısa Kirişlerin Sünekliğine Etkisi**

Kumbasaroğlu A., Sezgin H. İ.

Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.13, no.2, pp.756-771, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

3. **Eşdeğer Deprem Yüğü Yöntemi Kullanılarak Tarihi Bir Yığma Yapının Sismik Performans Düzeyinin Belirlenmesi**

Kumbasaroğlu A., Çelik A.

Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.12, no.3, pp.1590-1600, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

4. **An assessment of the seismic performance of the historic tigris bridge**

Kumbasaroğlu A., Çelik A., Demir O., Turan A. İ., Yalçiner H.

OPEN JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, vol.8, no.3, pp.230-239, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

5. **Paslanmaya Maruz Kalmış Tam Ölçekli Betonarme Kolonların Monotonik Yükleme Etkisi Altında Yapısal Davranışlarının İncelenmesi: Korozyon Çalışmaları İçin Öneriler**

Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Mermit M. F., Kohistani R., Karimi A.

Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.12, no.2, pp.695-713, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

6. **Prediction of seismic performance levels of corroded reinforced concrete columns as a function of crack width**

Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Karimi A.

Advances in Civil Engineering Materials, vol.8, no.3, 2019 (Scopus)

7. **Korozyona Maruz Kalmış Betonarme Kirişlerin Eğilme Davranışları**

Ertuc İ., Yalçiner H., Kumbasaroğlu A.

Erzincan University Journal of Science and Technology, vol.11, no.1, pp.1-10, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

8. **An experimental study on impact of anchor bars at the steel frames with infilled walls**

KUMBASAROĞLU A., BUDAK A.

Challenge Journal of Structural Mechanics, vol.2, no.2, pp.129-138, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

9. **Toprak Barajların Dinamik Analiz Yöntemleri**

KUMBASAROĞLU A., BUDAK A., DÜZGÜN O. A.

Books & Book Chapters

- 1. Dynamic Analysis Methods For Structures and Practices**
Yalçın H., Çelik A., Kumbasaroğlu A. (Member Of Editors Board)
Intechopen, London, 2020
- 2. Nano-sentetik Elyafın Aderans Boyuna Etkisi: Eğilme Testi Altında Betonarme Döşemelerin Deneysel Çalışması**
Kumbasaroğlu A., Yalçın K., Yalçın H., Turan A. İ., Çelik A., Biçer K., Yangıbayev U., Kohistani R.
in: Toplum - Bilim Akademik Araştırmalar, Prof.Dr. Ali ARSLAN, Editor, Paradigma Yayınları, İstanbul, pp.31-53, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 1. Investigation of the Bond-Reinforcement Slip Relationship Between Conventional and Natural Perlite Concrete and Reinforcement Bar**
Ertaş R., Yalçın H., Kumbasaroğlu A., Ayaz Y., Turan A. İ., Çelik A.
19. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 16 - 17 March 2024, no.21, pp.106-116
- 2. Investigation of the Compressive and Flexural Strength of Concrete With Perlite Under the Effect of High Temperature**
Öztürk A. B., Kumbasaroğlu A., Yalçın H., Ayaz Y., Çelik A., Turan A. İ.
19. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 16 - 17 March 2024, pp.64-73
- 3. Investigation of the Structural Behavior of Reinforced Concrete Beam With Perlite Under the Effect of Monotonic Load**
Polat M. Ş., Kumbasaroğlu A., Yalçın H., Ayaz Y., Turan A. İ., Çelik A.
19. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 16 - 17 March 2024, no.4, pp.55-63
- 4. Investigation of Experimental Models for Predicting Mechanical Properties of Corroded Reinforcement Bars**
Karakelle E., Yalçın H., Kumbasaroğlu A., Ayaz Y., Turan A. İ., Çelik A.
19. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 16 - 17 March 2024, no.22, pp.117-125
- 5. Developing Software Using the FEMA-154 Rapid Assessment Method**
Dahleh D. H., Yalçın H., Kumbasaroğlu A.
2th International Congress on Engineering and Sciences, İstanbul, Turkey, 16 - 17 December 2023, vol.56, no.52866, pp.145-155
- 6. Investigation of the Structural Behavior of Reinforced Concrete Columns Produced With Natural Perlite under Cyclic Loading Test**
Atlı S., Yalçın H., Turan A. İ., Çelik A., Kumbasaroğlu A., Bulut H. A.
4th International Symposium of Engineering Applications on Civil Engineering and Earth Sciences 2023 (IEACES2023), Karabük, Turkey, 31 May - 02 June 2023, pp.318-326
- 7. Kahramanmaraş Pazarcık (Mw=7.7) ve Elbistan (Mw=7.6) Depremlerinin Betonarme Yapılarda Meydana Getirdiği Hasarların Tasarım ve Malzeme/İşçilik Kusurları Açısından Değerlendirilmesi (Malatya İli Örneği)**
Kumbasaroğlu A., Yalçın H., Çelik A., Turan A. İ.
DEPREM ARAŞTIRMALARI SANAL KONFERANSI, Ankara, Turkey, 30 - 31 March 2023, pp.126-127
- 8. Korozyonlu Betonarme Kolonların Deneysel Korozyon Seviyelerinin Teorik Korozyon Seviyeleriyle Karşılaştırılması**
Yangıbayev U., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ., Yalçın H., Çelik A.
15. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 18 December 2022, vol.1, pp.132-141

9. **PREDICTION OF SEISMIC PERFORMANCE LEVELS OF CORRODED REINFORCED FRAMES**
Ayaz Y., Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ., Çelik A.
III.INTERNATIONAL CONGRESS OF APPLIED SCIENCES, Baku, Azerbaijan, 7 - 10 June 2022, vol.9786258323191, pp.148-152
10. **Hızlı Değerlendirme Yöntemleriyle Mevcut Betonarme Binaların Sismik Performanslarının Belirlenmesi: Erzincan Örneği**
KUMBASAROĞLU A., TOPRAK M., TURAN A. İ., ÇELİK A., GÜROCAK M.
12. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 17 December 2021, pp.162-171
11. **Korozyona Maruz Kalmış Betonarme Döşemelerin Eğilme Davranışının Araştırılması**
Kumbasaroğlu A., Yalçiner H., Sezgin H. İ., Turan A. İ., Çelik A., Yangıbayev U.
the 10th International Scientific Research Congress -Science and Engineering, Ankara, Turkey, 11 - 12 April 2021
12. **Korozyona Uğrayan Betonarme Kolonların Aderans Dayanımının Tahmini**
Kumbasaroğlu A., Yalçiner H.
9. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Fen ve Mühendislik Bilimleri, Ankara, Turkey, 12 - 13 December 2020, vol.1, pp.49-50
13. **Cyclic Loading Test on Highly Corroded Reinforced Concrete Columns**
Çelik A., Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ.
Capacity Assessment of Reinforced Concrete Structures Workshop, Rome, Italy, 1 - 04 December 2020, pp.197-204
14. **Influence of synthetic fibers on development length: Experimental study of reinforced concrete slabs under flexural testing**
Kumbasaroglu A., Yalçiner K., Yalçiner H., Turan A. İ., Çelik A., Biçer K., Yangıbayev U., Kohistani R.
4. Uluslararası Akdeniz Sempozyumu, 22 - 24 October 2020, vol.2, no.14, pp.246-272
15. **KOROZYONA MARUZ KALMIŞ BETONARME KOLONLARIN YAPISAL DAVRANIŞLARININ DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ**
Çelik A., Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ.
4.Uluslararası Akdeniz Sempozyumu, 22 - 24 October 2020, vol.3, pp.459-462
16. **The effect of infill wall frames on seismic performance levels of reinforced concrete buildings**
KUMBASAROĞLU A., YALÇINER H., AYDIN Y. F.
International Conference on Structural Engineering Dynamics, LİZBON, Portugal, 2 - 05 July 2017
17. **Deprem etkisindeki yığma yapılarda hasar değerlendirme Erzincan ili 92 depremi sonrası**
VARLIK E., KUMBASAROĞLU A., YALÇINER H., KORKMAZ E.
4. International Conference on Civil, Environmental, Geology and Mining Engineering, Trabzon, Turkey, 20 - 22 April 2019
18. **Betonarme kirişlerin içerisinden geçen tesisat borularının eğilme dayanımına etkisi**
KUMBASAROĞLU A., KORKMAZ E.
4. ULUSLARARASI GAP MATEMATİK-MÜHENDİSLİK FEN VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Gaziantep, Turkey, 3 - 05 April 2020, pp.12-35
19. **Poli-propilen fiber katkısının betonarme kirişlerde bindirme boyuna etkisi**
KUMBASAROĞLU A., KORKMAZ M.
4. ULUSLARARASI GAP MATEMATİK-MÜHENDİSLİK FEN VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Gaziantep, Turkey, 3 - 05 April 2020, pp.36-59
20. **Strengthening of RC Beams Subjected To Corrosion Under The Effect Of Flexural**
Doğru E., Turan A. İ., Yalçiner H., Kumbasaroğlu A.
International Symposium for Environmental Science and Engineering Research, Konya, Turkey, 25 - 27 May 2019, pp.156
21. **Pure Torsional Moment Capacities of Full-Scale Reinforced Concrete Beams Subjected to Corrosion**
Turan A. İ., Doğru E., Kumbasaroğlu A., Yalçiner H.
International Symposium for Environmental Science and Engineering Research, Konya, Turkey, 25 - 27 May 2019, pp.171
22. **Korozyona maruz kalmış betonarme kolonların monotonik yükleme etkisindeki davranışı**
Memit M. F., Kohistani R., Karimi A., YALÇINER H., KUMBASAROĞLU A.

Expert Reports

1. **SPECIAL OPINION REPORT**
Kumbasaroğlu A.
Av. Mehmet Emin SARI, pp.1, Erzincan, 2024
2. **BELLİ APARTMANI DEPREM GÜVENLİK DEĞERLENDİRME RAPORU (2023/3409)**
Kumbasaroğlu A., Coşğun S. İ., Işık A., Akoğuz H., Kandil U., Bulut H. A., Katipođlu O. M.
T.C. Kahramanmaraş Cumhuriyet Başsavcılığı, pp.40, Kahramanmaraş, 2024
3. **DEPREM GÜVENLİK DEĞERLENDİRME RAPORU (2023/3347)**
Kumbasaroğlu A., Coşğun S. İ., Işık A., Akoğuz H., Kandil U., Bulut H. A., Katipođlu O. M.
T.C. Kahramanmaraş Cumhuriyet Başsavcılığı, pp.20, Kahramanmaraş, 2024
4. **DEPREM GÜVENLİK DEĞERLENDİRME RAPORU (2023/4466)**
Kumbasaroğlu A., Coşğun S. İ., Işık A., Akoğuz H., Bulut H. A., Kandil U., Katipođlu O. M.
T.C. Kahramanmaraş Cumhuriyet Başsavcılığı, pp.31, Kahramanmaraş, 2024
5. **ARI SİTESİ B BLOK DEPREM GÜVENLİK DEĞERLENDİRME RAPORU (2023/3807)**
Kumbasaroğlu A., Coşğun S. İ., Işık A., Akoğuz H., Kandil U., Bulut H. A., Katipođlu O. M.
T.C. Kahramanmaraş Cumhuriyet Başsavcılığı, pp.45, Kahramanmaraş, 2024
6. **DEPREM GÜVENLİK DEĞERLENDİRME RAPORU (2023/4436)**
Kumbasaroğlu A., Coşğun S. İ., Işık A., Akoğuz H., Kandil U., Bulut H. A., Katipođlu O. M.
T.C. Kahramanmaraş Cumhuriyet Başsavcılığı, pp.35, Kahramanmaraş, 2024
7. **DEPREM GÜVENLİK DEĞERLENDİRME RAPORU (2023/4470)**
Kumbasaroğlu A., Coşğun S. İ., Işık A., Akoğuz H., Kandil U., Bulut H. A., Katipođlu O. M.
T.C. Kahramanmaraş Cumhuriyet Başsavcılığı, pp.19, Kahramanmaraş, 2024
8. **DEPREM GÜVENLİK DEĞERLENDİRME RAPORU (2023/4434)**
Kumbasaroğlu A., Coşğun S. İ., Işık A., Akoğuz H., Bulut H. A., Kandil U., Katipođlu O. M.
T.C. Kahramanmaraş Cumhuriyet Başsavcılığı, pp.19, Kahramanmaraş, 2024
9. **DEPREM GÜVENLİK DEĞERLENDİRME RAPORU (2023/3823)**
Kumbasaroğlu A., Coşğun S. İ., Işık A., Akoğuz H., Kandil U., Bulut H. A., Katipođlu O. M.
T.C. Kahramanmaraş Cumhuriyet Başsavcılığı, pp.20, Kahramanmaraş, 2024
10. **HİLAL APARTMANI DEPREM GÜVENLİK DEĞERLENDİRME RAPORU (2023/3820)**
Kumbasaroğlu A., Coşğun S. İ., Işık A., Akoğuz H., Kandil U., Bulut H. A., Katipođlu O. M.
T.C. Kahramanmaraş Cumhuriyet Başsavcılığı, pp.42, Kahramanmaraş, 2024
11. **Boşluk Açılan Perde Duvar Mevcut Durum Analizi ve Onarım Öneri Raporu**
Kumbasaroğlu A., Yalçiner H., Turan A. İ.
Kemaliye TOKİ Konutları, pp.7, Erzincan, 2023
12. **Erzincan Kız Öğrenci Yurdu (C-Blok) Yapı Mevcut Durum Tespiti ve Deprem Etki Değerlendirme Raporu**
Kumbasaroğlu A., Yalçiner H., Çelik A., Turan A. İ.
Erzincan Gençlik ve Spor İl Müdürlüğü, pp.8, Erzincan, 2023
13. **Erzincan Üzümlü Spor Salonu Yapı Mevcut Durum Tespiti ve Deprem Etki Değerlendirme Raporu**
Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Çelik A., Turan A. İ.
Erzincan Gençlik ve Spor İl Müdürlüğü, pp.11, Erzincan, 2023
14. **Erzincan 100.Yıl Atatürk Huzurevi Yaşlı Bakım ve Rehabilitasyon Merkezi Yapı Mevcut Durum Tespiti ve Deprem Etki Değerlendirme Raporu**
Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ., Çelik A.
Erzincan 100.Yıl Atatürk Huzurevi Yaşlı Bakım ve Rehabilitasyon Merkezi Müdürlüğü, pp.12, Erzincan, 2023
15. **Erzincan Refahiye Spor Salonu Yapı Mevcut Durum Tespiti ve Deprem Etki Değerlendirme Raporu**

- Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ., Çelik A.
Erzincan Gençlik ve Spor İl Müdürlüğü'nün, pp.11, Erzincan, 2023
16. **Refahiye SYVD Öğrenci Yurdu A Blok Yapı Mevcut Durum Tespiti ve Deprem Etki Değerlendirme Raporu**
Kumbasaroğlu A., Yalçiner H., Çelik A., Turan A. İ.
Erzincan Gençlik ve Spor İl Müdürlüğü'nün, pp.10, Erzincan, 2023
17. **Erzincan Yıldırım Akbulut Spor Salonu Yapı Mevcut Durum Tespiti ve Deprem Etki Değerlendirme Raporu**
Kumbasaroğlu A., Yalçiner H., Turan A. İ., Çelik A.
Erzincan Gençlik ve Spor İl Müdürlüğü, pp.10, Erzincan, 2023
18. **Yapı Mevcut Durum Değerlendirilmesi ve Performans Analizi Teknik Heyet Raporu**
Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Çelik A., Turan A. İ.
Erzincan 1. Asliye Hukuk Mahkemesi, pp.80, Erzincan, 2022
19. **Yapı Mevcut Durum Değerlendirilmesi ve Performans Analizi Bilirkişi Heyet Raporu**
Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ., Çelik A.
Erzincan 1. Asliye Hukuk Mahkemesi, pp.80, Erzincan, 2022
20. **Erzincan Çatalarmut Eski Jandarma Karakol Binası Deprem Güvenliği Tespit Raporu**
Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ., Çelik A.
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, pp.9, Erzincan, 2022
21. **Erzincan Yıldırım Akbulut Havalimanı Hava Trafik Kontrol Kulesi Deprem Güvenliği Tespiti Raporu**
Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Çelik A., Turan A. İ.
Erzincan Devlet Hava Meydanları İşletmesi Müdürlüğü, pp.18, Erzincan, 2022
22. **Refahiye Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Lojmanları Yapı Deprem Performansının Belirlenmesi**
Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ., Çelik A.
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, pp.15, Erzincan, 2021
23. **Üzümlü Akkoyunlu Kuran Kursu Yapı Mevcut Durumunun Tespiti ve Deprem Etki Değerlendirmesi**
Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ., Çelik A., Keleş Ö. F., Demiriz A. O.
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, pp.11, Erzincan, 2021
24. **Kemaliye Mukaddes Muhlis Cüher İlköğretim Okulu Yapı Mevcut Durumunun Tespiti ve Deprem Etki Değerlendirmesi**
Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Çelik A., Turan A. İ.
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, pp.11, Erzincan, 2020
25. **Erzincan İli Türk Kızılay Maden Suyu Üretim Tesisi Yapı Mevcut Durum Tespiti ve Çelik Yapıların Tasarım, Hesap ve Yapım Esasları Yönetmeliğine göre Dayanım Kontrolü**
Kumbasaroğlu A., Yalçiner H., Çelik A., Turan A. İ.
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, pp.24, Erzincan, 2020
26. **Erzincan Eski SSK Hastanesi Yapı Mevcut Durum Tespiti ve Deprem Etki Değerlendirme Raporu**
Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Çelik A., Turan A. İ.
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, pp.20, Erzincan, 2019
27. **Kazan Soda 9 Adet Betonarme Silonun Mevcut Durum Tespiti Ve Çözüm Önerileri**
Yalçiner H., Kumbasaroğlu A., Turan A. İ., Çelik A.
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, pp.24, Erzincan, 2019
28. **Bodrum kat + 3 Kat betonarme yapının üstüne ilave bir kat eklenmesi için mevcut yapının Deprem Bölgelerinde Yapılacak Binalar Hakkında Yönetmelik (DBYBHY) 2007 ve Türk Standardı (TS 500) 2000 standart ve yönetmeliğe göre yapı uygunluğunun tespiti**
KUMBASAROĞLU A.
İbrahim ERTUÇ Mühendislik, pp.4, Erzincan, 2018
29. **The laboratory test results obtained from the samples of gravity concrete which belongs to Erzincan Wastewater Treatment Plant Final Sedimentation Tank business**
KUMBASAROĞLU A.
ALKATAŞ İNŞAAT VE TAAHHÜT A.Ş. - FABER İNŞAAT ORTAK GİRİŞİM, pp.3, Erzincan, 2016

30. Bayburt Demirözü Petekli Göleti işi ile Nehir Tipi Bağbaşı Regülatörü ve HES işine ait imalat tariflerinin yapılması
KUMBASAROĞLU A.
TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI ERZURUM ŞUBESİ, pp.13, Erzincan, 2015

Academic and Administrative Experience

2022 - Continues	Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi	Erzincan Binali Yildirim University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü
2022 - Continues	Fakülte Akademik Kurul Üyesi	Erzincan Binali Yildirim University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü
2018 - Continues	Deputy Head of Department	Erzincan Binali Yildirim University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü
2015 - Continues	Head of Department	Erzincan Binali Yildirim University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü
2024 - 2024	Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi	Erzincan Binali Yildirim University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü
2023 - 2023	Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi	Erzincan Binali Yildirim University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü
2019 - 2021	Head of Department	Erzincan Binali Yildirim University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü
2017 - 2019	Head of Department	Erzincan Binali Yildirim University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü

Courses

DEPLASMAN BAZLI TASARIM , Postgraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023
DİNAMİK, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
DİNAMİK, Postgraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024
YAPI STATİĞİ 1, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016
STATİK, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015
YAPI STATİĞİ 2, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015
YAPISAL ÇÖZÜMLEME, Postgraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANA TASARIM 2, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANA TASARIM 2, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
ÇELİK YAPILAR 1, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

BİTİRME PROJESİ, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
BİTİRME PROJESİ, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
BETONARME YAPILAR, Undergraduate, 2021 - 2022, 2016 - 2017
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANA TASARIM 1, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
DİNAMİK, Undergraduate, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANA TASARIM 1, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
YAPI DİNAMİĞİNE GİRİŞ, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
YAPI STATİĞİ 2, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015
YAPI STATİĞİ 1, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016
STATİK, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015
BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE BİLİM ETİĞİ, Postgraduate, 2019 - 2020
MUKAVEMET 1, Undergraduate, 2018 - 2019
ÇELİK YAPILAR 1, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
DEPREME DAYANIKLI YAPI TASARIMI, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
DEPREME DAYANIKLI YAPI TASARIMI, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
YAPI DİNAMİĞİNE GİRİŞ, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
BETONARME YAPILAR, Undergraduate, 2016 - 2017

Advising Theses

Kumbasaroğlu A., Investigation of compressive and flexural strengths of concrete produced with perlite at high temperatures, Postgraduate, A.BERKE(Student), 2024
Kumbasaroğlu A., Investigation of the structural behavior of reinforced concrete beam with perlite under the effect of monotonic load, Postgraduate, M.ŞAKİR(Student), 2024
Kumbasaroğlu A., Comparison of Experimental Corrosion Levels of Corroded Reinforced Concrete Columns with Theoretical Corrosion Levels Based on Equivalent Current Density, Postgraduate, U.YANGIBAYEV(Student), 2023
Kumbasaroğlu A., Rapid Evaluation Of Seismic Performance Of Existing Reinforced Concrete Buildings , Postgraduate, M.TOPRAK(Student), 2022
Kumbasaroğlu A., POLİ-PROPİLEN ELYAF KATKILI BETONARME DÖŞEMELERDE GELİŞTİRİLEN DENEYSEL TASARIM MODELİ İLE ADERANS BOYUNUN BELİRLENMESİ, Postgraduate, K.YALÇINER(Student), 2021
Kumbasaroğlu A., KOROZYONA MARUZ KALMIŞ BETONARME DÖŞEMELERİN EĞİLME YÜKÜ ETKİSİNDEKİ DAVRANIŞI, Postgraduate, H.İbrahim(Student), 2021
Kumbasaroğlu A., BETONARME KİRİŞLERİN İÇERİSİNDEN GEÇEN TESİSAT BORULARININ EĞİLME DAYANIMINA ETKİSİ, Postgraduate, E.KORKMAZ(Student), 2020
Kumbasaroğlu A., POLİ-PROPİLEN FİBER KATKISININ BETONARME KİRİŞLERDE BİNDİRME BOYUNA ETKİSİ, Postgraduate, M.KORKMAZ(Student), 2020
Kumbasaroğlu A., BETONARME BİNALARIN DEPREM DAVRANIŞINA DOLGU DUVARLI ÇERÇEVE SİSTEMLERİN ETKİSİ, Postgraduate, Y.Firdes(Student), 2019

Activities in Scientific Journals

Sustainable Transportation Systems in Civil Engineering and Managerial Informatics Assessments in Construction Systems, Editor, 2023 - 2024
Dinamik Sönümleyicilerin Tasarımı ve Uygulama Alanları ile Katı Katalizörler, Editor, 2023 - 2024
İnşaat Mühendisliğinde Yenilikçi Yaklaşımlar ve İnşaat Teknolojileri, Editor, 2023 - 2024
Innovative Approaches in Civil Engineering, and Management Watershed-Based Water Resources , Editor, 2023 - 2024
Earthquake Engineering and Structural Engineering, Assistant Editor/Section Editor, 2023 - 2024

SCIENCE PROGRESS, Editor, 2023 - 2024

INTECH, Assistant Editor/Section Editor, 2023 - 2023

Scientific Refereeing

Discover Civil Engineering, Other Indexed Journal, January 2025

DEVELOPMENTS IN THE BUILT ENVIRONMENT, SCI Journal, January 2025

Academia.edu publishing, Other Indexed Journal, January 2025

BUILDINGS, SCI Journal, January 2025

Earthquake, Other Indexed Journal, January 2025

SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, SCI Journal, January 2025

BUILDINGS, SCI Journal, December 2024

Engineering Structures, SCI Journal, December 2024

JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, SCI Journal, December 2024

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in ESCI, December 2024

Engineering Structures, SCI Journal, December 2024

BUILDINGS, SCI Journal, December 2024

Structures, SCI Journal, November 2024

HERITAGE (BASEL), SCI Journal, November 2024

BUILDINGS, SCI Journal, November 2024

Discover Civil Engineering, Other Indexed Journal, November 2024

SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, SCI Journal, November 2024

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in ESCI, November 2024

Structures, SCI Journal, October 2024

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in ESCI, October 2024

BUILDINGS, SCI Journal, October 2024

BUILDINGS, SCI Journal, October 2024

Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2024

Structures, SCI Journal, October 2024

Structures, SCI Journal, October 2024

EURASIA JOURNAL OF MATHEMATICS, SCIENCE AND TECHNOLOGY EDUCATION, SCI Journal, September 2024

ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, SCI Journal, September 2024

Structures, SCI Journal, September 2024

Building Engineering, Other Indexed Journal, September 2024

BUILDINGS, SCI Journal, September 2024

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in ESCI, September 2024

Discover Civil Engineering, Other Indexed Journal, September 2024

BUILDINGS, SCI Journal, September 2024

Structures, SCI Journal, August 2024

SCIENCE PROGRESS, SCI Journal, August 2024

ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, SCI Journal, August 2024

ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, SCI Journal, August 2024

SYMMETRY, SCI Journal, August 2024

Building Engineering, Other Indexed Journal, August 2024

GEOSCIENCES (Basel), Journal Indexed in ESCI, August 2024

SCIENCE PROGRESS, SCI Journal, August 2024

Discover Civil Engineering, Other Indexed Journal, August 2024

Structures, SCI Journal, August 2024

DSİ Teknik Bülteni, National Scientific Refreed Journal, August 2024

Structures, SCI Journal, August 2024

SYMMETRY, SCI Journal, July 2024
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, SCI Journal, July 2024
DSİ Teknik Bülteni, National Scientific Refreed Journal, July 2024
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY - TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, July 2024
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, July 2024
BUILDINGS, SCI Journal, July 2024
BUILDINGS, SCI Journal, July 2024
ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, SCI Journal, July 2024
Academia.edu publishing, Other Indexed Journal, June 2024
SYMMETRY, SCI Journal, June 2024
Structures, SCI Journal, June 2024
Results in Engineering, SCI Journal, June 2024
ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, SCI Journal, June 2024
BUILDINGS, SCI Journal, May 2024
BUILDINGS, SCI Journal, May 2024
Structures, SCI Journal, May 2024
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in ESCI, May 2024
Structures, SCI Journal, April 2024
BUILDINGS, SCI Journal, April 2024
Structures, SCI Journal, April 2024
BUILDINGS, SCI Journal, April 2024
Structures, SCI Journal, April 2024
Open Peer Review on Qeios , Other Indexed Journal, March 2024
DEVELOPMENTS IN THE BUILT ENVIRONMENT, SCI Journal, March 2024
Structures, SCI Journal, March 2024
Earthquake, Other Indexed Journal, March 2024
BUILDINGS, SCI Journal, March 2024
BUILDINGS, SCI Journal, March 2024
Structures, SCI Journal, March 2024
Structures, SCI Journal, March 2024
CASE STUDIES IN CONSTRUCTION MATERIALS, SCI Journal, March 2024
DEVELOPMENTS IN THE BUILT ENVIRONMENT, SCI Journal, February 2024
ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, SCI Journal, February 2024
Open Peer Review on Qeios, Other Indexed Journal, February 2024
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in ESCI, February 2024
BUILDINGS, SCI Journal, February 2024
Springer Nature, Journal Indexed in ESCI, February 2024
BUILDINGS, SCI Journal, February 2024
BUILDINGS, SCI Journal, January 2024
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in ESCI, January 2024
BUILDINGS, SCI Journal, January 2024
CASE STUDIES IN CONSTRUCTION MATERIALS, SCI Journal, January 2024
ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, SCI Journal, January 2024
Structures, SCI Journal, January 2024
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in ESCI, January 2024
Structures, SCI Journal, December 2023
Structures, SCI Journal, December 2023
BUILDINGS, SCI Journal, December 2023
Structures, SCI Journal, December 2023
Earthquake , Other Indexed Journal, December 2023
Structures, SCI Journal, November 2023

Earthquake, Other Indexed Journal, November 2023
APPLIED SCIENCES, SCI Journal, November 2023
Engineering Structures, SCI Journal, November 2023
CASE STUDIES IN CONSTRUCTION MATERIALS, SCI Journal, November 2023
ATMOSPHERE, SCI Journal, November 2023
APPLIED SCIENCES, SCI Journal, October 2023
Structures, SCI Journal, October 2023
Journal of scientific reports-A (Online), SCI Journal, October 2023
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in ESCI, October 2023
Structures, SCI Journal, October 2023
APPLIED SCIENCES, SCI Journal, October 2023
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Guided, Inonu University, Turkey, October 2023
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Inonu University, Turkey, October 2023
CASE STUDIES IN CONSTRUCTION MATERIALS, SCI Journal, September 2023
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in ESCI, September 2023
Structures, SCI Journal, September 2023
Structures, SCI Journal, September 2023
PROCEEDINGS (MDPI), SCI Journal, September 2023
Engineering Structures, SCI Journal, September 2023
Building Pathology and Rehabilitation, Other Indexed Journal, August 2023
Structures, SCI Journal, August 2023
APPLIED SCIENCES, SCI Journal, August 2023
Structures, SCI Journal, August 2023
Results in Engineering, SCI Journal, August 2023
APPLIED SCIENCES, SCI Journal, August 2023
Structures, SCI Journal, August 2023
Structures, SCI Journal, July 2023
ATMOSPHERE, SCI Journal, July 2023
Structures, SCI Journal, July 2023
BUILDINGS, SCI Journal, July 2023
EURASIA JOURNAL OF MATHEMATICS, SCIENCE AND TECHNOLOGY EDUCATION, SCI Journal, July 2023
Structures, SCI Journal, July 2023
Structures, SCI Journal, June 2023
APPLIED SCIENCES, SCI Journal, June 2023
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, June 2023
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, June 2023
Structures, SCI Journal, June 2023
Structures, SCI Journal, June 2023
JOURNAL OF VIBRATION ENGINEERING & TECHNOLOGIES, SCI Journal, June 2023
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, June 2023
BUILDINGS, SCI Journal, June 2023
Structures, SCI Journal, June 2023
JOURNAL OF VIBRATION ENGINEERING & TECHNOLOGIES, SCI Journal, June 2023
Firat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2023
SUSTAINABILITY, SCI Journal, May 2023
Structures, SCI Journal, May 2023
SUSTAINABILITY, SCI Journal, May 2023
SYMMETRY, SCI Journal, April 2023
Structures, SCI Journal, April 2023
Engineering Structures, SCI Journal, March 2023
ATMOSPHERE, SCI Journal, March 2023

Structures, SCI Journal, October 2020
Structures, SCI Journal, October 2020
Structures, SCI Journal, October 2020
Structures, SCI Journal, October 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, August 2020
Structures, SCI Journal, July 2020
Structures, SCI Journal, July 2020
Structures, SCI Journal, June 2020
Structures, SCI Journal, June 2020
Structures, SCI Journal, June 2020
ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING, SCI Journal, June 2020
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, National Scientific Refreed Journal, June 2020
Structures, SCI Journal, June 2020
Structures, SCI Journal, June 2020
STRUCTURAL CONCRETE, SCI Journal, June 2020
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2020
Structures, SCI Journal, June 2020
Structures, SCI Journal, June 2020
Structures, SCI Journal, June 2020
Structures, SCI Journal, June 2020
Structures, SCI Journal, June 2020
Structures, SCI Journal, June 2020
Structures, SCI Journal, June 2020
Structures, SCI Journal, June 2020
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2020
Structures, SCI Journal, May 2020
Structures, SCI Journal, May 2020
Structures, SCI Journal, May 2020
Structures, SCI Journal, May 2020
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2020
Structures, SCI Journal, April 2020
Structures, SCI Journal, April 2020
Structures, SCI Journal, March 2020
Structures, SCI Journal, February 2020
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2019
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Erzincan Binali Yildirim University, Turkey,
July 2019

Adıyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2019
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2019
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2019
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2019
Challenge Journal of Structural Mechanics, Other Indexed Journal, January 2016

Tasks In Event Organizations

Kumbasaroğlu A., Tümer C., "Cumhuriyetimizin 100. Yılında Yerel Dinamikleri Harekete Geçirme Çalıştayı, Workshop Organization, Erzincan, Turkey, Aralık 2023

Metrics

Publication: 77
Citation (WoS): 199
Citation (Scopus): 227
H-Index (WoS): 8
H-Index (Scopus): 8

Congress and Symposium Activities

How to Be a Peer Reviewer webinar follow-up, Audience, California, United States Of America, 2023
6 Şubat 2023 Depremleri Sonrası Malatya Deprem Raporu ve Eylem Planı, Audience, Malatya, Turkey, 2023
8. Yapı Mekaniği Laboratuvarları Çalıştayı, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2022

Research Areas

Civil Engineering, Structure, Structural Engineering, Performance of Constructed Facilities, Earthquake Engineering, Concrete Structures, Repair and Strengthening in Buildings, Engineering and Technology

Non Academic Experience

Other Public Institution, DSİ 8. Bölge Müdürlüğü, Hidro-Elektrik Enerji Şube Müdürlüğü
Other Public Institution, DSİ 8. Bölge Müdürlüğü, 81. Şube Müdürlüğü
Other Public Institution, Dsi 8. Bölge Müdürlüğü, Proje ve İnşaat Şube Müdürlüğü
Other Public Institution, Dsi 24. Bölge Müdürlüğü, 241. Şube Müdürlüğü
Business Establishment Private, Ekşioğulları A.Ş., İnşaat Mühendisliği