



Abdulkadir Cüneyt Aydın

Prof. Dr. · Yapı Ana Bilim Dalı Başkanlığı

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

İş telefonu: [04422314781](tel:04422314781) · Faks: 04422314910 · Ofis: 131 · Posta adresi: Ataturk University
Muhendislik Fakultesi Insaat Muh. Bolumu 25030 Erzurum TURKEY

ORCID: [0000-0002-6696-4297](https://orcid.org/0000-0002-6696-4297) · Scopus Yazar ID: [12796218600](https://scopus.org/authid/12796218600) · Publons / ResearcherID: [F-4183-2010](https://publons.com/author/41832010/F-4183-2010/) · Google Scholar ID: [SnjaSLgAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=SnjaSLgAAAAJ) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 31044
<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/acaydin>

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

- Doktora** (1998 – 2004)
Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı
Türkiye
- Yüksek Lisans** (1996 – 1998)
Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı
Türkiye
- Lisans** (1991 – 1995)
Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (1997)
C1 — İleri · Diğer Belge
- Almanca**
B1 — Orta · Belge Yok

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi** (2017)
İş Sağlığı ve Güvenliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Virtual Seismologist Certificate of Completion** (2001)
Diğer · Türkiye

3. Yapıların Deprem Davranışı Onarım ve Güçlendirme (2000)

Diğer · Türkiye

Yaptığı Tezler

1. Çimento esaslı malzemelerin zamana bağlı davranışının sayısal (Lattice) modellenmesi (2004)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Rüstem Gül, Abdussamet Arslan · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Diyamit, pomza ve pasanın beton katkı maddesi olarak kullanılabilirliğinin araştırılması (1998)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

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

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. Yüksek ve Tarihi Yapılarda Yapı Sağlığı İzleme Sistemleri (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Verdiği Ders · Doktora

2. Seçmeli Tasarım I (2024)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Verdiği Ders · Lisans

3. Yüksek ve Tarihi Yapılarda Yapı Sağlığı İzleme Sistemleri (2024)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Verdiği Ders · Doktora

4. Seçmeli Tasarım II (2024)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Verdiği Ders · Lisans

5. Seçmeli Tasarım I (2023)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Verdiği Ders · Lisans

6. Yapı Sistemlerinin Tasarım ve Analizi (2022)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Verdiği Ders · Lisans

7. Akıllı Binalar (2022)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Verdiği Ders · Ön Lisans

8. Yeşil Yapılar (2022)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Verdiği Ders · Lisans

9. Yapı Sistemlerinin Tasarım ve Analizi (2022)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Verdiği Ders · Lisans

10. Bitirme Projesi II İÖ (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Verdiği Ders · Lisans

11. **Bitirme Projesi II ÖÖ (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
12. **Bitime Projesi I İÖ (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
13. **Yapı Sistemlerinin Tasarım ve Analizi (İÖ) (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
14. **Bitirme Projesi I ÖÖ (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
15. **Sünek Çelik Yapı Sistemlerinin Tasarımı (2020)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Doktora
16. **Design of Reinforced Concrete Structures (2020)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
17. **İnşaat Mühendisliği Uygulamaları (2020)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
18. **Çelik Yapıların Hesap ve Tasarımı (Yaz) (2020)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
19. **Hasar Gören Yapıların Güçlendirilmesi İÖ (2020)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
20. **Çelik Yapı Elemanlarının Doğrusal Olmayan Davranışı (2019)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Doktora
21. **Sünek Çelik Yapı Sistemlerinin Tasarımı (2019)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Doktora
22. **İnşaat Mühendisliği Seçmeli Tasarımı II (2019)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
23. **ÇELİK YAPILAR (2019)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
24. **Cok Katlı Çelik Yapılar (2018)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Doktora

25. **Çelik Yapıların Hesap ve Tasarımı** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
26. **Hasar Gören Yapıların Onarım ve Güçlendirilmesi** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
27. **Betonarme Köprüler** (2017)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Doktora
28. **Yapı Mühendisliğinde Model Deneyler ve Modelleme Teknikleri** (2017)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
29. **High Rise Buildings** (2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
30. **depreme karsi yapisal bilinç eğitimi** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
31. **Cracking in concrete** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
32. **Inelastic mesomechanics** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
33. **Fracture Mechanics and Size Effect** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
34. **Betonun Zamana Bağlı Davranışı** (2014)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
35. **Yapı Sistemlerinin Tasarım ve Analizi** (2013)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
36. **Mesomechanical Constitutive Modelling** (2013)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
37. **is guvenligi ve muhendislik etigi** (2012)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
38. **Yapı Statiği I** (2012)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans

39. **Yapı Statiği II** (2011)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
40. **ADVANCED CONCRETE TECHNOLOGY** (2011)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
41. **Admixtures for Concrete** (2010)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
42. **Araştırma İlke ve Yöntemleri** (2010)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
43. **Betonarme I** (2008)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
44. **Betonarme Yapıların Davranışı** (2008)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
45. **Çelik Yapıların Hesap ve Tasarımı** (2006)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans
46. **Statik** (2005)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (2017 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı
2. **Prof. Dr.** (1996 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı > Yapı Ana Bilim Dalı Başkanlığı
3. **Doç. Dr.** (2014)
Politecnico di Milano
4. **Doç. Dr.** (2012 – 2017)
Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı
5. **Yrd. Doç. Dr.** (2004 – 2012)
Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı
6. **Araştırma Görevlisi** (1998 – 2000)
Gazi Üniversitesi
7. **Araştırma Görevlisi** (1998)
Technische Universität Berlin
8. **Araştırma Görevlisi** (1996 – 2004)
Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

- 1. Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 2. Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 3. Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 4. Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Fakülte Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 5. Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Performans Değerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 6. Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Fakülte Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 7. Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Farabi Programı Bölüm Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 8. Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 9. Akademik İdari Deneyim** (2018 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 10. Akademik İdari Deneyim** (2018 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Farabi Programı Kurum Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 11. Akademik İdari Deneyim** (2017 – 2022)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 12. Akademik İdari Deneyim** (2015 – 2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 13. Akademik İdari Deneyim** (2013 – 2014)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 14. Akademik İdari Deneyim** (2010 – 2013)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

15. **Akademik İdari Deneyim** (2008 – 2014)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

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

16. **Akademik İdari Deneyim** (2004 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Akademik İdari Deneyim · Fakülte Akademik Kurul Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

17. **Akademik İdari Deneyim** (2004 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Akademik İdari Deneyim · Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. **Yönetim Kurulu Üyesi** (2025 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Akademi Dışı Deneyim · Yönetim Kurulu Üyesi · ZAYS AKADEMİ EĞİTİM HİZMETLERİ ANONİM ŞİRKETİ · Türkiye

2. **Konuk araştırmacı** (2014)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Akademi Dışı Deneyim · Polytechnice Delle Marche University

3. **Yabancı Araştırmacı** (1998)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Akademi Dışı Deneyim · Berlin Teknik Üniversitesi

Yönetilen Tezler

1. **Lifli Geopolimer Betonarme Yüksek Kirişlerin Yapısal Davranışı** (2025 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın, Barış Bayrak

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

2. **T BİRLEŞİMLİ BOŞLUKLU HAFİF ÇELİK ÇERÇEVELERİN DAVRANIŞININ İNCELENMESİ** (2025 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahyar Maali

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

3. **Kafes Sistem Analojisine Sahip Hafif Çelik Tonoz Yapıların Öksetik Tasarımı ve Deprem**

Performanslarının Araştırılması (2025 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: OĞUZHAN AKARSU · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **CAM VE BAZALT LİFLİ GEOPOLİMER BETONLARIN YÜKSEK SICAKLIK ETKİSİNDE ADERANS DAYANIMININ**

ARAŞTIRILMASI (2024 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın, Barış Bayrak

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: MUHAMMED HİMMET SAMİ ÖZDEMİR · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **YÜKSEK SICAKLIKLARDAKİ MİKRO SENTETİK LİFLİ GEOPOLİMER BETONLARIN ADERANS DAYANIMININ**

İNCELENMESİ (2024 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın, Barış Bayrak

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

6. **Geopolimer Betonarme Kirişlerin Burulma, Kesme ve Eğilme Davranışlarının İncelenmesi** (2024 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Barış Bayrak
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: SERPİL AĞIRMAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **Yenilikçi taşıyıcı bir sandviç panelin geliştirilmesi** (2022 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: HALUK GÖRKEM ALCAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **HİBRİD LİFLİ KENDİLİĞİNDEN YERLEŞEN BETONLU PERDE DUVARLARIN BURULMA DAVRANIŞININ DENEYSEL VE SAYISAL OLARAK İNCELENMESİ** (2021 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: BARIŞ BAYRAK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **İnce cidarlı çelik tankların hidroklorik asit korozyonu etkisinde burkulma davranışlarının incelenmesi** (2021 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: MAHMUT BUĞRA BİLEN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **İnce cidarlı silindirik çelik tankların burkulma performanslarının sayısal modellemesi** (2021 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: OĞUZHAN AKARSU · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **YAPILARDA OLUŞAN SİSMİK TİTREŞİMLERİN KONTROL EDİLMESİ İÇİN YENİLİKÇİ HİBRİT TABAN İZOLASYON SİSTEMİNİN GELİŞTİRLMESİ** (2021 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: OĞUZHAN ÇELEBİ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **ÇELİK KOMPOZİT DÖŞEMELERDE ÇİVİ YOĞUNLUĞUNUN DÖŞEME TİTREŞİMİNE ETKİSİ** (2021 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: SADIQ AHMAD AFZALI · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Yarı Rijit Birleşimli Çelik Yapıların Enerji Esaslı Sismik Performanslarının Değerlendirilmesi** (2021 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: AYSAN ARDALANI · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **İnce Cidarlı Çelik Tankların Hidroklorik Asit Korozyonu Etkisinde Burkulma Davranışlarının İncelenmesi** (2020 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: MAHMUT BUĞRA BİLEN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Atık polimerlerden üretilmiş I profillerin eğilme davranışının incelenmesi** (2020 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: KÜBRA ÇEBİ · Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi · Türkiye
16. **Atık polimerlerden üretilmiş U profillerin eğilme davranışının incelenmesi** (2020 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ELİF METE · Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi · Türkiye

17. **Tersinir yükler etkisinde yarı-rijit birleşimlerin sayısal modellenmesi** (2019 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: AYSAN ARDALANI · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **Lifli betonarme kesitlerin karşılıklı etki diyagramlarının araştırılması** (2019 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ERKAN TUNÇ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **Çimento esaslı silis dumanlı uçucu küllü kompozitlerin sem ve xrd destekli görsel analizlerin yapay sinir ağları ile modellenmesi** (2019 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: BURHAN UZBAŞ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
20. **Buckling behavior of dented short cylindrical shells** (2018 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ALI AGHAZADEH DIZAJI · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
21. **Üçgen tasarımlı berkitmeli korniyerler ve T kesitli birleşimlerde moment dönme davranışının deneysel ve sayısal olarak incelenmesi** (2017 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: Mahmut KILIÇ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **Yarı-rijit birleşimlerde moment-dönme davranışlarının deneysel ve sayısal incelenmesi** (2016 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: Mahyar MAALİ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **The synergic influence of nanosilica and carbon nano tube on fresh and hardened properties of high volume fly ash self-compacting concretes** (2015 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: VAHİD JALİLZADIANNASL · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
24. **Betonarme kirişlerin burulma davranışı** (2015 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: Barış Bayrak · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
25. **Korniyerli ve berkitmeli birleşimlerin moment-dönme davranışının araştırılması** (2014 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: Mahmut KILIÇ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
26. **Uçucu kül içeren kendiliğinden yerleşen hibrid lifli betonların bazı özelliklerinin araştırılması** (2014 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: Ali ÖZ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **Tek açıklıklı yığma kemer köprülerin (Ordu, Sarpdere köprüsü) göçme yüklerinin sonlu elemanlar yöntemi ile incelenmesi** (2013 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: Suat Gökhan ÖZKAYA · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
28. **Borlu aktif belit çimentolu ısıtılma işlem görmüş ve görmemiş betonların hidrasyon özellikleri** (2013 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: İlker Fayetorbay · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

29. **Yarı-rijit kiriş-kolon birleşimli uzay çelik çerçevelerin rijitlik matrisi metodu ile analiz ve dizaynı** (2013 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Bütünleşik Doktora · Öğrenci: Merve SAĞIROĞLU · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
30. **Borlu aktif belit çimentolu ısıtma işlem görmüş ve görmemiş betonların mekanik özellikleri** (2013 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: HANDAN ATEŞ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
31. **Borlu aktif belit çimentolu ısıtma işlem görmüş ve görmemiş betonların sülfat direnci** (2012 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: FUAT CANDAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
32. **Kendiliğinden yerleşen betonlara çimento tipi ve atmosferik buhar küre çevrimlerinin etkisi** (2011 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: MUHAMMED SAİD GÜL · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
33. **Borlu aktif belit çimentoların SEM ve XRD ile analizi** (2011 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ÜLVIYE GÜLSÜM HAŞILOĞLU ARAS · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
34. **Çimento esaslı malzemelerin tek eksenli yük altındaki davranışının mezo düzey modellenmesi** (2008 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: BURHAN UZBAŞ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Araştırma Altyapısı Oluşturma Faaliyetleri

1. **İnşaat Mühendisliği Bölümü Yapı, Mekanik ve Yapı Malzemeleri Laboratuvarı geliştirme Faaliyeti** (2021 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Araştırma Altyapısı Oluşturma · Rol: Birincil Düzeyde Görevli · Erzurum · Türkiye

Tasarlanan Dersler

1. **Depremde Çökmeyen Binaların Projelendirilmesi** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
2. **Yüksek ve Tarihi Yapılarda Yapı Sağlığı İzleme Sistemleri** (2024)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **Akıllı Binalar** (2022)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
4. **Yeşil Yapılar** (2022)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Çelik Yapı Elemanlarının Doğrusal Olmayan Davranışı** (2018)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Sünek Çelik Yapı Sistemlerinin Tasarımı** (2018)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

Projeler

1. **Aritma Çamuru Katkılı Lifli Geopolimer Köpük Betonların Mikroyapısal ve Çevresel Güvenlik Performansının İncelenmesi** (2026)

Oğuzhan Çelebi, Gökhan Kaplan, Atakan Yıldırım, OĞUZHAN YAVUZ BAYRAKTAR, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Oğuzhan Uğurlu, HALİL OĞUZHAN KARA, MEHMET UĞUR YILMAZOĞLU, HAKAN ŞEVİK

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Kule Tipi Yığma Yapıların Deprem Performanslarının Geliştirilmesinde Geopolimer Harç ve FRP Sargı Etkisinin Deneysel İncelenmesi** (2026)

Abdulkadir Cüneyt Aydın, Edanur AĞIRMAN

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Geopolimer Bazlı İnorganik Yapıştırıcıların CFRPBeton Bağlantısında Kullanımının Mekanik ve Durabilite Açısından Deneysel Olarak Değerlendirilmesi** (2026)

Mahmut Kılıç, Oğuzhan Uğurlu, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Gökhan Kaplan, BARIŞ BAYRAK

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Hibrid Lifli Geopolimer Betonarme Kolonların Soğuk İklim Koşullarına Maruz Kaldıktan Sonra Tersinir Yükler Etkisinde Performanslarının Deneysel Olarak İncelenmesi** (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan Çelebi, Oğuzhan Uğurlu, Oğuzhan AKARSU, BARIŞ BAYRAK, Atakan Yıldırım, Mahmut Kılıç

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Atık Kağıt Tabanlı Örgü Takviyeli Geopolimer Kompozitlerin Mekanik Durabilite ve Yalıtım Özelliklerinin İncelenmesi** (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan AKARSU, RIDVAN YAKUT, JÜLİDE ERKMEN, Gökhan Kaplan, HALUK GÖRKEM ALCAN, BARIŞ BAYRAK, Atakan Yıldırım, BİLGE AKSU ALCAN

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Geopolimer Harç ve FRP Sargı İle Güçlendirilen Hafif Çelik Kompozit Çaprazların Sismik Performanslarının Kırılma Eğrileri Yaklaşımıyla İncelenmesi** (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan Uğurlu

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Mühendislik Fakültesi Araştırma Destek Projesi** (2025 – 2026)

İhsan EFEÖĞLU, Derya Tekin, Hasan Efeoğlu, Yaşar Totik, Osman Nuri Ata, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Eğilme Hakim Taşıyıcı Elemanlarda Karbon Mesh Etkinliğinin Araştırılması** (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan AKARSU

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Sismik Taban Yalıtımsız ve Yalıtımlı Tankların HCl Korozyonu Sonrası Sismik Davranışlarının İncelenmesi** (2025 – 2026)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan Çelebi, SAMET KILIÇ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Çelik Elemanlarda Galvanizleme Yöntemlerinin Mekanik Özelliklere Ve Korozyon Dayanımına Etkisi** (2025)
Mahyar Maali, Merve Sagiroglu Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **ÇEVİRİMSSEL YÜKLER ALTINDAKİ KARMA LİF BETONLU BETONARME PERDE DUVARLARIN KESME DAYANIMI VE ÖTELENME KAPASİTESİ** (2024)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Recep Ali DEDECAN
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **T BİRLEŞİMLİ BOŞLUKLU HAFİF ÇELİK ÇERÇEVELERİN DAVRANIŞININ İNCELENMESİ** (2024 – 2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Neslişah GÜLOĞLU
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **YÜKSEK SICAKLIKLARDAKİ MİKRO SENTETİK LİFLİ GEOPOLİMER BETONLARIN ADERANS DAYANIMININ İNCELENMESİ** (2024)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Kaan KOÇ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **Yenilikçi Bir Malzeme Olarak PiezoKompozit Betonarme Elemanların Tekrarlı Yükler Etkisinde Performanslarının İncelenmesi** (2024)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan Çelebi, Gökhan Kaplan, Hakan Kızıltaş, Emir Çepni, Mahmut Kılıç
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **KAFES SİSTEM ANALOJİSİNE SAHİP HAFİF ÇELİK TONOZ YAPILARIN ÖKSETİK TASARIMI VE DEPREM PERFORMANSLARININ ARAŞTIRILMASI** (2024 – 2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan AKARUSU
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Toplumsal Deprem Bilinçlendirme Etkinliği** (2024)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan Çelebi
Proje · Ulusal · Rol: Danışman (Yürütücü Gerçek Kişi Olan Projede) · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Cam ve Bazalt Lifli Geopolimer Betonların Yüksek Sıcaklık Etkisinde Aderans Dayanımının Araştırılması** (2023 – 2024)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Muhammed Himmet Sami ÖZDEMİR
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **Lifli Geopolimer Betonarme Yüksek Kirişlerin Yapısal Davranışı** (2023 – 2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Yasemin ÖZBEN
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **Hafif Çelik Yapı Sistemlerinin Sismik Performans Parametreleri** (2023)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Elif METE HAZAR
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
20. **Farklı Plan Düzensizliklerine Sahip Çelik Yapılara Deprem Testlerinin Uygulanması** (2023 – 2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan Çelebi, Gökhan Kaplan, Ali Öz, Mahmut Kılıç, BARIŞ BAYRAK, HALUK GÖRKEM ALCAN
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

21. **Geopolimer Beton ve Lif Takviyeli Polimer Izgaralar ile Üretilen Derin Kirişlerin Mekanik Davranışının Araştırılması** (2023 – 2024)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **Ekstrüzyon yöntemiyle üretilen bazalt lifli yarı-hafif harçların mekanik durabilite ve mikroyapı özellikleri** (2023 – 2025)
Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Mahmut Kılıç, Ali Öz, Oğuzhan Çelebi, Burak BODUR, Muhammet Ahmet Mecit İŞİK
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **Eğilme Momenti Altındaki Hasarlı Betonarme Kirişlerin Farklı Türde Geopolimer Beton Plakalarla Güçlendirilmesi** (2023 – 2025)
Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Gökhan Kaplan, Ali Öz, Oğuzhan Çelebi, HALUK GÖRKEM ALCAN, BARIŞ BAYRAK
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
24. **Geopolimer Betonarme Kirişlerin Burulma Kesme ve Eğilme Davranışlarının İncelenmesi** (2023 – 2024)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Serpil AĞIRMAN
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
25. **Beton Basınç Dayanımı ve Geri Dönüştürülmüş Lif Oranının Geopolimer Betonların Eğilme Davranışına Etkisi** (2023 – 2024)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Hakan Bayrak, Muhammed Gümüş
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Kafkas Üniversitesi · Türkiye
26. **Deprem Mühendisliği Uygulamalarını Geliştirmek İçin Laboratuvar Altyapısının Oluşturulması** (2022 – 2024)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan Çelebi, Mahmut Kılıç, Gökhan Kaplan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **Prepakt Betonlarda Atık Mermer Tozu ve Klinker Agregalı Geopolimer Bulamaçların Kullanılabilirliği** (2022 – 2023)
Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Ali Öz
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
28. **Atık Malzemelerin Hibridlenmesi ile Üretilen Geopolimer Betonunun Mekanik ve Transfer Özelliklerinin Deneysel Olarak İncelenmesi** (2022)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan Çelebi
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
29. **Çarpık Eksenli Standart Çelik Profillerin Eğilme Kapasitelerinin İncelenmesi** (2022 – 2023)
Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
30. **YARI RİJİT BİRLEŞİMLİ ÇELİK YAPILARIN ENERJİ ESASLI SİSMİK PERFORMANSLARININ İNCELENMESİ** (2021 – 2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Aysan ARDALANI
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
31. **YAPILARDA OLUŞAN SİSMİK TİTREŞİMLERİN KONTROL EDİLMESİ İÇİN YENİLİKÇİ BİR HİBRİT TABAN İZOLASYON SİSTEMİNİN GELİŞTİRİLMESİ** (2021 – 2024)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan Çelebi
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

32. **Hafif Çelik Perdelerin Birleşim ve Berkitme Performansları (2021 – 2024)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, AHMAD JAMSHID SADID
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
33. **YENİLİKÇİ MODÜLER TAŞIYICI BİR SANDVIÇ PANELİN GELİŞTİRİLMESİ (FDK-2021-8840) (2021 – 2023)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Haluk Görkem Alcan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
34. **YENİLİKÇİ MODÜLER TAŞIYICI BİR SANDVIÇ PANELİN GELİŞTİRİLMESİ (2021 – 2023)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Haluk Görkem ALCAN
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
35. **BETONARME KOMPOZİT PERDELERİN YIĞILMALI PLASTİK MAFSAL YAKLAŞIMIYLA DENEYSEL VE SAYISAL MODELLENMESİ (2020 – 2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Recepali DEDECAN, OĞUZHAN ÇELEBİ, Mahmut Kılıç, MAHYAR MAALİ, Barış BAYRAK
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
36. **ATIK POLİMERLERDEN ÜRETİLMİŞ U PROFİLLERİN EĞİLME DAVRANIŞININ İNCELENMESİ (2019 – 2020)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, ELİF METE
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
37. **KENDİLİĞİNDEN YERLEŞEN KARMA LİFLİ BETONARME PERDELERİN KESME DAYANIMI VE ÖTELENME KAPASİTESİ (2019 – 2024)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Recepali DEDECAN
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
38. **Çelik kompozit döşemelerde çivi yoğunluğunun döşeme titreşimine etkisi (2019 – 2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, SADIQ AHMAD AFZALI
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
39. **ATIK POLİMERLERDEN ÜRETİLMİŞ I PROFİLLERİN EĞİLME DAVRANIŞININ İNCELENMESİ (2019 – 2020)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, KÜBRA ÇEBİ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
40. **Lifli Betonarme Kirişlerin Karşılıklı Etki Diyagramlarının Araştırılması (2019)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Erkan TUNÇ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
41. **Klor Etkisine Maruz Hafif Çelik Tankların CFRP ile Güçlendirilmesi (2019)**
Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Mahmut Buğra BİLEN, MAHYAR MAALİ, Muhammet ÇİNAR
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
42. **İnce Cidarlı Çelik Silindirlerin Korozyon Etkisinde Burkulma Davranışlarının İncelenmesi (2019)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, MEMHMET FATİH YILMAZ, MAHYAR MAALİ, Mahmut Kılıç
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
43. **HİBRİD LİFLİ KENDİLİĞİNDEN YERLEŞEN BETONLU PERDE DUVARLARIN BURULMA DAVRANIŞININ DENEYSEL VE SAYISAL OLARAK İNCELENMESİ (2019 – 2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Barış BAYRAK
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
44. **YARI-RİJİT BİRLEŞİMLERDE MOMENT-DÖNME DAVRANIŞLARININ DENEYSEL VE SAYISAL İNCELENMESİ (2015 – 2017)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kılıç
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

45. **YARI-RİJİT T VE ALT KORNİYERLİ BİRLEŞİMLERDE MOMENT-DÖNME EĞRİLERİN DAVRANIŞLARININ DENEYSEL İNCELENMESİ** (2015 – 2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kılıç
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
46. **BERKİTMELİ VE KORNİYERLİ BİRLEŞİMLERDE MOMENT-DÖNME EĞRİLERİN DAVRANIŞLARININ DENEYSEL İNCELENMESİ** (2015 – 2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kılıç
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
47. **KİRİŞİN KOLON GÖVDESİNE BİRLEŞTİRİLDİĞİ T BİRLEŞİMLER İÇİN MOMENT DÖNME ÖZELLİKLERİN BELİRLENMESİ** (2014 – 2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kılıç
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
48. **KİRİŞİN KOLON GÖVDESİNDE BİRLEŞTİRİLDİĞİ KORNİYERLİ BİRLEŞİM DAVRANIŞLARININ BELİRLENMESİ** (2014 – 2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kılıç
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
49. **HİBRİD LİFLİ KENDİLİĞİNDEN YERLEŞEN BETONLARIN OPTİMUM TASARIMI** (2012 – 2013)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Tasarım, Restorasyon

1. **The International Congress on Phenomenological Aspects in Civil Engineering (PACE 2021) Congress web page** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif
2. **The International Congress on Phenomenological Aspects in Civil Engineering (PACE 2021) Paper Template** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif
3. **Journal of Metallic Structures (MEST) Paper Template** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif
4. **Journal of Reinforced Structures (REST) Paper Template** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif
5. **Journal of Cement Based Composites (CEBACOM) Paper Template** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif
6. **Architectural Journal of Urbanism, Landscape, Heritage& Design (AJUL) Paper Template** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif
7. **Journal of Metallic Structures (MEST)** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif

8. **Journal of Nature, Science & Technology** (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif

9. **LUMINOSOPHY** (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif

10. **Journal of Civil Engineering Beyond Limits (CEBEL) Paper Template** (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif

11. **Journal of Nature, Science & Technology (JANSET) Paper Template** (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif

12. **Architectural Journal of Urbanism, Landscape, Heritage& Design (AJUL) Cover** (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif

13. **Journal of Reinforced Structures (REST)** (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif

14. **Journal of Brilliant Engineering (BEN) Paper Template** (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif

15. **Journal of Civil Engineering Beyond Limits** (2019)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif

16. **Brilliant Engineering Journal** (2019)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif

17. **Journal of Cement Based Composites** (2019)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tasarım ve Restorasyon · Uluslararası · Rol: Müellif

18. **Çobandede Köprüsü Restorasyonu** (2010)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tasarım ve Restorasyon · Ulusal · Rol: Danışman

Öğrenci Projeleri

1. **2018 Deprem yönetmeliğine göre çelik hal projesinin tasarım ve analizi** (2021 – 2022)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Öğrenci Projesi

2. **Çelik Hal Projesi Tasarımı** (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Öğrenci Projesi

3. Çelik Hal Yapılarının Projeelendirilmesi (2020)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Öğrenci Projesi

Yayınlar

Makaleler

1. **Seismic energy dissipation and vibration mitigation through a PVDF-based hybrid base isolation system with electromagnetic control** (2026)

Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, Cilt 0, Sayı 0, Makale no. 0 · DOI: [10.1007/s10518-026-02671-x](https://doi.org/10.1007/s10518-026-02671-x)

Tam Makale · Uluslararası

2. **Enhancing the mechanical and durability performance of geopolymer composites through interface engineering with polyurethane-coated waste paper fibers** (2026)

Jülide Erkmen, Akarsu Oğuzhan, Rıdvan Yakut, Atakan Yıldırım, Barış Bayrak, Haluk Görkem Alcan, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

COMPOSITES PART B-ENGINEERING, Cilt 323 · DOI: [10.1016/j.compositesb.2026.113819](https://doi.org/10.1016/j.compositesb.2026.113819)

Tam Makale · Uluslararası

3. **Seismic failure mechanisms in a masonry building: Evidence from digital-accelerometer SHM and numerical simulations** (2026)

Oğuzhan Çelebi, Oğuzhan Uğurlu, Atakan Yıldırım, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

Structures, Cilt 90 · DOI: [10.1016/j.istruc.2026.112199](https://doi.org/10.1016/j.istruc.2026.112199)

Tam Makale · Uluslararası

4. **Mechanical, thermal and durability performance of nano-iron oxide and triethanolamine modified slag-based geopolymer foam concrete for building envelope applications** (2026)

Md Foysal Faraji, Sina Hooshyar, Oğuzhan Uğurlu, Gamze Üçdemir, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Togay Ozbakkaloglu

JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 130, ss. 1-35, Makale no. 116981 · DOI: [10.1016/j.jobbe.2026.116981](https://doi.org/10.1016/j.jobbe.2026.116981)

Tam Makale · Uluslararası

5. **Experimental investigation of steel bolted T-Stub connections at different post-fire conditions** (2026)

Mahyar Maali, Zeynep Yaman, Elif Agcakoca, Mohammad Saber Sadid, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Hüsna Eksi

ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING, Cilt 29, Sayı 10, ss. 1-27 · DOI: [10.1177/13694332261459973](https://doi.org/10.1177/13694332261459973)

Tam Makale · Uluslararası

6. **Seismic Drift and Shear-Strength Performance of Self-Consolidating Hybrid Fiber-Reinforced Shear Walls: A Critical Review** (2026)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 7, Sayı 4, ss. 1-21, Makale no. 11170 · DOI: [10.36937/cebel.2026.11170](https://doi.org/10.36937/cebel.2026.11170)

Tam Makale · Uluslararası

7. **An Experimental Study and FEM-Based Analysis for Road Safety Barriers: Additively Manufactured PLA-Geopolymer Hybrid Composites** (2026)

Muhammed Fatih Yentimur, Oğuzhan Akarsu, Cem Alparslan, Tuba Kütük-Sert, Şenol Bayraktar, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Ahmet Tortum

Polymers, Cilt 18, Sayı 8, ss. 1-31 · DOI: [10.3390/polym18080905](https://doi.org/10.3390/polym18080905)

Tam Makale · Uluslararası

8. **Erratum to “Enhancing axial load prediction of CFST columns using machine learning models” [Journal of Structural Engineering & Applied Mechanics 8(2) (2025) 103-132]** (2026)
Oguzhan Akarsu, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Journal of Structural Engineering & Applied Mechanics (Online), Cilt 9, Sayı 1, ss. 1-2, Makale no. 703 · DOI: [10.31462/jseam.2026.703](https://doi.org/10.31462/jseam.2026.703)
Tam Makale · Uluslararası
9. **Strengthening of damaged RC beams using geopolymer concrete layers: Experimental and analytical insights** (2026)
Mahmut Kılıç, Barış Bayrak, Oğuzhan Akarsu, Haluk Görkem Alcan, Oğuzhan Çelebi, Gökhan Kaplan, Ali Öz, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Engineering Failure Analysis, Cilt 185 · DOI: [10.1016/j.engfailanal.2025.110419](https://doi.org/10.1016/j.engfailanal.2025.110419)
Tam Makale · Uluslararası
10. **Sustainable single and hybrid fiber reinforcement of ternary geopolymer composites with waste marble powder: Synergistic effects of micro steel, basalt, and carbon fibers** (2026)
Ahmet Benli, Mahmood Hunar Dheyaaldin, Ali Öz, İlknur Kara, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
STRUCTURAL CONCRETE, Cilt 27, Sayı 1, ss. 1205-1233 · DOI: [10.1002/suco.70173](https://doi.org/10.1002/suco.70173)
Tam Makale · Uluslararası
11. **Development of high-performance one-part geopolymer foam concrete using ground granulated blast furnace slag, waste concrete sludge, and bamboo powder for sustainable construction** (2026)
Md Foysal Faraji, Halil Oğuzhan Kara, Mehernaz Raazi, Mehtiali Ahıskalı, Ceren Eskici, Oğuzhan Yavuz Bayraktar, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Togay Ozbakkaloglu
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 506 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2025.144827](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2025.144827)
Tam Makale · Uluslararası
12. **Enhanced durability, performance, and sustainability of alkali-activated composites with nano-Fe₂O₃ and nano-Fe₃O₄ under hybrid thermal-microwave curing** (2026)
Sina Hooshyar, Gamze Üçdemir, Ahmet Benli, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Togay Ozbakkaloglu
JOURNAL OF SUSTAINABLE CEMENT-BASED MATERIALS · DOI: [10.1080/21650373.2026.2613204](https://doi.org/10.1080/21650373.2026.2613204)
Tam Makale · Uluslararası
13. **Effect of micro synthetic fibers content, spiral stirrups, curing, and high temperature on bond strength: A comparative study between experimental results and prediction models** (2026)
Kaan Koç, Barış Bayrak, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
STRUCTURAL CONCRETE, Cilt 27, Sayı 1, ss. 1-39, Makale no. 70479 · DOI: [10.1002/suco.70479](https://doi.org/10.1002/suco.70479)
Tam Makale · Uluslararası
14. **Fly ash and waste brick powder-based one-part geopolymer foam concrete with enhanced thermal performance: A circular approach to construction and demolition waste utilization** (2026)
Md Foysal Faraji, Ihsan Turkel, Iffet Gamze Mutevelli Ozkan, Oguzhan Yavuz Bayraktar, Gökhan Kaplan, Muhammed Bayram, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Togay Ozbakkaloglu
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 117 · DOI: [10.1016/j.job.2025.114850](https://doi.org/10.1016/j.job.2025.114850)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Mechanical, microstructural, and environmental performance of alkali-activated slag mortar with metakaolin and glass fiber** (2025)
Hind Hidayet Sallai, Ahmet Benli, Ali Öz, GÖKHAN GENÇ, Nasr Eddine Bouhamo, Kenan Toklu, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 501, Makale no. 144285 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2025.144285](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2025.144285)
Tam Makale · Uluslararası

16. **A green approach to construction: Fly ash-based one-part geopolymer foam concrete reinforced with waste concrete powder and polypropylene fibers** (2025)
Md Foysal Faraji, Adem Ahıskalı, Oguzhan Yavuz Bayraktar, Mehtiali Ahıskalı, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Togay Ozbakkaloglu
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 494, Makale no. 143429 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2025.143429](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2025.143429)
Tam Makale · Uluslararası
17. **Effect of High Temperatures on the Behavior of Self-Compacting Mortar Containing Calcined Mud and Natural Pozzolan** (2025)
Hind Hidayet Sallai, Farid Bouziadi, Nasr Eddine Bouhamou, Bensaid Boulekbache, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
TRANSPORTATION RESEARCH RECORD, Cilt 2679, Sayı 10, ss. 1-14 · DOI: [10.1177/03611981251367711](https://doi.org/10.1177/03611981251367711)
Tam Makale · Uluslararası
18. **Neural Network Modelling of Shear Wall Design** (2025)
Barış Bayrak, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Brilliant Engineering, Cilt 6, Sayı 3, ss. 1-8, Makale no. 41048 · DOI: [10.36937/ben.2025.41048](https://doi.org/10.36937/ben.2025.41048)
Tam Makale · Uluslararası
19. **Post-Fire Performance of Bolted Steel T-Joints with Varying Coating Thicknesses: Experimental and Finite Element Analysis** (2025)
Zeynep Yaman, Mahyar Maali, Elif Ağcakoca, Mohammad Saber Sadid, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Hüsna Ekşi
BUILDINGS, Cilt 15, ss. 1-27, Makale no. 3257 · DOI: [10.3390/buildings15183257](https://doi.org/10.3390/buildings15183257)
Tam Makale · Uluslararası
20. **Experimental study on various properties of sustainable, high-performance, and innovative composite (SIFGEO)** (2025)
Haluk Görkem Alcan, Barış Bayrak, Ali Öz, Oğuzhan Çelebi, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Journal of Structural Engineering & Applied Mechanics (Online), Cilt 8, Sayı 3, ss. 175-199 · DOI: [10.31462/jseam.2025.03175199](https://doi.org/10.31462/jseam.2025.03175199)
Tam Makale · Uluslararası
21. **Reinforced Concrete Design with Geopolymer Concrete in Construction Management and Neural Networks** (2025)
Barış Bayrak, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 5, Sayı 3, ss. 1-7, Makale no. 11003 · DOI: [10.36937/cebel.2025.11003](https://doi.org/10.36937/cebel.2025.11003)
Tam Makale · Uluslararası
22. **Effect of apricot kernel ash on the performance of sustainable alkali-activated composites** (2025)
Ali Öz, Ahmed Salah Jamal, Baris Bayrak, Xuepeng Song, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, Cilt 339, Makale no. 130748 · DOI: [10.1016/j.matchemphys.2025.130748](https://doi.org/10.1016/j.matchemphys.2025.130748)
Tam Makale · Uluslararası
23. **Properties of green prepacked composites produced with slag cement: efficient recycling of micronized waste marble powder and waste wood sawdust** (2025)
Barış Bayrak, Oğuzhan Yavuz Bayraktar, Halil Oğuzhan Kara, İhsan Türkel, İffet Gamze Mütevellî Özkan, Mehmet Uğur Yılmazoğlu, Emirhan Bektaşoğlu, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Archives of Civil and Mechanical Engineering, Cilt 25, Sayı 4 · DOI: [10.1007/s43452-025-01231-5](https://doi.org/10.1007/s43452-025-01231-5)
Tam Makale · Uluslararası

24. **Optimized machine learning models for predicting ultra-high-performance concrete compressive strength: a hyperopt-based approach** (2025)
Oguzhan Akarsu, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
MULTISCALE AND MULTIDISCIPLINARY MODELING EXPERIMENTS AND DESIGN, Cilt 8, Sayı 8 · DOI: [10.1007/s41939-025-00957-2](https://doi.org/10.1007/s41939-025-00957-2)
Tam Makale · Uluslararası
25. **Chemical resistance and toughness of fiber-reinforced ferrocement composites in H₂SO₄ and Na₂SO₄ environments: Enhancing the flexibility of structural foam concrete** (2025)
Md Foysal Faraji, Muhammet Ahmet Mecit Işık, Burak Bodur, Gamze Üçdemir, Oğuzhan Yavuz Bayraktar, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Muhammed Bayram, Togay Ozbakkaloglu
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 481, Makale no. 141593 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2025.141593](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2025.141593)
Tam Makale · Uluslararası
26. **The Seismic Performance of Auxetically Holed Welded Steel Connections** (2025)
Oğuzhan Akarsu, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering, Cilt 49, Sayı 3, ss. 1-19 · DOI: [10.1007/s40996-025-01900-8](https://doi.org/10.1007/s40996-025-01900-8)
Tam Makale · Uluslararası
27. **Enhancing axial load prediction of CFDST columns using machine learning models** (2025)
Oğuzhan Akarsu, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Journal of Structural Engineering & Applied Mechanics (Online), Cilt 8, Sayı 2, ss. 103-132 · DOI: [10.31462/jseam.2025.02103132](https://doi.org/10.31462/jseam.2025.02103132)
Tam Makale · Uluslararası
28. **Characterizing the Chemistry of One-Part Green Geopolymer Foams: The Role of Silica Fume and Fiber Hybridization** (2025)
Adem Ahiskali, Baris Bayrak, Kenan Toklu, Oguzhan Yavuz Bayraktar, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ACS OMEGA, Cilt 10, Sayı 20, ss. 20193-20212, Makale no. 10738 · DOI: [10.1021/acsomega.4c10738](https://doi.org/10.1021/acsomega.4c10738)
Tam Makale · Uluslararası
29. **Application of the 3D finite element method in quantitative comparison of bearing capacity of conical and cylindrical piles** (2025)
Ali Aghazadeh Dizaji, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ISAR Journal of Science and Technology, Cilt 3, Sayı 4, ss. 1-10 · DOI: [10.5281/zenodo.15290461](https://doi.org/10.5281/zenodo.15290461)
Tam Makale · Uluslararası
30. **Impact of Acidic Corrosion on the Stability of Dented Thin-Walled Cylindrical Steel Tanks** (2025)
Mahyar Maali, Dilek Biten, Yasin Tizi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ACS OMEGA, Cilt 10, Sayı 9, ss. 9593-9603, Makale no. 10839 · DOI: [10.1021/acsomega.4c10839](https://doi.org/10.1021/acsomega.4c10839)
Tam Makale · Uluslararası
31. **Plaxis 3D Study on the Effect of Soil Conditions and Material Models on Structural Settlement and Bending Moments** (2025)
Atakan Yıldırım, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 6, Sayı 1, ss. 1-11 · DOI: [10.36937/cebel.2025.1983](https://doi.org/10.36937/cebel.2025.1983)
Tam Makale · Uluslararası
32. **Assesment of the historical Erzurum Karaz Bridge in terms of structural earthquake perspective** (2025)
Oğuzhan Uğurlu, Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
NATURAL HAZARDS, Cilt 121, Sayı 4, ss. 4475-4504 · DOI: [10.1007/s11069-024-06973-8](https://doi.org/10.1007/s11069-024-06973-8)
Tam Makale · Uluslararası

33. **Behavioral analysis of steel I-beams under repeated dynamic loads: Impact of various impactor head types** (2025)
Zeynep Yaman, Yusuf Sumer, Elif Agcakoca, Mahyar Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
DEVELOPMENTS IN THE BUILT ENVIRONMENT, Cilt 21, Makale no. 100620 · DOI: [10.1016/j.dibe.2025.100620](https://doi.org/10.1016/j.dibe.2025.100620)
Tam Makale · Uluslararası
34. **Fire performance of steel profiles covered with self-compacting concrete** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Baris Bayrak, Haluk Gorkem Alcan, Mahmut Kılıç, Mahyar Maali
SCIENTIA IRANICA, Cilt 32, Sayı 7 · DOI: [10.24200/sci.2023.60188.6652](https://doi.org/10.24200/sci.2023.60188.6652)
Tam Makale · Uluslararası
35. **Impact of attapulgit and basalt fiber additions on the performance of pumice-based foam concrete: mechanical, thermal, and durability properties** (2025)
Burak Bodur, Ahmet Benli, Oguzhan Yavuz Bayraktar, Haluk Gorkem Alcan, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Archives of Civil and Mechanical Engineering, Cilt 25, Sayı 2 · DOI: [10.1007/s43452-025-01128-3](https://doi.org/10.1007/s43452-025-01128-3)
Tam Makale · Uluslararası
36. **Bond performance of geopolymer concrete with bazalt/glass fiber under elevated temperature** (2025)
Muhammed Himmet Sami Ozdemir, Baris Bayrak, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ENGINEERING STRUCTURES, Cilt 324, Makale no. 119368 · DOI: [10.1016/j.engstruct.2024.119368](https://doi.org/10.1016/j.engstruct.2024.119368)
Tam Makale · Uluslararası
37. **Integration of reclaimed asphalt aggregates into glass fiber-reinforced alkali-activated composites: Mechanical performance and durability** (2025)
Dilan Kılıç, Ali Öz, Ahmet Benli, Ahmet Tortum, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 458 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2024.139645](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.139645)
Tam Makale · Uluslararası
38. **Comprehensive Review and Future Perspectives on Friction Pendulum Bearings: Curvature Calculations, Manufacturing Techniques, and Application Insights in Engineering** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 6, Sayı 1, ss. 1-21, Makale no. 1984 · DOI: [10.36937/cebel.2025.1984](https://doi.org/10.36937/cebel.2025.1984)
Tam Makale · Uluslararası
39. **Studying the metakaolin content, fiber type, and high-temperature effects on the physico-mechanical properties of fly ash-based geopolymer composites** (2025)
Baris Bayrak, Haluk Gorkem Alcan, Ozge Cigdem Ozelmaci Durmaz, Süleyman İpek, Gökhan Kaplan, Erhan Guneyisi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Archives of Civil and Mechanical Engineering, Cilt 25, Sayı 1 · DOI: [10.1007/s43452-024-01071-9](https://doi.org/10.1007/s43452-024-01071-9)
Tam Makale · Uluslararası
40. **The Analysis and Design of Semi-Rigid Connections in Steel Structures** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Aysan Ardalani
Brilliant Engineering, Cilt 6, Sayı 1, ss. 1-16, Makale no. 4990 · DOI: [10.36937/ben.2025.4990](https://doi.org/10.36937/ben.2025.4990)
Tam Makale · Uluslararası
41. **Nonlinear Seismic Performance Assessment of Energy-Based Steel Structures with Semi-Rigid Connections** (2025)
Aysan Ardalani, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering, Cilt 49, Sayı 1, ss. 1-32 · DOI: [10.1007/s40996-024-01715-z](https://doi.org/10.1007/s40996-024-01715-z)
Tam Makale · Uluslararası

42. **The strong ground motion and structural response analysis of 06 February 2023 Pazarcık and Elbistan earthquakes (Mw 7.7 and 7.6): a Case study for Malatya-Türkiye, Eastern Anatolia** (2025)
Erdem Bayrak, Oğuzhan Çelebi, Mahmut Kılıç, Çağlar Özer, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, Cilt 23, Sayı 1, ss. 359–389 · DOI: [10.1007/s10518-024-02079-5](https://doi.org/10.1007/s10518-024-02079-5)
Tam Makale · Uluslararası
43. **Effective utilization of silica fume and waste colemanite in eco-sustainable prepacked geopolymers** (2024)
Haluk Gorkem Alcan, Ahmet Benli, Ali Öz, Baris Bayrak, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 457 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2024.139438](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.139438)
Tam Makale · Uluslararası
44. **Torsional behavior of composite shear walls and load-bearing sandwich panels: An experimental investigation** (2024)
Haluk Gorkem Alcan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
STRUCTURAL CONCRETE, Cilt 25, Sayı 6, ss. 4757–4779, Makale no. 18010495 · DOI: [10.1002/suco.202300764](https://doi.org/10.1002/suco.202300764)
Tam Makale · Uluslararası
45. **Fracture evaluation of recycled steel fiber-reinforced geopolymers with varying compressive strength** (2024)
Muhammed Gumus, Hakan Bayrak, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Structures, Cilt 70, Makale no. 107874 · DOI: [10.1016/j.istruc.2024.107874](https://doi.org/10.1016/j.istruc.2024.107874)
Tam Makale · Uluslararası
46. **Adoption of hooped-battens in cold-formed steel built-up columns for superior axial performance** (2024)
A. Jamshid. Sadid, Mohammad Adil Dar, A. Fayege Ghowsi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
SCIENTIFIC REPORTS, Cilt 14, Sayı 1, Makale no. 5170 · DOI: [10.1038/s41598-024-55907-8](https://doi.org/10.1038/s41598-024-55907-8)
Tam Makale · Uluslararası
47. **Sustainable use of waste marble powder and reclaimed asphalt pavement as aggregates in slag/metakaolin-based self-compacting geopolymer composites: Properties and durability** (2024)
Ali ÖZ, Dilan KILIÇ, Ahmet Benli, Ahmet Tortum, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
SUSTAINABLE CHEMISTRY AND PHARMACY, Cilt 42, Makale no. 101876 · DOI: [10.1016/j.scp.2024.101876](https://doi.org/10.1016/j.scp.2024.101876)
Tam Makale · Uluslararası
48. **Effect of hybrid fibers and high temperatures on the properties of geopolymer composites based on slag, metakaolin, and natural zeolite** (2024)
Bassam A. Tayeh, Baris Bayrak, Abdullah M. Zeyad, Gökhan Kaplan, Ali Öz, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 451 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2024.138898](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.138898)
Tam Makale · Uluslararası
49. **Effect of quaternary binder slag-based geopolymer slurries on mechanical durability and microstructural properties of green prepacked composites** (2024)
Haluk Gorkem Alcan, Mahmood Hunar Dheyaaaldin, Kenan Toklu, Baris Bayrak, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 450, Makale no. 138571 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2024.138571](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.138571)
Tam Makale · Uluslararası
50. **The confinement effect of basalt fibers for reinforced geopolymer composites: Flexural, shear and torsion capability for ductility and failure** (2024)
Serpil Agirman, Baris Bayrak, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 450 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2024.138660](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.138660)
Tam Makale · Uluslararası

51. **Engineering and microstructural properties of environmentally friendly alkali-activated composites containing clinker aggregate: heat-curing regime and elevated-temperature effect** (2024)
Baris Bayrak, Süleyman İpek, Haluk Gorkem Alcan, Gökhan KAPLAN, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Erhan Guneyisi
Archives of Civil and Mechanical Engineering, Cilt 24, Sayı 4 · DOI: [10.1007/s43452-024-00990-x](https://doi.org/10.1007/s43452-024-00990-x)
Tam Makale · Uluslararası
52. **Effect of Na₂SiO₃/NaOH rate and natural zeolite content on basalt fiber reinforced eco-efficient slag-based geopolymer mortar synthesis** (2024)
Murat Efe, Ali Öz, Baris Bayrak, Gökhan KAPLAN, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Archives of Civil and Mechanical Engineering, Cilt 24, Sayı 4, Makale no. 215 · DOI: [10.1007/s43452-024-01021-5](https://doi.org/10.1007/s43452-024-01021-5)
Tam Makale · Uluslararası
53. **Performance assessment of fiber-reinforced coral aggregate-based lightweight foam concrete for sustainable marine construction** (2024)
Oguzhan Yavuz Bayraktar, Aamar Danish, Burak Bodur, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Togay Ozbakkaloglu
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 449, Makale no. 138638 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2024.138368](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.138368)
Tam Makale · Uluslararası
54. **Performance assessment of quaternary-blended geopolymers under different curing temperatures** (2024)
Aamar Danish, Oğuzhan Çelebi, Baris Bayrak, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Togay Ozbakkaloglu
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 95, Makale no. 110115 · DOI: [10.1016/j.job.2024.110115](https://doi.org/10.1016/j.job.2024.110115)
Tam Makale · Uluslararası
55. **Nonlinear Seismic Performance Assessment of Energy-Based Steel Structures with Rigid Connections** (2024)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Aysan Ardalani
Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 5, Sayı 4, ss. 1–20, Makale no. 1976 · DOI: [10.36937/cebel.2024.1976](https://doi.org/10.36937/cebel.2024.1976)
Tam Makale · Uluslararası
56. **Damage Diagnosis in RC Frames on a Frequency Domain Basis** (2024)
Oğuzhan Çelebi, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 5, Sayı 1, ss. 1–7, Makale no. 4 · DOI: [10.36937/cebel.2024.1927](https://doi.org/10.36937/cebel.2024.1927)
Tam Makale · Uluslararası
57. **Fire resistance of concrete-filled steel tube beam-column under elevated temperatures and cyclic loading** (2024)
Baris Bayrak, Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, Merve Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
STRUCTURAL CONCRETE, Cilt 25, Sayı 5, ss. 3145–3163 · DOI: [10.1002/suco.202301121](https://doi.org/10.1002/suco.202301121)
Tam Makale · Uluslararası
58. **Effects of silica fume and rice husk ash contents on engineering properties and high-temperature resistance of slag-based prepacked geopolymers** (2024)
Baris Bayrak, Haluk Gorkem Alcan, Muhammed Tanyildizi, Gökhan Kaplan, Süleyman İpek, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Erhan Guneyisi
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 92, Makale no. 109746 · DOI: [10.1016/j.job.2024.109746](https://doi.org/10.1016/j.job.2024.109746)
Tam Makale · Uluslararası

59. **Experimental study of bond behavior of geopolymer concrete under different curing condition using a pull-out test** (2024)
Baris Bayrak, Oguzhan Akarsu, Mahmut Kiliç, Haluk Gorkem Alcan, Oğuzhan Çelebi, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 439 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2024.137357](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.137357)
Tam Makale · Uluslararası
60. **Fracture performance of fiber reinforced geopolymer: Synergetic perspective** (2024)
Muhammed Gumus, Baris Bayrak, Haluk Gorkem Alcan, Gökhan Kaplan, Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 91, Makale no. 109501 · DOI: [10.1016/j.job.2024.109501](https://doi.org/10.1016/j.job.2024.109501)
Tam Makale · Uluslararası
61. **Durability of green rubberized 3D printed lightweight cement composites reinforced with micro attapulgite and micro steel fibers: Printability and environmental perspective** (2024)
Burak Bodur, Muhammet Ahmet Mecit Isik, Ahmet Benli, Baris Bayrak, Ali Öz, Oguzhan Yavuz Bayraktar, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 90 · DOI: [10.1016/j.job.2024.109447](https://doi.org/10.1016/j.job.2024.109447)
Tam Makale · Uluslararası
62. **A review on the Control Systems Developed for Earthquake Controlled Structures** (2024)
Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering, Cilt 1, Sayı 1, ss. 1-33, Makale no. 1 · DOI: [10.1007/s40996-024-01514-6](https://doi.org/10.1007/s40996-024-01514-6)
Tam Makale · Uluslararası
63. **Impact of rice husk ash on physico-mechanical, durability and microstructural features of rubberized lightweight geopolymer composite** (2024)
Abdullah M. Zeyad, Oguzhan Yavuz Bayraktar, Bassam A. Tayeh, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Iffet Gamze Mutevelli Ozkan, Gökhan Kaplan
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 427 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2024.136265](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.136265)
Tam Makale · Uluslararası
64. **Post fire performance of galvanized cylindrical shells for buckling failure** (2024)
Mahyar Maali, Elif Agcakoca, Mohammad Manzoor Nasery, Fatih Macit, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Archives of Civil and Mechanical Engineering, Cilt 24, Sayı 2 · DOI: [10.1007/s43452-024-00945-2](https://doi.org/10.1007/s43452-024-00945-2)
Tam Makale · Uluslararası
65. **A Bibliometric Review of Earthquake and Machine Learning Research** (2024)
Osman Nuri Akarsu, Oğuzhan Akarsu, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 5, Sayı 1, ss. 1-10, Makale no. 1908 · DOI: [10.36937/cebel.2024.1908](https://doi.org/10.36937/cebel.2024.1908)
Tam Makale · Uluslararası
66. **Sustainable use of silica fume and metakaolin in slag/fly ash-based self-compacting geopolymer composites: Fresh, physico-mechanical and durability properties** (2024)
Sumeyye Arslan, Ali Öz, Ahmet Benli, Baris Bayrak, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
SUSTAINABLE CHEMISTRY AND PHARMACY, Cilt 38, Makale no. 101512 · DOI: [10.1016/j.scp.2024.101512](https://doi.org/10.1016/j.scp.2024.101512)
Tam Makale · Uluslararası

67. **Influence of calcined dam mud on the thermal conductivity of binary and ternary self-compacting concrete mixtures using the equivalent mortar method** (2024)
Hind Hidayet Sallai, Nasr Eddine Bouhamou, Hafida Marouf, Abdelkadir Belghit, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
STUDIES IN ENGINEERING AND EXACT SCIENCES, Cilt 5, Sayı 1, ss. 501-524 · DOI: [10.54021/seesv5n1-029](https://doi.org/10.54021/seesv5n1-029)
Tam Makale · Uluslararası
68. **Synergetic effect of fibers on geopolymers: Cost-effective and sustainable perspective** (2024)
Haluk Gorkem Alcan, Baris Bayrak, Ali Öz, Oğuzhan Çelebi, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 414, Makale no. 135059 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2024.135059](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.135059)
Tam Makale · Uluslararası
69. **Physical, mechanical and microstructural properties of one-part semi-lightweight geopolymers based on metakaolin modified with gypsum and lime** (2024)
Jinyan Shi, Oguzhan Yavuz Bayraktar, Baris Bayrak, Burak Bodur, Ali Öz, Gökhan KAPLAN, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, Cilt 313, Makale no. 128681 · DOI: [10.1016/j.matchemphys.2023.128681](https://doi.org/10.1016/j.matchemphys.2023.128681)
Tam Makale · Uluslararası
70. **Çarpık Eksenli Standart Çelik Profillerin Eğilme Kapasitelerinin İncelenmesi** (2024)
Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Mahyar MAALİ, Merve SAGİROGLU
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 14, Sayı 1, ss. 284-293 · DOI: [10.21597/jist.1356630](https://doi.org/10.21597/jist.1356630)
Tam Makale · Ulusal
71. **Effect of aluminosilicate precursors and curing regime on physico-mechanical durability and microstructural characteristics of coral geopolymers (Cor-Geo): Cleaner production for coral islands** (2023)
Baris Bayrak, Oğuzhan Çelebi, Ali Öz, İLKER USTABAŞ, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 407 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2023.133596](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2023.133596)
Tam Makale · Uluslararası
72. **The Mechanical and Fracture Characteristics of Low Fiber Content Slurry-Infiltrated Fiber Concrete** (2023)
Muhammed Gumus, Baris Bayrak, Oğuzhan Çelebi, Haluk Gorkem Alcan, Gökhan Kaplan, Ali Öz, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering, Cilt 47, Sayı 6, ss. 3345-3356 · DOI: [10.1007/s40996-023-01123-9](https://doi.org/10.1007/s40996-023-01123-9)
Tam Makale · Uluslararası
73. **Optimization of Mechanical Properties and Embodied Energy of Polyvinyl Alcohol Fiber-Reinforced High-Strength Alkali-Activated Slag Mortars: Comparative Study** (2023)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, Cilt 35, Sayı 12 · DOI: [10.1061/jmcee7.mteng-15926](https://doi.org/10.1061/jmcee7.mteng-15926)
Tam Makale · Uluslararası
74. **The damage assessment of masonry structures and engineering seismology studies (19-22 November 2021 Koprukoy earthquakes (Mw 5.1 and Mw 4.7) in Erzurum, Turkey)** (2023)
Oğuzhan Çelebi, Çağlar Özer, Erdem Bayrak, Baris Bayrak, Mahmut KILIÇ, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
NATURAL HAZARDS, Cilt 119, Sayı 3, ss. 1611-1632, Makale no. 6173 · DOI: [10.1007/s11069-023-06173-w](https://doi.org/10.1007/s11069-023-06173-w)
Tam Makale · Uluslararası

75. **The behavior of cold-formed steel geopolimetric composites** (2023)
Mahmut Kılıç, Haluk Gorkem Alcan, Oğuzhan Çelebi, Baris Bayrak, Ali Öz, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
STRUCTURAL CONCRETE, Cilt 24, Sayı 6, ss. 7355–7377 · DOI: [10.1002/suco.202200836](https://doi.org/10.1002/suco.202200836)
Tam Makale · Uluslararası
76. **The Effects of Corrosion and Fire Damage on the Steel-Bolted T-Section Connections Used in the Steel Construction** (2023)
Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, Merve Sagioglu Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ACS OMEGA, Cilt 8, Sayı 45, ss. 42197–42211 · DOI: [10.1021/acsomega.3c04130](https://doi.org/10.1021/acsomega.3c04130)
Tam Makale · Uluslararası
77. **Metakaolin-based geopolymer concretes for nuclear protection: On the perspective of physicochemical, durability, and microstructure** (2023)
Baris Bayrak, Gökhan Kaplan, Ali Öz, Esra Kavaz Perişanoğlu, Oğuzhan Çelebi, Haluk Goerkem Alcan, Mehrzad Mohabbi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
STRUCTURAL CONCRETE, Cilt 24, Sayı 5, ss. 6644–6671 · DOI: [10.1002/suco.202200839](https://doi.org/10.1002/suco.202200839)
Tam Makale · Uluslararası
78. **Fragility analysis of a multi-span continuous steel roadway bridge in Türkiye: A case study** (2023)
Mehmet Fatih Yılmaz, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Journal of Structural Engineering & Applied Mechanics (Online), Cilt 6, Sayı 4, ss. 306–322 · DOI: [10.31462/jseam.2023.04306322](https://doi.org/10.31462/jseam.2023.04306322)
Tam Makale · Ulusal
79. **Potential improvement of clinker sand in the mechanical high temperature and transport properties with GGBS-based prepacked geopolymer composite** (2023)
HALUK GÖRKEM ALCAN, Bilge Aksu Alcan, Barış BAYRAK, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Challenge Journal of Structural Mechanics, Cilt 9, Sayı 3, ss. 92–106 · DOI: [10.20528/cjsmec.2023.03.002](https://doi.org/10.20528/cjsmec.2023.03.002)
Tam Makale · Ulusal
80. **Earthquake response of historical church within the perspective of structural dynamics: Oltu Russian Church** (2023)
Oğuzhan Çelebi, Çağlar Özer, Baris Bayrak, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 75, Makale no. 106884 · DOI: [10.1016/j.jobee.2023.106884](https://doi.org/10.1016/j.jobee.2023.106884)
Tam Makale · Uluslararası
81. **THE BENDING BEHAVIOR AND FREE VIBRATION OF THE CONCRETE-STEEL COMPOSITE FLOORS** (2023)
Sadiq Ahmad Afzali, Çağlar Özer, Baris Bayrak, Ahmad Jamshid Sadid, Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ADVANCED STEEL CONSTRUCTION, Cilt 19, Sayı 3, ss. 209–222 · DOI: [10.18057/ijasc.2023.19.3.3](https://doi.org/10.18057/ijasc.2023.19.3.3)
Tam Makale · Uluslararası
82. **Dent-to-Stiffener Evaluation Concept for Thin-Walled Steel Cylinders** (2023)
Oguzhan Akarsu, Baris Bayrak, Mahmut KILIÇ, Mahyar Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ARCHITECTURE, CIVIL ENGINEERING, ENVIRONMENT (ACEE), Sayı 3, ss. 43–54 · DOI: [10.2478/acee-2023-0032](https://doi.org/10.2478/acee-2023-0032)
Tam Makale · Uluslararası
83. **Recycling of waste marble powder and waste colemanite in ternary-blended green geopolymer composites: Mechanical, durability and microstructural properties** (2023)
Baris Bayrak, Ahmet Benli, Haluk Gorkem Alcan, Oğuzhan Çelebi, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 73 · DOI: [10.1016/j.jobee.2023.106661](https://doi.org/10.1016/j.jobee.2023.106661)
Tam Makale · Uluslararası

84. **Physico-mechanical and microstructural properties of waste geopolymer powder and lime-added semi-lightweight geopolymer concrete: Efficient machine learning models** (2023)
Fabiola da Silveira Maranhao, Fernando Gomes de Souza Junior, Priscila Soares, Haluk Gorkem Alcan, Oğuzhan Çelebi, Baris Bayrak, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 72 · DOI: [10.1016/j.jobbe.2023.106629](https://doi.org/10.1016/j.jobbe.2023.106629)
Tam Makale · Uluslararası
85. **Torsional behavior of hybrid fiber reinforced shear walls an experimental point of view** (2023)
Baris Bayrak, Mahmut Kılıç, Mahyar Maali, Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
STRUCTURAL CONCRETE, Cilt 24, Sayı 4, ss. 4660–4679 · DOI: [10.1002/suco.202200840](https://doi.org/10.1002/suco.202200840)
Tam Makale · Uluslararası
86. **Experimental and numerical investigation of semi-rigid behavior top and seat T-Section connections with different triangular designed stiffener thicknesses** (2023)
Mahmut Kılıç, Merve Sagiroglu Maali, Mahyar Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ENGINEERING STRUCTURES, Cilt 289 · DOI: [10.1016/j.engstruct.2023.116216](https://doi.org/10.1016/j.engstruct.2023.116216)
Tam Makale · Uluslararası
87. **The plastic hinge length prediction of RC members by using ANN** (2023)
Baris Bayrak, Oguzhan Akarsu, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
SADHANA-ACADEMY PROCEEDINGS IN ENGINEERING SCIENCES, Cilt 48, Sayı 3 · DOI: [10.1007/s12046-023-02182-4](https://doi.org/10.1007/s12046-023-02182-4)
Tam Makale · Uluslararası
88. **The effect of clinker aggregate on acid resistance in prepacked geopolymers containing metakaolin and quartz powder in the presence of ground blast furnace slag** (2023)
Baris Bayrak, Sahar A. Mostafa, Ali Öz, Bassam A. Tayeh, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 69 · DOI: [10.1016/j.jobbe.2023.106290](https://doi.org/10.1016/j.jobbe.2023.106290)
Tam Makale · Uluslararası
89. **Characterization study of geopolymer concretes fabricated with clinker aggregates** (2023)
Ali Öz, Ilknur Bekem Kara, Baris Bayrak, Esra Kavaz Perişanoğlu, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 384 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2023.131461](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2023.131461)
Tam Makale · Uluslararası
90. **Effect of waste colemanite and PVA fibers on GBFS-Metakaolin based high early strength geopolymer composites (HESGC): Mechanical, microstructure and carbon footprint characteristics** (2023)
Ali Öz, Baris Bayrak, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 377, Makale no. 131064 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2023.131064](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2023.131064)
Tam Makale · Uluslararası
91. **Performance evaluation and cost analysis of prepacked geopolymers containing waste marble powder under different curing temperatures for sustainable built environment** (2023)
Aamar Danish, Ali Öz, Baris Bayrak, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Togay Ozbakkaloglu
RESOURCES CONSERVATION AND RECYCLING, Cilt 192 · DOI: [10.1016/j.resconrec.2023.106910](https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2023.106910)
Tam Makale · Uluslararası
92. **Piezoelectric Materials in Civil Engineering Applications: A Review** (2023)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan Çelebi
ACS OMEGA, Cilt 8, Sayı 22, ss. 19168–19193 · DOI: [10.1021/acsomega.3c00672](https://doi.org/10.1021/acsomega.3c00672)
Derleme · Uluslararası

93. **Preparation and characterization of a novel prepacked aggregate geopolymer: A feasibility study** (2023)
Gökhan Kaplan, Jinyan Shi, Ali Öz, Baris Bayrak, Mahmood Hunar Dheyaaldin, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
POWDER TECHNOLOGY, Cilt 421, Makale no. 118423 · DOI: [10.1016/j.powtec.2023.118423](https://doi.org/10.1016/j.powtec.2023.118423)
Tam Makale · Uluslararası
94. **The effect of geopolymer slurries with clinker aggregates and marble waste powder on embodied energy and high-temperature resistance in prepacked concrete: ANFIS-based prediction model** (2023)
Gökhan Kaplan, Ali Öz, Baris Bayrak, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 67 · DOI: [10.1016/j.jobbe.2023.105987](https://doi.org/10.1016/j.jobbe.2023.105987)
Tam Makale · Uluslararası
95. **Physico-mechanical and shielding properties of alkali-activated slag composites incorporating cement clinker aggregate: Effect of high temperature and particle size** (2023)
Baris Bayrak, Ali Öz, Ahmet Benli, Esra Kavaz Perişanoğlu, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 67 · DOI: [10.1016/j.jobbe.2023.105982](https://doi.org/10.1016/j.jobbe.2023.105982)
Tam Makale · Uluslararası
96. **Physico-mechanical, thermal insulation and resistance characteristics of diatomite and attapulgite based geopolymer foam concrete: Effect of different curing regimes** (2023)
Gökhan Kaplan, Oguzhan Yavuz Bayraktar, Baris Bayrak, Oğuzhan Çelebi, Burak Bodur, Ali Öz, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 373 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2023.130850](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2023.130850)
Tam Makale · Uluslararası
97. **The Confinement Effect on the Buckling Performance of Cylindrical Tanks** (2023)
Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
INTERNATIONAL JOURNAL OF STEEL STRUCTURES, Cilt 23, Sayı 2, ss. 613–624 · DOI: [10.1007/s13296-023-00716-4](https://doi.org/10.1007/s13296-023-00716-4)
Tam Makale · Uluslararası
98. **ANN Modeling of Concrete Containing Silica Fume and Flay Ash with SEM and XRD** (2023)
Burhan Uzbaz, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering, Cilt 47, Sayı 1, ss. 265–280 · DOI: [10.1007/s40996-022-00978-8](https://doi.org/10.1007/s40996-022-00978-8)
Tam Makale · Uluslararası
99. **Simulation of Cold-Formed Steel Shear Wall Sheathed with Steel Plate: Non-Linear Finite Element Modelling and Analysis** (2023)
Ahmad Jamshid Sadid, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 4, Sayı 1, ss. 1–5, Makale no. 1772 · DOI: [10.36937/cebel.2023.1772](https://doi.org/10.36937/cebel.2023.1772)
Tam Makale · Uluslararası
100. **Buckling behaviour of dented short cylindrical shells retrofitted with CFRP** (2023)
Ali Aghazadeh Dizaji, Mahmut Kılıç, Mahyar Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-STRUCTURES AND BUILDINGS, Cilt 176, Sayı 1, ss. 62–75 · DOI: [10.1680/jstbu.20.00145](https://doi.org/10.1680/jstbu.20.00145)
Tam Makale · Uluslararası
101. **Synergic effect of some waste pozzolans on the mechanical and shielding properties of geopolymer concretes** (2023)
Baris Bayrak, Ali Öz, Esra Kavaz Perişanoğlu, Gökhan Kaplan, Oğuzhan Çelebi, Haluk Gorkem Alcan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Radiation Effects and Defects in Solids, Cilt 178, Sayı 7-8, ss. 855–884 · DOI: [10.1080/10420150.2023.2191849](https://doi.org/10.1080/10420150.2023.2191849)
Tam Makale · Uluslararası

102. **A comprehensive characterization on geopolymer concretes with low content slag and quartz aggregates: the shielding features** (2023)
Haluk Gorkem Alcan, Baris Bayrak, Ali Öz, Esra Kavaz Perişanoğlu, Gökhan Kaplan, Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Radiation Effects and Defects in Solids, Cilt 178, Sayı 7-8, ss. 769–798 · DOI: [10.1080/10420150.2023.2184363](https://doi.org/10.1080/10420150.2023.2184363)
Tam Makale · Uluslararası
103. **Experimental study on the rotation capacity of bolted and welded beam-column connection using cold-formed steel sections** (2022)
Mahyar Maali, Merve Maali, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Challenge Journal of Structural Mechanics, Cilt 8, Sayı 4, ss. 133–140 · DOI: [10.20528/cjsmec.2022.04.001](https://doi.org/10.20528/cjsmec.2022.04.001)
Tam Makale · Uluslararası
104. **Effect of hydrochloric acid corrosion and CFRP coating on the buckling behavior of cylindrical shells under external pressure** (2022)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, M. B. Bilen, M. Maali
SCIENTIA IRANICA, Cilt 29, Sayı 6, ss. 2886–2901 · DOI: [10.24200/sci.2021.57618.5332](https://doi.org/10.24200/sci.2021.57618.5332)
Tam Makale · Uluslararası
105. **The Behaviour of Hybrid Fiber RC Shear Walls Subjected to Monolithic Pure Torsion: An Analytical Study** (2022)
Barış Bayrak, Mahmut Kılıç, Mahyar Maali, Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 1, Sayı 4, ss. 1–7, Makale no. 5 · DOI: [10.36937/cebel.2022.1745](https://doi.org/10.36937/cebel.2022.1745)
Tam Makale · Uluslararası
106. **The radiation shielding and microstructure properties of quartzic and metakaolin based geopolymer concrete** (2022)
Ali Öz, Baris Bayrak, Esra Kavaz Perişanoğlu, Gökhan Kaplan, Oğuzhan Çelebi, Haluk Gorkem Alcan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 342, Makale no. 127923 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2022.127923](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2022.127923)
Tam Makale · Uluslararası
107. **Effect of quartz powder on mid-strength fly ash geopolymers at short curing time and low curing temperature** (2022)
Gökhan Kaplan, Ali Öz, Baris Bayrak, Haluk Gorkem Alcan, Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 329, Makale no. 127153 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2022.127153](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2022.127153)
Tam Makale · Uluslararası
108. **DESIGN AND PERFORMANCE PARAMETERS OF SHEAR WALLS: A REVIEW** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Baris Bayrak
ARCHITECTURE, CIVIL ENGINEERING, ENVIRONMENT (ACEE), Cilt 14, Sayı 4, ss. 69–93 · DOI: [10.21307/acee-2021-032](https://doi.org/10.21307/acee-2021-032)
Derleme · Uluslararası
109. **Experimental and numerical investigation of T section connections** (2021)
Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Merve Maali, Mahyar Maali
Challenge Journal of Structural Mechanics, Cilt 7, Sayı 4, ss. 188–200 · DOI: [10.20528/cjsmec.2021.04.004](https://doi.org/10.20528/cjsmec.2021.04.004)
Tam Makale · Uluslararası
110. **The shear and flexural behavior of cold-formed steel composite I and U beams** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Bahar BAYRAK, M. Maali, Ebru METE, K. Cebi, Mahmut Kılıç
SCIENTIA IRANICA, Cilt 28, Sayı 4, ss. 2119–2132 · DOI: [10.24200/sci.2021.57157.5092](https://doi.org/10.24200/sci.2021.57157.5092)
Tam Makale · Uluslararası

111. **HIGH TEMPERATURE PERFORMANCE OF SELF-COMPACTING CONCRETE CONTAINING BORON ACTIVE BELITE CEMENT** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Ali Öz, Neslihan Gok, Baris Bayrak
ARCHITECTURE, CIVIL ENGINEERING, ENVIRONMENT (ACEE), Cilt 14, Sayı 2, ss. 67-78 · DOI: [10.21307/acee-2021-016](https://doi.org/10.21307/acee-2021-016)
Tam Makale · Uluslararası
112. **Buckling behavior of double-layered composite cylindrical shells** (2021)
Mahyar Maali, Baris Bayrak, Mahmut Kilic, Merve Sagiroglu, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
INTERNATIONAL JOURNAL OF PRESSURE VESSELS AND PIPING, Cilt 191, Makale no. 104328 · DOI: [10.1016/j.ijpvp.2021.104328](https://doi.org/10.1016/j.ijpvp.2021.104328)
Tam Makale · Uluslararası
113. **THE TORSIONAL AND SHEAR BEHAVIOR OF STEEL FIBER REINFORCED RC MEMBERS** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kilic, Mahyar Maali, Baris Bayrak, Erkan Tunc
ARCHITECTURE, CIVIL ENGINEERING, ENVIRONMENT (ACEE), Cilt 14, Sayı 2, ss. 47-65 · DOI: [10.21307/acee-2021-015](https://doi.org/10.21307/acee-2021-015)
Tam Makale · Uluslararası
114. **The effect of trio-fiber reinforcement on the properties of self-compacting fly ash concrete** (2021)
Ali Öz, Baris Bayrak, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 274 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2020.121825](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2020.121825)
Tam Makale · Uluslararası
115. **Numeric modelling of innovative semi-rigid connections under cyclic loading** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Aysan Ardalani, Mahyar Maali, Mahmut Kılıç
STEEL CONSTRUCTION-DESIGN AND RESEARCH, Cilt 14, Sayı 1, ss. 22-34 · DOI: [10.1002/stco.201900037](https://doi.org/10.1002/stco.201900037)
Tam Makale · Uluslararası
116. **Assessment of an old roadway bridge under static and seismic loading conditions** (2021)
Mehmet Fatih Yılmaz, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Challenge Journal of Structural Mechanics, Cilt 7, Sayı 2, ss. 107-116 · DOI: [10.20528/cjsmec.2021.02.006](https://doi.org/10.20528/cjsmec.2021.02.006)
Tam Makale · Uluslararası
117. **BETONARME PERDE DUVARLARIN FARKLI YAPI MALZEMELERİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Barış Bayrak
Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Cilt 10, Sayı 1, ss. 217-240 · DOI: [10.28948/ngumuh.751562](https://doi.org/10.28948/ngumuh.751562)
Tam Makale · Ulusal
118. **Tarihi Şenkaya Yünören Köprüsünün deprem performansının incelenmesi** (2021)
Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Cilt 10, Sayı 1, ss. 284-300, Makale no. 2 · DOI: [10.28948/ngumuh.809490](https://doi.org/10.28948/ngumuh.809490)
Tam Makale · Ulusal
119. **The mechanical behavior of thermally enhanced polypropylene concrete** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Haluk Gorkem Alcan, Baris Bayrak, Mahmut Kilic, Mahyar Maali
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 262 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2020.120578](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2020.120578)
Tam Makale · Uluslararası

120. **Shear Wall Design within the Light of Prominent Standards** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Barış BAYRAK, Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, HALUK GÖRKEM ALCAN
Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 1, Sayı 4, ss. 13-20 · DOI: [10.36937/cebel.2020.004.003](https://doi.org/10.36937/cebel.2020.004.003)
Derleme · Uluslararası
121. **Moment-rotation behavior of semi-rigid web cleat connections** (2020)
Merve Maalı, Mahyar Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Mahmut Kılıç
Challenge Journal of Structural Mechanics, Cilt 6, Sayı 3
Tam Makale · Uluslararası
122. **Microstructural Analysis of Silica Fume Concrete with Scanning Electron Microscopy and X-Ray Diffraction** (2020)
Burhan Uzbaş, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ENGINEERING TECHNOLOGY & APPLIED SCIENCE RESEARCH, Cilt 10, Sayı 3, ss. 5845-5850
Tam Makale · Uluslararası
123. **Sulphate Resistance of Boron Active Belite Cement Concrete** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Abdulkadir Kan, Fuat Candan, Ulviye Gülsüm Haşiloğlu Aras, Ali Öz
Journal of Cement Based Composites, Cilt 1, Sayı 1, ss. 11-16 · DOI: [10.36937/cebacom.2020.001.003](https://doi.org/10.36937/cebacom.2020.001.003)
Tam Makale · Uluslararası
124. **Behavior of Polypropylene Filled Cold Formed Steel Profiles – Part A: Bending Shear** (2020)
Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, Barış Bayrak, Elif Mete, Kübra Çebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 1, Sayı 2, ss. 1-6 · DOI: [10.36937/cebel.2020.002.001](https://doi.org/10.36937/cebel.2020.002.001)
Tam Makale · Uluslararası
125. **Behavior of Polypropylene Filled Cold Formed Steel Profiles – Part B: Torsion** (2020)
Mahmut Kılıç, Mahyar Maali, Barış Bayrak, Kübra Çebi, Elif Mete, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 1, Sayı 2, ss. 7-11 · DOI: [10.36937/cebel.2020.002.002](https://doi.org/10.36937/cebel.2020.002.002)
Tam Makale · Uluslararası
126. **CFRP Effect on the Buckling Behavior of Dented Cylindrical Shellss** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Zeynep Yaman, Elif Agcakoca, Mahmut Kılıç, Mahyar Maali, Ali Aghazadeh Dizaji
INTERNATIONAL JOURNAL OF STEEL STRUCTURES, Cilt 20, Sayı 2, ss. 425-435 · DOI: [10.1007/s13296-019-00294-4](https://doi.org/10.1007/s13296-019-00294-4)
Tam Makale · Uluslararası
127. **Analysis of Fly Ash Concrete With Scanning Electron Microscopy and X-Ray Diffraction** (2019)
Burhan Uzbaş, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ADVANCES IN SCIENCE AND TECHNOLOGY-RESEARCH JOURNAL, Cilt 13, Sayı 4, ss. 100-110 · DOI: [10.12913/22998624/114178](https://doi.org/10.12913/22998624/114178)
Tam Makale · Uluslararası
128. **The torsional behavior of reinforced self-compacting concrete beams** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Baris Bayrak
Advances in Concrete Construction, Cilt 8, Sayı 3, ss. 187-198 · DOI: [10.12989/acc.2019.8.3.187](https://doi.org/10.12989/acc.2019.8.3.187)
Tam Makale · Uluslararası
129. **Experimental analysis of the effect of dent variation on the buckling capacity of thin-walled cylindrical shells** (2019)
Fatma Merve Aydın Korucuk, Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
THIN-WALLED STRUCTURES, Cilt 143 · DOI: [10.1016/j.tws.2019.106259](https://doi.org/10.1016/j.tws.2019.106259)
Tam Makale · Uluslararası

130. **THE PRELIMINARY UNIAXIAL COMPRESSION BEHAVIOR OF CORRUGATED COLD FORMED STEEL MEMBERS** (2019)
Mahmut Kılıç, Mahyar Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ARCHITECTURE, CIVIL ENGINEERING, ENVIRONMENT (ACEE), Cilt 12, Sayı 2, ss. 105–116 · DOI: [10.21307/acee-2019-027](https://doi.org/10.21307/acee-2019-027)
Tam Makale · Uluslararası
131. **Experimental behaviour of bolted connections with stiffeners** (2019)
Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
STEEL CONSTRUCTION-DESIGN AND RESEARCH, Cilt 12, Sayı 2, ss. 105–113 · DOI: [10.1002/stco.201800010](https://doi.org/10.1002/stco.201800010)
Tam Makale · Uluslararası
132. **Buckling and post-buckling behavior of various dented cylindrical shells using CFRP strips subjected to uniform external pressure: Comparison of theoretical and experimental data** (2019)
Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, Zeynep Yaman, Elif Agcakoca, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
THIN-WALLED STRUCTURES, Cilt 137, ss. 29–39 · DOI: [10.1016/j.tws.2018.12.042](https://doi.org/10.1016/j.tws.2018.12.042)
Tam Makale · Uluslararası
133. **The synergic influence of nano-silica and carbon nano tube on self-compacting concrete** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Vahid Jalilzadian Nasl, Turkey Kotan
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 20, ss. 467–475 · DOI: [10.1016/j.jobbe.2018.08.013](https://doi.org/10.1016/j.jobbe.2018.08.013)
Tam Makale · Uluslararası
134. **The effect of longitudinal imperfections on thin-walled conical shells** (2018)
Mahyar Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Hossein Showkati, Merve Sagiroglu, Mahmut Kılıç
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, Cilt 20, ss. 424–441 · DOI: [10.1016/j.jobbe.2018.08.005](https://doi.org/10.1016/j.jobbe.2018.08.005)
Tam Makale · Uluslararası
135. **Uçucu Kül ve Silis Duman Katkılı Betonların Mekanik Özelliklerinin XRD İle İncelenmesi** (2018)
Burhan Uzbaş, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Sinop Uni J Nat Sci, Cilt 3, ss. 1–22
Tam Makale · Ulusal
136. **A Novel Approach for Bolted T-Stub Connections** (2018)
Merve Sagiroglu, Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
INTERNATIONAL JOURNAL OF STEEL STRUCTURES, Cilt 18, Sayı 3, ss. 891–909 · DOI: [10.1007/s13296-018-0034-x](https://doi.org/10.1007/s13296-018-0034-x)
Tam Makale · Uluslararası
137. **The Effect of Cement Type and the Atmospheric Steam Curing Cycles on the Properties of Variable Types of Self-Compacting Lightweight Concrete** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Muhammed Said Gül, Ali Öz, Rıza Polat, Turkey Kotan, Murat Kurt
Journal of Civil, Construction and Environmental Engineering, Cilt 3, ss. 39–46 · DOI: [10.11648/j.jccee.20180302.11](https://doi.org/10.11648/j.jccee.20180302.11)
Tam Makale · Uluslararası
138. **Effect of Boron Active Belite Cement on the Compressive Strength of Concrete Exposed to High Temperatures** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Ülviye Gülsüm Haşiloğlu Aras, Turkey Kotan, Ali Öz
Journal of Civil, Construction and Environmental Engineering, Cilt 3, ss. 47–52 · DOI: [10.11648/j.jccee.20180303.11](https://doi.org/10.11648/j.jccee.20180303.11)
Tam Makale · Uluslararası

139. **Hydration properties of boron modified active belitecement concrete** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Abdulkadir Kan, Ali Öz, Ilker Fayetorbay
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 20, Sayı 2, ss. 282-292 · DOI: [10.25092/baunfbed.430969](https://doi.org/10.25092/baunfbed.430969)
Tam Makale · Uluslararası
140. **The finite element analysis of collapse loads of single-spanned historic masonry arch bridges (Ordu, Sarpdere Bridge)** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Suat Gokhan Ozkaya
Engineering Failure Analysis, Cilt 84, ss. 131-138 · DOI: [10.1016/j.engfailanal.2017.11.002](https://doi.org/10.1016/j.engfailanal.2017.11.002)
Tam Makale · Uluslararası
141. **Installation and maintenance principles of seismic isolators: Erzurum health campus** (2018)
Merve Sağıroğlu, Mahyar Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Open Civil Engineering Journal, Cilt 12, ss. 83-95 · DOI: [10.2174/1874149501812010083](https://doi.org/10.2174/1874149501812010083)
Tam Makale · Uluslararası
142. **Longitudinal Imperfections on Thin Walled Cylindrical Shells** (2018)
Mahyar Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Hossein Showkati, Seied Mahdi Fatemi, Merve Sağıroğlu
Journal of Civil Environmental Engineering, Cilt 8, ss. 1-10 · DOI: [10.4172/2165-784x.1000309](https://doi.org/10.4172/2165-784x.1000309)
Tam Makale · Uluslararası
143. **Experimental Behavior of Bolted T-Stub Connections with IPE Standard Profile** (2018)
Mahyar Maali, Merve Sağıroğlu, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Journal of Civil Environmental Engineering, Cilt 8, ss. 1-8 · DOI: [10.4172/2165-784x.1000312](https://doi.org/10.4172/2165-784x.1000312)
Tam Makale · Uluslararası
144. **Investigation of moment resistance characteristic of bolted semi-rigid connections: An experimental study** (2017)
Mahyar Maali, Merve Sağıroğlu, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
International journal of engineering research in mechanical and civil engineering, Cilt 2, ss. 85-88
Tam Makale · Uluslararası
145. **Experimental model for predicting the semi-rigid connections' behaviour with angles and stiffeners** (2017)
Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, Merve Sağıroğlu, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING, Cilt 20, Sayı 6, ss. 884-895 · DOI: [10.1177/1369433216665621](https://doi.org/10.1177/1369433216665621)
Tam Makale · Uluslararası
146. **Betonarme Kirişlerin Deneyisel ve Teorik Burulma Momenti Değerlerinin Karşılaştırılması** (2017)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Barış Bayrak
SAKARYA UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, Cilt 21, Sayı 5, ss. 1-9
Tam Makale · Uluslararası
147. **Experimental Model of the Behaviour of Bolted Angles Connections with Stiffeners** (2016)
Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
INTERNATIONAL JOURNAL OF STEEL STRUCTURES, Cilt 16, Sayı 3, ss. 719-733 · DOI: [10.1007/s13296-015-0183-0](https://doi.org/10.1007/s13296-015-0183-0)
Tam Makale · Uluslararası
148. **Kendiliğinden Yerleşen ve Normal Betonlu Betonarme Kirişlerin Burulma Davranışının Deneyisel ve Teorik Olarak İncelenmesi** (2016)
Barış Bayrak, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Sinop Uni J Nat Sci, Cilt 1, Sayı 1, ss. 23-32
Tam Makale · Uluslararası

149. **The effect of blast furnace slag on the self-compactability of pumice aggregate lightweight concrete** (2016)
Murat Kurt, Turkey Kotan, Muhammed Said Gül, Rustem Gul, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
SADHANA-ACADEMY PROCEEDINGS IN ENGINEERING SCIENCES, Cilt 41, Sayı 2, ss. 253–264 · DOI: [10.1007/s12046-016-0462-2](https://doi.org/10.1007/s12046-016-0462-2)
Tam Makale · Uluslararası
150. **The effect of pumice powder on the self-compactability of pumice aggregate lightweight concrete** (2016)
M. Kurt, Muhammed Said Gül, R. Gül, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, T. Kotan
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 103, ss. 36–46 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2015.11.043](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2015.11.043)
Tam Makale · Uluslararası
151. **Experimental investigation of sinus beams with end-plate connections** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, Merve Sagiroglu
THIN-WALLED STRUCTURES, Cilt 97, ss. 35–43 · DOI: [10.1016/j.tws.2015.09.003](https://doi.org/10.1016/j.tws.2015.09.003)
Tam Makale · Uluslararası
152. **Experimental assessment of the semi-rigid connections behavior with angles and stiffeners** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kılıç, Mahyar Maali, Merve Sagiroglu
JOURNAL OF CONSTRUCTIONAL STEEL RESEARCH, Cilt 114, ss. 338–348 · DOI: [10.1016/j.jcsr.2015.08.017](https://doi.org/10.1016/j.jcsr.2015.08.017)
Tam Makale · Uluslararası
153. **Investigation of innovative steel runway beam in industrial building** (2015)
Mahyar Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Merve Sagiroglu
SADHANA-ACADEMY PROCEEDINGS IN ENGINEERING SCIENCES, Cilt 40, Sayı 7, ss. 2239–2251 · DOI: [10.1007/s12046-015-0406-2](https://doi.org/10.1007/s12046-015-0406-2)
Tam Makale · Uluslararası
154. **Alt ve Üst Korniyerli Yarı Rijit Birleşimlerde KAYNAK BOYU ETKİSİ** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kılıç, Mahyar Maali, Merve Sağiroğlu
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 5, ss. 41–55
Tam Makale · Uluslararası
155. **The effect of fly ash to self-compactability of pumice aggregate lightweight concrete** (2015)
Murat KURT, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Muhammed Said Gül, Rüstem Gül, Turkey Kotan
SADHANA-ACADEMY PROCEEDINGS IN ENGINEERING SCIENCES, Cilt 40, Sayı 4, ss. 1343–1359 · DOI: [10.1007/s12046-015-0337-y](https://doi.org/10.1007/s12046-015-0337-y)
Tam Makale · Uluslararası
156. **Effects of the different atmospheric steam curing processes on the properties of self-compacting-concrete containing microsilica** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Ali Öz, Rıza Polat, Harun Mindivan
SADHANA-ACADEMY PROCEEDINGS IN ENGINEERING SCIENCES, Cilt 40, Sayı 4, ss. 1361–1371 · DOI: [10.1007/s12046-015-0338-x](https://doi.org/10.1007/s12046-015-0338-x)
Tam Makale · Uluslararası
157. **Design and analysis of non-linear space frames with semi-rigid connections** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Merve Sagiroglu
STEEL AND COMPOSITE STRUCTURES, Cilt 18, Sayı 6, ss. 1405–1421 · DOI: [10.12989/scs.2015.18.6.1405](https://doi.org/10.12989/scs.2015.18.6.1405)
Tam Makale · Uluslararası

158. **Alt ve Üst Korniyerlerli Yarı Rijit Birleşimlerde Kaynak Boyu Etkisi** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kılıç, Mahyar Maali, Merve Sağıroğlu
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 5, ss. 41-55
Tam Makale · Uluslararası
159. **Characteristics of workability, strength, and ultrasonic pulse velocity of SCC containing zeolite and slag** (2010)
İbrahim TÜRKMEN, Ali Öz, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, Cilt 5, Sayı 15, ss. 2055-2064
Tam Makale · Uluslararası
160. **Predicting the chloride content from the color analysis for various cement-based materials** (2010)
Rüstem Gül, Murat YAVUZ, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, Cilt 5, Sayı 15, ss. 2004-2015
Tam Makale · Uluslararası
161. **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
162. **An Evalution on Erzurum Double Minaret Madrasah by Structural Engineering Perspective** (2010)
Dilek Okuyucu, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, Cilt 13, Sayı 1, ss. 28-44
Tam Makale · Uluslararası
163. **WATER-TO-CEMENT RATIO PREDICTION USING ANNS FROM NON-DESTRUCTIVE AND CONTACTLESS MICROWAVE MEASUREMENTS** (2009)
U. C. HASAR, Gökay AKKAYA, M. AKTAN, Cüneyt GOZU, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
PROGRESS IN ELECTROMAGNETICS RESEARCH-PIER, Cilt 94, ss. 311-325 · DOI: [10.2528/pier09061008](https://doi.org/10.2528/pier09061008)
Tam Makale · Uluslararası
164. **Restoration of Historical Structures: Material and Structural Point of View** (2009)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
SBEIDCO - 1st International Conference on Sustainable Built Environment Infrastructures in Developing Countries ENSET Oran (Algeria) - October 12-14, 2009, Cilt 1, ss. 1-11
Tam Makale · Uluslararası
165. **Rejoinder to Discussion 'Prediction of concrete clastic modulus using adaptive neuro-fuzzy inference system'** (2009)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Ahmet Tortum, M Yavuz
CIVIL ENGINEERING AND ENVIRONMENTAL SYSTEMS, Cilt 26, Sayı 2, s. 158 · DOI: [10.1080/10286600802057639](https://doi.org/10.1080/10286600802057639)
Editöre Mektup · Uluslararası
166. **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
167. **Thermo-mechanical properties of fiber reinforced raw perlite concrete** (2007)
Rüstem Gül, Ersin OKUYUCU, İbrahim TÜRKMEN, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
MATERIALS LETTERS, Cilt 61, Sayı 29, ss. 5145-5149 · DOI: [10.1016/j.matlet.2007.04.050](https://doi.org/10.1016/j.matlet.2007.04.050)
Tam Makale · Uluslararası

168. **Mesoscale simulation of cement based materials' time-dependent behavior** (2007)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Abdussamet Arslan, Rüstem Gül
COMPUTATIONAL MATERIALS SCIENCE, Cilt 41, ss. 20–26 · DOI: [10.1016/j.commatsci.2007.02.012](https://doi.org/10.1016/j.commatsci.2007.02.012)
Tam Makale · Uluslararası
169. **Influence of volcanic originated natural materials as additives on the setting time and some mechanical properties of concrete** (2007)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Rüstem GÜL
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 21, Sayı 6, ss. 1277–1281 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2006.02.011](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2006.02.011)
Tam Makale · Uluslararası
170. **Self compactability of high volume hybrid fiber reinforced concrete** (2007)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, Cilt 21, Sayı 6, ss. 1149–1154 · DOI: [10.1016/j.conbuildmat.2006.11.017](https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2006.11.017)
Tam Makale · Uluslararası
171. **Prediction of concrete elastic modulus using adaptive neuro-fuzzy inference system - Rejoinder** (2007)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
CIVIL ENGINEERING AND ENVIRONMENTAL SYSTEMS, Cilt 24, Sayı 4, ss. 301–302 · DOI: [10.1080/10286600701609506](https://doi.org/10.1080/10286600701609506)
Editöre Mektup · Uluslararası
172. **Prediction of concrete elastic modulus using adaptive neuro-fuzzy inference system** (2006)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Ahmet Tortum, Murat YAVUZ
CIVIL ENGINEERING AND ENVIRONMENTAL SYSTEMS, Cilt 23, Sayı 4, ss. 295–309 · DOI: [10.1080/10286600600772348](https://doi.org/10.1080/10286600600772348)
Tam Makale · Uluslararası
173. **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
174. **Yüksek Yapılar** (2004)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Ayla Amil
Trabzon İnşaat Müh. Odası Dergisi, Cilt 18, ss. 12–15
Tam Makale · Ulusal
175. **Kırsal Yapıların Deprem Davranışı** (2004)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Ahmet Budak, Habib Uysal
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, Cilt 35, ss. 209–219
Tam Makale · Uluslararası
176. **Prefabrike Yapıların Başlıca Tasarım İlkeleri/Principal Design Criterias For Precast Buildings** (2004)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Ayla Amil
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, Cilt 35, ss. 235–240
Tam Makale · Uluslararası
177. **Kırsal Yapıların Deprem Davranışı** (2004)
Ahmet Budak, Habib Uysal, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, Cilt 35, ss. 209–219
Tam Makale · Ulusal

178. **Prediction of adsorption rate of phosphate removal from wastewater with gas concrete** (2003)
Ensar Oğuz, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
International Journal Of Environment And Pollution, Cilt 19, Sayı 6, ss. 603-614 · DOI: [10.1504/ijep.2003.004345](https://doi.org/10.1504/ijep.2003.004345)
Tam Makale · Uluslararası
179. **Depreme Dayanıklı Yapıların Projelendirilmesi** (2001)
RÜSTEM GÜL, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
TMMOB JEOFİZİK MÜHENDİSLERİ ODASI I. DOĞU ANADOLU ve KAFKASYA DEPREMLERİ JEOFİZİK TOPLANTISI, ss. 71-85
Derleme · Ulusal
180. **Çelik Lifli Betonların Genel Özellikleri** (1999)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Abdussamet Arslan
Hazır Beton Dergisi, Cilt 6, ss. 67-75
Tam Makale · Ulusal
181. **Hızlandırıcı Katkı Maddelerinin Betona Uygulanmasında Dikkat Edilmesi Gereken Husular** (1998)
RÜSTEM GÜL, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
DSİ TEKNİK BÜLTENİ, Sayı 89
Tam Makale · Ulusal
182. **Akışkanlaştırıcı (Süper veya Normal) Katkı Maddelerinin Kullanılmasında Göz Önünde Bulundurulması Gereken Hususlar** (1998)
RÜSTEM GÜL, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ÇİMENTO VE BETON DÜNYASI, Cilt 2, Sayı 14
Tam Makale · Ulusal
183. **Akışkanlaştırıcı (Normal veya Süper) Katkı Maddelerinin Kullanılmasında Göz Önünde Bulundurulması Gereken Hususlar** (1998)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Rüstem Gül
Çimento Ve Beton Dünyası, Cilt 14, ss. 17-20
Tam Makale · Ulusal
184. **Hızlandırıcı Katkı Maddelerinin Betona Uygulanmasında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar** (1997)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Rüstem GÜL
DSİ Teknik Bülteni, Cilt 89, ss. 15-22
Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **Investigation of Earthquake Performance of Reinforced Concrete Beam Structures Arranged in Different Forms: Flat Beam and Deep Beam Example** (2025)
Oğuzhan Çelebi, BARIŞ BAYRAK, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
THE 4TH INTERNATIONAL CIVIL ENGINEERING & ARCHITECTURE CONFERENCE, Trabzon, 17.05.2025 – 19.05.2025, ss. 339-349, Tam metin bildiri · DOI: [10.31462/icearc2025_ce_eqe_501](https://doi.org/10.31462/icearc2025_ce_eqe_501)
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
2. **INVESTIGATION OF HIGH-RISE BUILDING BEHAVIOR UNDER DIFFERENT SOIL CONDITIONS USING PLAXIS 3D: A PARAMETRIC APPROACH WITH THE MOHR-COULOMB MODEL** (2025)
Atakan Yıldırım, Oğuzhan Uğurlu, Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
INTERNATIONAL YILDIRIM BAYEZİD SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION SYMPOSIUM-I, Bursa, 09.05.2025 – 10.05.2025, ss. 133-145, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

3. **Investigation of Earthquake Behavior of Reinforced Concrete Frame System with Hollow Block Slab System in Frequency Domain** (2024)

Oğuzhan Çelebi, Muhammet Mücahit Demir, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC AND ACADEMIC RESEARCH December 23-24, 2024 : Konya : Turkey, Konya, 23.12.2024 – 24.12.2024, ss. 312–330, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

4. **DOĞAL ZEOLİT VE POLİPROPİLEN LİF KATKILI KİREÇ HARÇLARININ FİZİKO-MEKANİK ÖZELLİKLERİ** (2024)

Ahmet Muhammet Mecit Işık, Gamze Üçdemir, Oğuzhan Uğurlu, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

7. Uluslararası Tarihi Yapılar Sempozyumu, Diyarbakır, 27.09.2024 – 28.09.2024, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

5. **TARİHİ GÜMÜŞHANE KAMBERLİ KÖPRÜSÜNÜN SİSMİK DAVRANIŞININ İNCELENMESİ** (2024)

Oğuzhan Uğurlu, Atakan Yıldırım, Muhammet Ahmet Mecit IŞIK, Oğuzhan Çelebi, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

7. Uluslararası Tarihi Yapıların Güçlendirilmesi ve Geleceğe Güvenle Devri Sempozyumu, 27-28 Eylül 2024, Diyarbakır, Diyarbakır, 27.09.2024, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

6. **YUMUŞAK KAT ETKİSİ İÇEREN BETONARME YAPILARDA TABAN İZOLASYON SİSTEMLERİNİN KULLANILABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI** (2024)

Oğuzhan Çelebi, Gamze Üçdemir, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

4th International Congress of Engineering and Natural Sciences, Ankara, 24.05.2024 – 25.05.2024, ss. 1–16, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

7. **EFFECT OF FIBER AND HIGH TEMPERATURE ON BOND STRENGTH BETWEEN GEOPOLYMER MORTAR-REINFORCEMENT** (2024)

Haluk Alcan, Barış Bayrak, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

ASES II. INTERNATIONAL BANDIRMA SCIENTIFIC STUDIES CONFERENCE, Balıkesir, 15.03.2024 – 17.03.2024, ss. 358–366, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

8. **AN EXPERİMENTAL INVESTIGATION ON THE EFFECT OF FIBER TYPE AND BAR DIAMETER ON THE BOND STRENGTH OF GEOPOLYMER MORTAR UNDER AMBIENT TEMPERATURE** (2024)

Barış Bayrak, Ahmet Mecit Işık, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

15th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Rize, 08.03.2024 – 10.03.2024, ss. 124–135, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

9. **Prediction of RC Members Shear Strength: Machine Learning Approaches** (2023)

Oğuzhan Akarsu, BARIŞ BAYRAK, MAHYAR MAALI, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

Proceedings of 3rd International Civil Engineering and Architecture Congress (ICEARC'23), Trabzon, 26.12.2023, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

10. **EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF THE EFFECT OF WASTE RICE HUSK ON THE PHYSICAL, MECHANICAL AND HIGH TEMPERATURE PROPERTIES OF GEOPOLYMER CONCRETE** (2023)

Gizem Korkulu, Ali Öz, Gökhan Kaplan, BARIŞ BAYRAK, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

EGE 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES December 22 -24, 2023 – İZMİR, İzmir, 22.12.2023, ss. 1073–1083, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

11. **EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF MECHANICAL, PHYSICAL AND HIGH TEMPERATURE PROPERTIES OF GEOPOLYMER CONCRETE CONTAINING WASTE TIRE POWDER** (2023)
Hilal Çil, Ali Öz, Gökhan Kaplan, BARIŞ BAYRAK, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Ases International Bandırma Scientific Studies Conference October 27-29, 2023, Balıkesir, Türkiye, Balıkesir, 27.10.2023 – 29.10.2023, ss. 118-129, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
12. **Experimental investigation of the mechanical and physical properties of geopolymer concrete containing zeolite** (2023)
murat efe, Ali Öz, BARIŞ BAYRAK, Gökhan Kaplan, Mahmut Kılıç, HALUK GÖRKEM ALCAN, Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Proceedings of 3rd International Civil Engineering and Architecture Congress (ICEARC'23), Trabzon, 12.10.2023, ss. 739-750, Tam metin bildirir · DOI: [10.31462/icearc.2023.mat454](https://doi.org/10.31462/icearc.2023.mat454)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
13. **THE EFFECT OF ALKALI SOLUTION ON THE PROPERTIES OF LIGHTWEIGHT GEOPOLYMER CONCRETE CONTAINING PERLITE AND PUMICE** (2023)
Ali Öz, BARIŞ BAYRAK, Gökhan Kaplan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
2. International Pumice and Perlite Symposium (PuPeS'23 Cappadocia) September 7-9 2023 NEVŞEHİR, Nevşehir, 07.09.2023, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
14. **The Pure Torsional Behavior of Hybrid Fiber RC Shear Walls** (2022)
BARIŞ BAYRAK, Mahmut Kılıç, MAHYAR MAALI, Oğuzhan ÇELEBİ, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
10th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science 21-23 October 2022 (ISITES2022 Bursa - Turkey), Bursa, 02.11.2022, ss. 89-98, Tam metin bildirir · DOI: [10.33793/acperpro.05.03.1824](https://doi.org/10.33793/acperpro.05.03.1824)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
15. **The Pure Torsional Behavior of Hiybrid Fiber RC Shear Walls** (2022)
Barış Bayrak, Mahmut Kılıç, Mahyar Maalı, Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Academic Perspective Procedia, Bursa, 21.10.2022 – 23.10.2022, ss. 89-98, Tam metin bildirir · DOI: [10.33793/acperpro](https://doi.org/10.33793/acperpro)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
16. **Metakaolin-Based Geopolymer Concrete with Recycled Geopolymer Concrete Powder** (2022)
ALİ ÖZ, serpil ağırman, Sümeye arslan, zehra gürbüz, Şeyda Torun Yalçın, HALUK GÖRKEM ALCAN, Oğuzhan ÇELEBİ, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
The First International Cement Based Composites Congress-CEBACOM 2022, Erzurum, 29.06.2022 – 30.06.2022, ss. 89-95, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
17. **Metakaolin based geopolymer concrete with recycled geopolymer concrete dust** (2022)
Ali Öz, Serpil Ağırman, Sümeyye Arslan, Zehra Gürbüz, Şeyda Torun Yalçın, Haluk Gökem Alcan, Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
The First International Cement Based Composites CEBACOM-2022, Erzurum, 29.06.2022 – 30.06.2022, ss. 89-95, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

18. **Mechanical Properties of Ultra-High Performance Geopolymer Concrete: Effects of Quartz Powder and Silica Fume** (2022)
Gökhan Kaplan, Zehra Gürbüz, Şeyda Torun Yalçın, Serpil Ağırman, Sümeyye Aslan, Barış Bayrak, Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
The First International Cement Based Composite Congress, Erzurum, 29.06.2022 – 30.06.2022, ss. 83-88, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
19. **MECHANICAL PROPERTIES OF METAKAOLIN BASED GEOPOLYMERS USING WASTE GEOPOLYMER POWDER AND LIME** (2022)
Gökhan Kaplan, Oğuzhan Çelebi, ALİ ÖZ, HALUK GÖRKEM ALCAN, BARIŞ BAYRAK, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
6th International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences, Ordu, 20.05.2022, ss. 210-221, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
20. **INVESTIGATION OF MECHANICAL AND MICROSCOPIC PROPERTIES OF RECYCLED CONCRETE BASED ON GEOPOLYMER POWDER CONTAINING LIME AND METAKAOLIN** (2022)
Gökhan Kaplan, Oğuzhan Çelebi, Ali Öz, Barış Bayrak, Haluk Görkem Alcan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
6th International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences / 20-22 May. 2022, Ordu - Turkey, Ordu, 20.05.2022 – 22.06.2022, ss. 10-21, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
21. **THE EFFECT OF POLYVINYL ALCOHOL FIBER ON THE MECHANICAL PROPERTIES OF HIGH STRENGTH GEOPOLYMER CONCRETES** (2022)
Ali Öz, Oğuzhan Çelebi, Gökhan Kaplan, Haluk Görkem Alcan, Barış Bayrak, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
6th International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences / 20-22 May. 2022, Ordu - Turkey, Ordu, 20.05.2022 – 22.06.2022, ss. 1-10, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
22. **ENERGY BASED EVALUATION OF REINFORCED CONCRETE STRUCTURE AFFORDABLE BY FAR FIELD EARTHQUAKE** (2022)
Oğuzhan Çelebi, Barış Bayrak, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
6th International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences / 20-22 May. 2022, Ordu - Turkey, Ordu, 20.05.2022 – 22.06.2022, ss. 21-43, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
23. **INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF AMBIENT VIBRATIONS FILTERED AT DIFFERENT FREQUENCY RANGE ON THE DYNAMIC BEHAVIOR OF THE BUILDING** (2022)
Oğuzhan Çelebi, Barış Bayrak, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
6th International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences / 20-22 May. 2022, Ordu - Turkey, Ordu, 20.05.2022 – 22.06.2022, ss. 43-53, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
24. **The Effect of Curing Temperature on the Early Age Properties of Granulated Furnace Slag Based Reactive Geopolymer Concrete** (2021)
Gökhan Kaplan, Ali Öz, Barış Bayrak, Haluk Görkem Alcan, Oğuzhan Çelebi, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
First International Geopolymeric Composites Congress, Erzurum, 29.12.2021 – 30.12.2021, ss. 9-16, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

25. **Some Mechanical Properties of Polymer Modified Concrete** (2021)
Haluk Görkem Alcan, Barış Bayrak, Oğuzhan Çelebi, Oğuzhan Akarsu, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
International Conference on Advances in Engineering, Architecture, Science and Technology (ICA-EAST 2021),
Erzurum, 15.12.2021 – 17.12.2021, ss. 386–393, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
26. **INTERACTIVE DIAGRAMS OF FIBER REINFORCED CONCRETE SECTIONS** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, ERKAN TUNÇ
CONGRESS ID II. INTERNATIONAL HALICH CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, İstanbul,
29.10.2021, ss. 542–550, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
27. **LİFLİ BETONARME KESİTLERİN KARŞILIKLI ETKİ DİYAGRAMLARI INTERACTIVE DIAGRAMS OF FIBER REINFORCED CONCRETE SECTIONS** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Erkan Tunç
2. ULUSLARARASI HALIÇ MULTİDİSİPLİNER BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ 29-30 Ekim 2021, İstanbul, İstanbul,
29.10.2021 – 30.10.2021, ss. 542–550, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
28. **Investigation of Soft Floor Effects On Steel Structures with Eccentric and Central Braced with Passive Isolation System Under Earthquake Effect** (2021)
Oğuzhan Çelebi, Barış Bayrak, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
6th International Congress of Earthquake Engineering and Seismology, Kocaeli, 13.10.2021 – 15.10.2021, ss. 430–441, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
29. **Availability of Energies Generated by Earthquakes from Far Field in Structures** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Oğuzhan Çelebi
14 th International Congress on Advances in Civil Enginnering, İstanbul, 06.09.2021 – 08.09.2021, ss. 280–287, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
30. **Effect of Mass Loss due to Corrosion on Buckling Behavior Of Thin-Walled Steel Tanks** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Buğra Bilen, Mahyar Maali
The International Congress on Phenomenological Aspects in Civil Engineering (PACE 2021), Erzurum, 20.06.2021 – 23.06.2021, ss. 367–370, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
31. **Investigation of Seismic Behavior of Soft Storey Structure in Frequency Time Domain** (2021)
Oğuzhan Çelebi, Barış Bayrak, Haluk Görkem Alcan, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Internatioanal Congress on the Phenomenological Aspects of Civil Engineering Structures, Erzurum, 20.06.2021 – 23.06.2021, ss. 539–544, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
32. **Phenomenological Aspects of Thin-Walled Cylindrical Reservoirs, Experimental Work-Overview** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
ISASE2021 INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APPLIED SCIENCES AND ENGINEERING, Erzurum, 07.04.2021 – 09.04.2021, s. 51, Özet bildirir
Davetli Konuşmacı · Uluslararası · Türkiye

33. **Investigation of Floor Vibrations of Steel Structure Under Earthquake** (2021)
Oğuzhan Çelebi, Barış Bayrak, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APPLIED SCIENCES AND ENGINEERING, Erzurum, 07.04.2021 – 09.04.2021, ss. 315–328, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
34. **HYBRID FIBER REINFORCED SELF-COMPACTING FLY ASH CONCRETE** (2019)
Ali Öz, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
THE FOURTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL MATHEMATICS AND ENGINEERING SCIENCES (CMES-2019), Antalya, 20.04.2019 – 22.04.2019, s. 136, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
35. **Buckling and Post-Buckling Behavior of cylindrical shells with CFRP** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kılıç
International Civil Engineering Architecture Conference(ICEARC 2019), Trabzon, 17.04.2019 – 20.04.2019, ss. 101–107, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
36. **The effect of freezing and thawing on self compacting hybrid fiber concretes containing mineral admixtures** (2018)
Ali Öz, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
3rd international conference on computational mathematics and engineering sciences CMES 2018 Girne Kıbrıs, 04.05.2018 – 06.05.2018, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası
37. **The Effect Of Elevated Temperature On Self-Compacting HybridFiber Concretes Containing Mineral Admixture3. ICOCEE - CESME, April 24-27, 2018** (2018)
Ali Öz, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Rıza Polat
3.ICOCEE-3. International Conference on Civil and Environmental Engineering, 24.04.2018 – 27.04.2018, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası
38. **Experimental study on post-fire mechanical properties of S235 steel** (2018)
MAHYAR Maali, MERVE SAĞIROĞLU, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ICCCE 2018 : 20th International Conference on Civil and Construction Engineering, VENEDİK, 12.04.2018 – 13.04.2018, s. 1757, Özet bildirir · DOI: [10.1999/1307-6892/91279](https://doi.org/10.1999/1307-6892/91279)
Özet Bildiri · Uluslararası · İtalya
39. **FAILURE MODES OF SCREWED CONNECTIONS IN COLDFORMED STEEL STRUCTURES** (2018)
MAHYAR Maali, MERVE SAĞIROĞLU, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
42st IAHS World Congress on Housing, 11.04.2018 – 12.04.2018, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
40. **Investigation of moment resistance characteristic of bolted semi-rigid connections: An experimental study** (2017)
MAHYAR MAALI, MERVE MAALI, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
International Conference onCivil and Structural Engineering, 30.12.2017 – 31.12.2017, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

41. **An experimental study of the capacity of top and seat T connections with stiffeners** (2017)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, MAHYAR Maali, MERVE SAĞIROĞLU, Mahmut Kılıç
Construction and Steel Structures 2017, Atlanta, 16.10.2017 – 18.10.2017, s. 61, Özet bildiri · DOI: [10.4172/2165-784x-c1-011](https://doi.org/10.4172/2165-784x-c1-011)
Özet Bildiri · Uluslararası · Amerika Birleşik Devletleri
42. **Behavior of Bolted Connections with T-shaped Element and Seat Angle** (2017)
MERVE SAĞIROĞLU, Mahmut Kılıç, MAHYAR Maali, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
GCEC2017 Global Civil Engineering Conference, 26.06.2017 – 28.06.2017, s. 221, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
43. **Experimental Model of the Behavior of Bolted Angles Connections with Stiffeners** (2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, MAHYAR MAALI, MAHMUT KILIÇ, MERVE SAĞIROĞLU
ICCCE 2016: 18th International Conference on Construction and Civil Engineering, Londrina, 29.09.2016 – 30.09.2016, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Brezilya
44. **Experimental Model of the Behaviour of Bolted Angles Connections with Stiffeners** (2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, MAHYAR MAALI, Mahmut Kılıç, MERVE SAĞIROĞLU
word academy of science, engineering and technology conference proceedings, London, 29.09.2016 – 30.09.2016, ss. 2071–2075, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Kanada
45. **Experimental Model of the Behavior of the Bolted Angles Connections with Stiffeners** (2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, MERVE SAĞIROĞLU
ICCCE 2016: 18th International Conference on Construction and Civil Engineering, 29-30 September 2016, London, United Kingdom, 29.09.2016 – 30.09.2016, ss. 2071–2075, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
46. **Behavior of the Moment Rotation Curves of Bolted T Stub Connections** (2016)
Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, MERVE SAĞIROĞLU, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
41st IAHS World Congress-Sustainability and Innovation for the Future, 13-16 September 2016, Albufeira, Algarve, Portugal, 13.09.2016 – 16.09.2016, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
47. **Theoretical and Experimental Behavior of Reinforced Concrete Beams Under Torsion** (2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, BARIŞ BAYRAK
Proc. of Fourth International Conference On Advances in Civil, Structural and Mechanical Engineering - ACSM 2016, Bangkok, 07.05.2016 – 08.05.2016, ss. 33–36, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Tayland
48. **Experimental Investigation of Moment Rotation Curve of End Plate Connection with Sinus Beam 16 18 November 2015** (2015)
MERVE SAĞIROĞLU, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Maali MAHYAR, Mahmut KILIÇ
Steel Structure-2015 Conference, Dubai, 16.11.2015 – 18.11.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Birleşik Arap Emirlikleri
49. **Experimental investigation of moment-rotation curves of end-plate connection using sinusoidal beam** (2015)
MERVE MAALI, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, MAHYAR MAALI, MAHMUT KILIÇ
World Congress and Exhibition on Construction Steel Structure, 16.11.2015 – 18.11.2015, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

50. **Experimental investigation of moment rotation curves of end plate connection using sinusoidal beam** (2015)
MERVE SAĞIROĞLU, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, MAHYAR MAALI, Mahmut Kılıç
STEEL STRUCTURE 2015 DUBAİ, Dubai, 16.11.2015 – 18.11.2015, s. 60, Özet bildiri · DOI: [10.4172/2165-784x.c1.002](https://doi.org/10.4172/2165-784x.c1.002)
Özet Bildiri · Uluslararası · Birleşik Arap Emirlikleri
51. **BORLU AKTİF BELİT ÇİMENTOLU ISIL İŞLEM GÖRMÜŞ VE GÖRMEMİŞ BETONLARIN HİDRATASYON ÖZELLİKLERİ** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, fayetorbay İLKER
7. *Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi -UKAY'2015*, Gaziantep, 14.10.2015 – 16.10.2015, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
52. **AN EXPERIMENTAL STUDY ON MOMENT ROTATION OF BOLTED BEAM COLUMN CONNECTIONS** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, MAHYAR MAALI, MAHMUT KILIÇ, MERVE SAĞIROĞLU
Proc. of The Third Intl. Conf. on Advances in Civil, Structural and Environmental Engineering - ACSEE 2015, Zürich, 10.10.2015 – 11.10.2015, ss. 141-146, Tam metin bildiri · DOI: [10.15224/978-1-63248-065-1-96](https://doi.org/10.15224/978-1-63248-065-1-96)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · İsviçre
53. **An Experimental Study on the Moment-Rotation of Bolted Beam-Column Connections** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, MAHMUT KILIÇ, MAHYAR MAALI, MERVE MAALI
Proc. of The Third Intl. Conf. on Advances in Civil, Structural and Environmental Engineering - ACSEE 2015, 10.10.2015 – 11.10.2015, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
54. **An Experimental Study on the Moment Rotation of Bolted Beam Column Connection 10 11 October 2015 Zurich Switzerland** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kılıç, Maali MAHYAR, MERVE SAĞIROĞLU
Third International Conference on Advances in Civil, Structural and Environmental Engineering - ACSEE 2015, Zürich, 10.10.2015 – 11.10.2015, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · İsviçre
55. **EFFECT OF ANGIOTENSIN II RECEPTOR BLOCKER TELMISARTAN ON BONE FRACTURE HEALING IN RATS: RELATIONSHIP BETWEEN VEGF AND TELMISARTAN** (2015)
A. Akoz, Zekai Halıcı, E. Akpınar, A. Topcu, M. Yayla, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, E. Karakus, H. Tarik Atmaca, Z. Bayraktutan
WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO), Milan, 26.03.2015 – 29.03.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · İtalya
56. **Borlu Aktif Belit Çimentolu Betonun Yüksek Sıcaklık Etkisi Altında Farklı Çimento Tipleriyle Karşılaştırılması** (2014)
ÜLVİYE GÜLSÜM HAŞILOĞLU ARAS, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
ISTEC 2014 International Science and Technology Conference, DOHA, 18.12.2014 – 20.12.2014, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Katar
57. **Uzay çelik çerçevelerin analiz ve dizaynında Birleşim Elemanlarının Boyutlarının Birleşim Davranışına Etkisi** (2013)
MERVE SAĞIROĞLU, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
5. *Ulusal Çelik Yapılar Sempozyumu*, İstanbul, 13.11.2013 – 15.11.2013, ss. 437-446, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

58. **Design and Analysis of Steel Space Frame with Semi Rigid Beam to Column Connections Using Stiffness** (2013)
MERVE SAĞIROĞLU, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
PSSC2013, Singapore, 08.10.2013 – 11.10.2013, ss. 69-70, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Singapur
59. **Yarı Rijit Bağlantılı Üç Boyutlu Çelik Çerçevelerin Rijitlik Matrisi Metoduyla Çözümü** (2011)
MERVE SAĞIROĞLU, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
4.Ulusal Çelik Yapılar Sempozyumu, İstanbul, 24.10.2011 – 26.10.2011, ss. 223-230, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
60. **The effect of curing conditions on some mechanical properties of perlite concrete** (2009)
Arif Emre Sağsöz, Rüstem Gül, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
1st International Conference on Civil Engineering - Towards a Better Environment, CE 2009 and the 4th International Conference on the Concrete Future, CF 2009, Coimbra, 17.06.2009 – 19.06.2009, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Portekiz
61. **Effect of Curing Conditions on Some Mechanical Properties of Perlite Concrete** (2009)
Arif Emre Sağsöz, RÜSTEM GÜL, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
4th Concrete Future – Recent Advances in Concrete Technology and Concrete in Structures, Coimbra, 17.06.2009 – 19.06.2009, ss. 263-268, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Portekiz
62. **Akışkanlaştırıcı Katkıların Değişik Çimentolarla Uyumu** (2009)
Arif Emre Sağsöz, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Chemical Admixtures of Structures, 3rd. Symposium and Exhibition, Ankara, 10.05.2009 – 12.05.2009, ss. 201-213, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
63. **A simple microwave technique for determination of complex permittivity and thickness of high-loss planar samples** (2007)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, C. R. Westgate
24th IEEE Instrumentation and Measurement Technology Conference, Warszawa, 01.05.2007 – 03.05.2007, ss. 2397-2398, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Polonya
64. **A microcontroller-based microwave measurement system for permittivity determination of fresh cement-based materials** (2007)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
24th IEEE Instrumentation and Measurement Technology Conference, Warszawa, 01.05.2007 – 03.05.2007, ss. 2413-2418, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Polonya
65. **Turkish students attitudes toward science** (2005)
BEHİYE AKÇAY, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
School Science and Mathematics Association (SSMA) Annual Convention, 10.10.2005 – 12.10.2005, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
66. **Numerical simulation of cement based materials time dependent behaviour** (2005)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, R. Gül, ABDUSSAMET ARSLAN
2005 International Congress - Global Construction: Ultimate Concrete Opportunities, Dundee, 05.07.2005 – 07.07.2005, ss. 303-312, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Birleşik Krallık

67. **Lifli Betonların Darbe Etkisi Altında Genel Özellikleri** (2000)

ABDUSSAMET ARSLAN, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

Çelik Tel Donatılı Betonlar Sempozyumu, Sabancı Center, İstanbul, İstanbul, 24.11.2000, Tam metin bildirir

Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

68. **Improvements in Lattice Modelling of Concrete Behaviour** (2000)

ABDUSSAMET ARSLAN, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

10th Year Symposium of the Faculty of Architecture and Engineering, European University of Lefke, TRNC, Lefke,

16.11.2000, Tam metin bildirir

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

69. **Effects of Admixtures on Compressive Strength of Lightweight Concrete** (2000)

RAMAZAN DEMİRBOĞA, Murat Yavuz, RÜSTEM GÜL, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

CEMENT and CONCRETE TECHNOLOGY in the 2000 s, 06.09.2000 – 10.09.2000, Tam metin bildirir

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

70. **The Effects of Slica Fume and Fly Ash on the Freeze-thaw Resistance of Low Density Concrete** (2000)

RAMAZAN DEMİRBOĞA, MURAT KURT, RÜSTEM GÜL, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

2nd International Symposium on Structural Lightweight Aggregate Concrete, 18.06.2000 – 22.06.2000, Tam metin bildirir

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

71. **Geciktirici Katkı Maddelerinin Beton İmalinde Kullanılması Durumunda Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar** (1998)

RÜSTEM GÜL, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

ÜÇÜNCÜ ULUSAL KİMYA MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, 01.09.1998 – 04.09.1998, Tam metin bildirir

Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

72. **Kocapınar Pomzasından Üretilen Betonların Basınç Dayanımı** (1997)

Rüstem GÜL, BURHAN ALP, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Remzi Şahin

Prof. Dr. Rifat Yazar Sempozyumu, İstanbul, 10.12.1997, Tam metin bildirir

Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

Kitaplar

1. **Yaşam 5.0 Kuantik Düşünce Sarmalı** (2023)

İsmail Hakkı Aydın, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**, Ahmed Bircis Aydın

Girdap, Girdap, İstanbul, 1. baskı, 398 sayfa

Kitap · Ulusal

2. **Transactions of the PACE-2021** (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

ACA Publishing, ACA Publishing, Erzurum, 1. baskı, 740 sayfa

Kitap · Uluslararası

Diğer Yayınlar

1. **ARDAHAN ÇILDIR ESKİ TSM BİNASI ve LOJMANLARI YAPISAL DEĞERLENDİRME RAPORU** (2025)

Oğuzhan Uğurlu, Atakan Yıldırım, Oğuzhan Çelebi, Gökhan Kaplan, Mahmut Kılıç, Habib Uysal, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**

Teknik Rapor · Ulusal · Türkiye

2. **Atatürk Üniversitesi Araştırma Hastanesi Radyasyon Onkolojisi Binasına Ait Deprem Performans Analizi Raporu** (2025)
Oğuzhan Uğurlu, Oğuzhan Çelebi, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Teknik Rapor · Ulusal · Türkiye
3. **Erzurum Köprüköy Depremi Yapısal Teknik Raporu** (2022)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kılıç, Barış Bayrak, Oğuzhan Çelebi
Teknik Rapor · Ulusal · Türkiye
4. **Experimental Investigation of Moment-Rotation Curve of End-Plate Connection with Sinus Beam, "Steel Structure-2015 Conference, 16-18 November 2015, Dubai** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kılıç, Merve Sağıroğlu, Mahyar Maali
Diğer · Uluslararası · Birleşik Arap Emirlikleri
5. **Aydın AC, Fayetorbay İ, Borlu Aktif Belit Çimentolu Isıl İşlem Görmüş ve Görmemiş Betonların Hidratasyon Özellikleri, 7. Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi -UKAY'2015- 14-16 Ekim 2015, Gaziantep, s.425-433.** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, ilker fayetorbay
Sunum · Ulusal · Türkiye
6. **An Experimental Study on the Moment-Rotation of Bolted Beam-Column Connection, "Third International Conference on Advances in Civil, Structural and Environmental Engineering - ACSEE 2015, 10-11 October 2015, Zurich, Switzerland** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Mahmut Kılıç, merve sağıroğlu, mahyar maali
Sunum · Uluslararası
7. **E2. M. Sagioglu, A.C. Aydın, 2013. Uzay Çelik Çerçevelerin Analiz ve Dizaynında Birleşim Elemanlarının Boyutlarının Birleşim Davranışına Etkisi, 5. Ulusal Çelik Yapılar Sempozyumu, 13-15 Kasım 2013, İstanbul.** (2013)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, merve sağıroğlu
Diğer · Ulusal · Türkiye
8. **Design and Analysis of Steel Space Frame with Semi-Rigid Beam-to-Column Connections Using Stiffness Method, 10th Pacific Structural Steel Conference (PSSC 2013), 8-11 Ekim 2013, Singapore.** (2013)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, merve sağıroğlu
Diğer · Uluslararası
9. **E3. Sağıroğlu, M., Aydın,A.C., Yarı-Rijit Bağlantılı Üç Boyutlu Çelik Çerçevelerin Rijitlik Matrisi Metoduyla Çözümü, 4.Ulusal Çelik Yapılar Sempozyumu, 24-26 Ekim 2011, İstanbul, s.223-230.** (2011)
Abdulkadir Cüneyt Aydın, merve sağıroğlu
Diğer · Ulusal · Türkiye
10. **Restoration of Historical Structures: Material and Structural Point of View, The 1st International Conference on Sustainable Built Environment Infrastructures in Developing Countries, 12-14 Oct. 2009, Oran, Algeria** (2009)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Diğer · Uluslararası

11. **Predicting the Chloride Content from the Color Analysis for Various Cement-Based Materials, The 1st International Conference on Sustainable Built Environment Infrastructures in Developing Countries, 12-14 Oct. 2009, Oran, Algeria, Vol.3, pp.149-156. (2009)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Rüstem GÜL, murat yavuz
Diğer · Uluslararası
12. **B9. Sağsöz, A.E, Gül R., Aydın AC, The Effect of Curing Conditions on Some Mechanical Properties of Perlite Concrete, 4th Concrete Future-Recent Advances in Concrete Technology & Concrete in Structures, Proc. Of The Twin Coimbra Int. Conf. On Civil Eng.-Towards a Better Environment and The Concrete Future, 17-19 June 2009 Coimbra, Portugal, pp.263-268. (2009)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Rüstem GÜL, Arif Emre Sağsöz
Diğer · Uluslararası
13. **E4. Aydın, A.C., Sağsöz, A.E., Öz, A., Güvenç, H, Ceyhun, N., Erdoğan, Ş., Akışkanlaştırıcı Katkıların Değişik Çimentolarla Uyumlu, Uluslararası Katılımlı Yapılarda Kimyasal Katkılar 3. Sempozyumu ve Sergisi, 2-3 Nisan 2009, s.201-214. (2009)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Arif Emre Sağsöz, Ali Öz, Handan Güvenç, Neslihan Ceyhun, Şakir Erdoğan
Diğer · Ulusal · Türkiye
14. **E6. Aydın, A.C., Tortum, A., Yavuz, M., Betondaki Klorür Miktarının Yapay Sinir Ağları Kullanılarak Modellenmesi, Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu, 15-17 Ekim 2008, Eskişehir, s. 875-883. (2008)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Ahmet Tortum, murat yavuz
Diğer · Ulusal · Türkiye
15. **E5. Aydın, A.C., Uzbaş, B., Çimento Esaslı Malzemelerin Tek Eksenli Yük Altındaki Davranışının Mezo Düzey Modellenmesi, Beton 2008, 19-21 Haziran 2008, İstanbul, s.581-590. (2008)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, burhan uzbaş
Diğer · Ulusal · Türkiye
16. **E7. Aydın AC, Arslan A., Gül R., Çimento esaslı malzemelerin zamana bağlı davranışının simülasyonu, Antalya Yöresinin İnş. Müh. Sorunları Kongresi, Antalya, 2, 298-311, 22-24 Eylül 2005. (2005)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Rüstem GÜL, Abdussamet Arslan
Diğer · Ulusal · Türkiye
17. **B10. Aydın AC, Arslan A., Gül R., Numerical Simulation of Cement Based Materials' Time Dependent Behavior, 6th Int. Congress on Global Construction: Ultimate Concrete Opportunities, 303-312, Dundee, England, July 2005. (2005)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Abdussamet ARSLAN, Rüstem GÜL
Diğer · Uluslararası
18. **E8. Gül, R., Aydın, A.C., Depreme Dayanıklı Yapıların Projelendirilmesi, I Doğu Anadolu ve Kafkasya Depremleri Jeofizik Toplantısı Bildiriler Kitabı, Erzurum, 71-85, 26 Ekim 2001. (2001)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Rüstem GÜL
Diğer · Ulusal · Türkiye
19. **B15. Arslan, A.; ve Aydın, A.C., Improvements in Lattice Modelling of Concrete Behaviour, Lefke European University, 10th Year Symposium of Faculty of Architecture and Engineering, KKTC, 155-164, 15-17 November 2000. (2000)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Abdussamet Arslan
Diğer · Uluslararası

20. **B12. Aydın, A.C., Gül, R., “Diyatomitin Beton Priz Süresine Etkisi”, Uluslar Arası İnşaat Mühendisliğinde Gelişmeler Sempozyumu, Gazimağusa, KKTC, Cilt.2, pp.543-556, 1-3 Kasım 2000. (2000)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Rüstem GÜL
Diğer · Uluslararası
21. **B14. Ramazan Demirboğa, Murat Yavuz, Rüstem Gül, A. Cüneyt Aydın, “Effects Of Admixtures On Compressive Strength Of Lightweight Concrete”, Cement and Concrete Technology in 2000s, Second International Symposium, İstanbul, Turkey, s.144-153, 6-10 September, 2000. (2000)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, ramazan demirboğa, Rüstem GÜL, murat yavuz
Diğer · Uluslararası
22. **B13. Demirboğa, Kurt, M., R., Gül, R., Aydın, A.C., "Freeze-Thaw Resistance Of Light Weight Aggregate Concrete", Second Int. Symposium On Structural Lightweight Aggregate Concrete, Norway, pp.492-501, June 2000. (2000)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Ramazan Demirboğa, Rüstem Gül, Murat Kurt
Diğer · Uluslararası · Norveç
23. **E9. Arslan, A., Aydın, A.C., "Çelik Lifli Betonların Darbe Etkisi Altında Genel Özellikleri”, Çelik Tel Donatılı Betonlar Sempozyumu, 1-30, Eylül 1999. (1999)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Abdussamet Arslan
Diğer · Ulusal · Türkiye
24. **E10. Gül, R., Aydın, A.C., "Geciktirici Katkı Maddelerinin Beton İmalinde Kullanılması Durumunda Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar", III. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, 866-872, 1998. (1998)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Rüstem GÜL
Diğer · Ulusal · Türkiye
25. **E11. Gül, R., Alp, B., Aydın, A.C., Şahin, R., "Kocapınar Pomzasından Üretilen Betonların Basınç Dayanımı", Prof. Dr. A. Rifat Yazar Sempozyumu, İstanbul Teknik Üniversitesi, İstanbul, 1, 487-503, 10 Aralık 1997. (1997)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın, Rüstem GÜL, burhan alp, Remzi ŞAHİN
Diğer · Ulusal · Türkiye

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

- 1. Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2025)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Kafkas Üniversitesi · Türkiye
- 2. Akademik Kadroya Atama-Profesörlük (2025)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye
- 3. Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2025)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 4. Akademik Kadroya Atama-Profesörlük (2025)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Doktora Yeterlik Sınavı (2024)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Doktora Yeterlik Sınavı · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2024)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Doçentlik Sınavı (2024)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Doçentlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2023)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye

9. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye

10. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2023)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye

11. **Akademik Kadroya Atama-Profesörlük (2023)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Doçentlik Sınavı (2023)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Doçentlik Sınavı · Munzur Üniversitesi · Türkiye

13. **Tez Savunma (Doktora) (2023)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tez Savunma (Doktora) · Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi · Türkiye

14. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2023)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi · Türkiye

15. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye

16. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye

17. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye

18. **Doktora Yeterlik Sınavı (2023)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

19. **Doktora Yeterlik Sınavı (2023)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
20. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2023)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
21. **Akademik Kadroya Atama-Profesörlük (2023)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **Tez Savunma (Doktora) (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **Doktora Yeterlik Sınavı (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
24. **Doçentlik Sınavı (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doçentlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
25. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
26. **Doçentlik Sınavı (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doçentlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **Doçentlik Sınavı (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doçentlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
28. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
29. **Akademik Kadroya Atama (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Kırıkkale Üniversitesi · Türkiye
30. **Akademik Kadroya Atama (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Konya Teknik Üniversitesi · Türkiye
31. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
32. **Doktora Yeterlik Sınavı (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doktora Yeterlik Sınavı · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye

33. **Doktora Yeterlik Sınavı (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doktora Yeterlik Sınavı · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye
34. **Doktora Yeterlik Sınavı (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doktora Yeterlik Sınavı · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye
35. **Doktora Yeterlik Sınavı (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doktora Yeterlik Sınavı · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye
36. **Doktora Yeterlik Sınavı (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doktora Yeterlik Sınavı · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye
37. **Akademik Kadroya Atama (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
38. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
39. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
40. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
41. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
42. **Akademik Kadroya Atama (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Iğdır Üniversitesi · Türkiye
43. **Doçentlik Sınavı (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doçentlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
44. **Doktora Yeterlik Sınavı (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
45. **Doktora Yeterlik Sınavı (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
46. **Doktora Yeterlik Sınavı (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

47. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
48. **Akademik Kadroya Atama (2020)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · İnönü Üniversitesi · Türkiye
49. **Akademik Kadroya Atama (2020)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
50. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği (2020)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
51. **Akademik Kadroya Atama (2020)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
52. **Akademik Kadroya Atama (2020)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
53. **Akademik Kadroya Atama (2020)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
54. **Doçentlik Sınavı (2019)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Doçentlik Sınavı · Konya Teknik Üniversitesi · Türkiye
55. **Akademik Kadroya Atama (2019)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · İnönü Üniversitesi · Türkiye
56. **Doktora Sınavı (2019)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
57. **Akademik Kadroya Atama (2019)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
58. **Yüksek Lisans Jürisi (2019)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi · Türkiye
59. **Akademik Kadroya Atama (2018)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Gaziantep Üniversitesi · Türkiye
60. **Hatice Şahin Yüksek Lisans Tez Savunması (2018)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Bayburt Üniversitesi · Türkiye

61. Akademik Kadroya Atama (2018)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Iğdır Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

1. Bilimsel Dergilerdeki Görev (2021 – 2023)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING

2. Bilimsel Dergilerdeki Görev (2021 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Baş Editör · Uluslararası · Journal of Nature, Science & Technology

3. Bilimsel Dergilerdeki Görev (2019 – 2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Baş Editör · Uluslararası · Journal of Cement Based Composites

4. Bilimsel Dergilerdeki Görev (2019 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Baş Editör · Uluslararası · Brilliant Engineering

5. Bilimsel Dergilerdeki Görev (2019 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Baş Editör · Uluslararası · Civil Engineering Beyond Limits

6. Bilimsel Dergilerdeki Görev (2018 – 2022)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Editör · Uluslararası

7. Bilimsel Dergilerdeki Görev (2015 – 2022)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Editör · Uluslararası · Heliyon · HELIYON

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · INTERNATIONAL JOURNAL OF STEEL STRUCTURES

2. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · POWDER TECHNOLOGY

3. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Structures

4. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING

5. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING

6. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Engineering Failure Analysis · ENGINEERING FAILURE ANALYSIS
7. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
8. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
9. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
10. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
11. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING
12. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS
13. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS
14. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
15. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
16. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS
17. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Structures
18. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
19. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Engineering Failure Analysis · ENGINEERING FAILURE ANALYSIS

20. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
21. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
22. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS
23. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
24. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Archives of Civil and Mechanical Engineering · ARCHIVES OF CIVIL AND MECHANICAL ENGINEERING
25. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
26. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · STRUCTURAL CONCRETE
27. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
28. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
29. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Structures · STRUCTURES
30. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING
31. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING
32. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING
33. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · STRUCTURAL CONCRETE

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

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

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Structures · STRUCTURES

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Structures · structures

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi · ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME DERGİSİ

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · POLİTEKNİK DERGİSİ

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Archives of Civil and Mechanical Engineering · ARCHIVES OF CIVIL AND MECHANICAL ENGINEERING

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Structures · STRUCTURES

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

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

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

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

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

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

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi · BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ

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

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

60. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES
61. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS
62. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS
63. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS
64. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING
65. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS
66. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ACI MATERIALS JOURNAL
67. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS
68. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS
69. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING
70. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Structures · STRUCTURES
71. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Structures · STRUCTURES
72. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES
73. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · STEEL AND COMPOSITE STRUCTURES

74. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Structures · STRUCTURES
75. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ACI STRUCTURAL JOURNAL
76. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING
77. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Structures
78. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES · Engineering Structures
79. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · THIN-WALLED STRUCTURES · Thin-Walled Structures
80. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING · Journal of Building Engineering
81. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING · KSCE Journal of Civil Engineering
82. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES · Engineering Structures
83. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · THIN-WALLED STRUCTURES · Thin-Walled Structures
84. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING · Journal of Building Engineering
85. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Advances in Materials Research, An International Journal
86. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · THIN-WALLED STRUCTURES · Thin-Walled Structures
87. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING · Advances in Structural Engineering

88. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Advances in Materials Science and Engineering
89. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · The Open Civil Engineering Journal
90. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JESTECH
91. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Uludağ Fen Bilimleri Dergisi
92. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · THIN-WALLED STRUCTURES · Thin walled Structures
93. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · World Journal of Engineering
94. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Contruction and Building Materials
95. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · KSCE J
96. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2017)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS · construction and Building Materials
97. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2017)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING · Advances in Structural Engineering
98. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2017)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING · KSCE Journal of Civil Engineering
99. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2017)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ACI Structural and Materials Journals
100. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2017)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS · construction and Building Materials
101. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2017)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS · construction and Building Materials

102. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2017)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES · Engineering Structures
103. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ACI Structural and Materials Journals
104. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES · Engineering Structures
105. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS · construction and Building Materials
106. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING · Advances in Structural Engineering
107. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES · Engineering Structures
108. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING · KSCE Journal of Civil Engineering
109. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ACI Structural and Materials Journals
110. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2016)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING · Advances in Structural Engineering
111. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING · KSCE Journal of Civil Engineering
112. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS · construction and Building Materials
113. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES · Engineering Structures
114. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ACI Structural and Materials Journals
115. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES · Engineering Structures

116. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2015)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · European Journal of Environmental and Civil Engineering
117. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2014)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · European Journal of Environmental and Civil Engineering
118. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2014)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ACI Structural and Materials Journals
119. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2013)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS · construction and Building Materials
120. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2013)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING · KSCE Journal of Civil Engineering
121. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2013)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES · Engineering Structures
122. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2012)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES · Engineering Structures
123. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2011)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ENGINEERING STRUCTURES · Engineering Structures

Bilimsel Danışmanlıklar

1. **Bilirkişilik** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · Erzurum 1. İdari Dava Dairesi · Türkiye
2. **Palandöken Devlet Hastanesi Deprem Tahkiki Raporu-16022021** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · Ataturk Üniversitesi · Türkiye
3. **riskli yapı değerlendirme komisyon üyeliği** (2021 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · çevre şehircilik · Türkiye
4. **Destek Kurul Üyeliği** (2021 – Devam ediyor)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · Erzurum İl Afet Risk Azaltma Planı (İRAP) Destek Kurul Üyeliği · Türkiye
5. **Bilimsel Danışmanlık** (2021 – 2025)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · ACADEMY Sağlık Hiz. Müh. İnş. Taah. Elekt. Yay. Tic. San. Ltd. Şti. · Türkiye

6. ERCİYES ÜNİVERSİTESİ KONGRE VE KÜLTÜR MERKEZİ İKMAL İNŞAATI A BLOK ÇATISINDA MEYDANA GELEN ÇÖKME (2018)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · Demars İnşaat Turizm Tic. Ltd. Şirketi · Türkiye

7. Bilimsel Danışmanlık (2018)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı

8. Bilimsel Danışmanlık (2017)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · Bilim Teknoloji ve Sanayi Bakanlığı

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler/Görevler

1. Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Lisansüstü Giriş Mülakat Komisyonu (2021 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tanınmış Bilimsel Organizasyon · Ulusal · Üye · Türkiye

2. Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Proje Ofisi Komisyonu (2021 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tanınmış Bilimsel Organizasyon · Ulusal · Başkan · Türkiye

3. Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Lisans Eğitim Komisyonu (2021 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tanınmış Bilimsel Organizasyon · Ulusal · Başkan · Türkiye

4. Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Lisansüstü Eğitim ve Yeterlilik Komisyonu (2021 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tanınmış Bilimsel Organizasyon · Ulusal · Üye · Türkiye

5. Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Bilimsel Dergi Takip Komisyonu (2021 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tanınmış Bilimsel Organizasyon · Ulusal · Başkan · Türkiye

6. Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tanınmış Bilimsel Organizasyon · Ulusal · Üye · Türkiye

7. Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Uluslararasılaşma Komisyonu (2021 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tanınmış Bilimsel Organizasyon · Ulusal · Başkan · Türkiye

8. MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ ARAŞTIRMA KOMİSYONU (2021 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Diğer · Ulusal · Üye · Türkiye

9. **İnşaat Mühendisleri Odası** (2015 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Tanınmış Bilimsel Organizasyon · Ulusal · Üye

10. **Türkiye Köprü ve İnşaat Cemiyeti** (2012 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Ulusal · Üye · Türkiye

11. **Amerikan Beton Enstitüsü** (2004 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelik · Uluslararası · Üye

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. **International Congress on Keycivilization & Futurehenge (KEF 2025)** (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

2. **The 3rd International Conference of Civil Engineering (ICCE 2025)** (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Priştine

3. **The First International Congress of Nature, Science & Technology NSET-2025** (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye

4. **Congress of Nature, Science & Technology NSET-2025 Palandöken** (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye

5. **NewMat'2024 – 2 nd International Conference: New Trends on Innovative Construction Materials ENPO-MA Oran (Algeria) – 16-18 December, 2024** (2024)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Oran · Cezayir

6. **Kuzeyboru Çubuk Makarna Yarışması** (2024)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Etkinlik Sahibi · Erzurum · Türkiye

7. **COĞRAFI BİLGİ SİSTEMİ (CBS) İLE DEPREM YÖNETİMİ** (2024)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Bayburt · Türkiye

8. **3rd International Civil Engineering and Architecture Conference (ICEARC'23), Trabzon, Türkiye** (2023)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Trabzon · Türkiye

9. **The Third International Congress on the Phenomenological Aspects of Civil Engineering PACE-2023** (2023)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye

10. **GEC-2022 Second International Geopolymeric Composites Congress** (2022)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye

11. **4th International Conference on Advanced Engineering Technologies (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Bayburt · Türkiye
12. **Structural Health Monitoring Congress (SHM-2022) (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
13. **Cement Based Composites (CEBACOM-2022) (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
14. **First International Cement Based Composites Congress CEBACOM-2022 (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Yürütme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
15. **International Fiber Reinforced Cement Based Composites Congress (FIR-2022) (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
16. **REC-2022 International Recycled Cement Based Composites Congress (2022)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
17. **Geopolymeric Composites Congress GEC-2022 (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Danışma Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
18. **Geopolymeric Composites Congress (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
19. **International Webinar on Civil Engineering and Architectural Design (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Yürütme Kurulu Üyesi · Dubai · Birleşik Arap Emirlikleri
20. **14th INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · İstanbul · Türkiye
21. **The First International Congress on Phenomenological Aspects in Civil Engineering (PACE-2021) (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
22. **International online congress on engineering and natural sciences (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Gümüşhane · Türkiye
23. **2nd International Symposium on Applied Science and Engineering (ISASE-2021) (2021)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye
24. **3rd Annual Conference on Steel and Structural EngineeringSeptember 09-11, 2019 | Seoul, South Korea (2019)**
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Üyesi · Seoul · Güney Kore

25. **The 1st International Conference on Sustainable Built Environment Infrastructures in Developing Countries** (2009)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Oran · Cezayir

26. **Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu** (2008)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Bilim Kurulu Üyesi · Eskişehir · Türkiye

Araştırma Grubu Üyelikleri

1. **Aydın Goup Of Scientists (Ags)** (2012 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Araştırma Grubu Üyeliği · Direktör · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

1. **Akademik Dolaşım** (2011)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Erasmus Programı · Università Degli Studi di Angona · İtalya

2. **Akademik Dolaşım** (1998)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Diğer Değişim Programı · Technische Universitaet Berlin · Almanya

Girişimcilik Faaliyetleri

1. **ZAYS AKADEMİ EĞİTİM HİZMETLERİ ANONİM ŞİRKETİ** (2025 – 2026)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Girişimcilik Faaliyeti · Kurucu Ortak · Erzurum · Türkiye

2. **ACADEMY Sağlık Hiz. Müh. İnş. Taah. Elekt. Yay. Tic. San. Ltd. Şti.** (2021 – Devam ediyor)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Girişimcilik Faaliyeti · Kurucu Ortak · Erzurum · Türkiye

Başarılar & Tanınırlık

Kongre ve Sempozyum Katılımları

1. **Energy Harvesting from Earthquakes and Its Impact on Earthquake Isolation Systems and Sustainable Power Sources** (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Konferans · Uluslararası · Davetli Konuşmacı · Priştine

2. **Leadership Committee Member** (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kongre · Uluslararası · Davetli Konuşmacı · Dubai · Birleşik Arap Emirlikleri

3. **Effect of Mass Loss Due to Corrosion on Buckling Behavior of Thin-Walled Steel Tanks** (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Erzurum · Türkiye

4. **Investigation of Seismic Behavior of Soft Storey Structure in Frequency Time Domain** (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Erzurum · Türkiye

5. **Phenomenological Aspects of Thin-Walled Cylindrical Shells: Buckling Behavior** (2021)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Konferans · Uluslararası · Davetli Konuşmacı · Erzurum · Türkiye
6. **Geleceği İnşa Etmek (Nevzat Karabağ Anadolu Lisesi)** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Beyin Fırtınası · Ulusal · Davetli Konuşmacı · Erzurum · Türkiye
7. **International Conference on Advanced Technologies for Humanity (ICATH'2020)** (2020)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Konferans · Uluslararası · Oturum Başkanı · Rabat · Fas
8. **TÜBİTAK Bilim Söyleşileri** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Beyin Fırtınası · Ulusal · Davetli Konuşmacı · Erzurum · Türkiye
9. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Beyin Fırtınası · Ulusal · Erzurum · Türkiye
10. **TÜBİTAK Bilim Söyleşileri** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Beyin Fırtınası · Ulusal · Davetli Konuşmacı · Erzurum · Türkiye
11. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Beyin Fırtınası · Ulusal · Erzurum · Türkiye
12. **Exploring Latest Innovations and Advances in Steel and Civil Engineering** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Kongre · Uluslararası · Oturum Başkanı · Seoul · Güney Kore
13. **International Civil Engineering and Architecture Conference 2019 da 3 adet oturum başkanı** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Kongre · Uluslararası · Oturum Başkanı · Trabzon · Türkiye
14. **International Civil Engineering and Architecture Conference 2019** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Trabzon · Türkiye
15. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2019)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Trabzon · Türkiye

Ödüller

1. **POSCO-KSSC Award** (2021)
Merve Maali, Mahyar Maali, Mahmut Kılıç, **Abdulkadir Cüneyt Aydın**
Ödül · Uluslararası · Posco-Kssc Award
(https://www.springer.com/journal/13296/updates/19669452?Error=Cookies_Not_Supported&Code=A99fa3dd-Ead0-4Ce1-80D3-7Cff643b32ae) · Güney Kore
2. **Outstanding Reviewer Award** (2018)
Abdulkadir Cüneyt Aydın
Ödül · Uluslararası · Elsevier-Journal of Building Engineering

3. Outstanding Reviewer Award (2017)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Ödül · Uluslararası · Elsevier-Construction and Building Materials

4. Teşekkür Belgesi (2007)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Türkiye

Davetli Konuşmalar

1. The 3rd International Conference of Civil Engineering (ICCE 2025) (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Konferans · Uluslararası · University of Pristina

2. Phenomenological Aspects of Thin-Walled Cylindrical Shells: Buckling Behavior (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Konferans · Uluslararası · 2nd International Symposium on Applied Science and Engineering (ISASE-2021) · Türkiye

Sanat Eserleri & Yayıncılık

1. Architectural Journal of Urbanism, Landscape, Heritage & Design (AJUL) (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Görsel Faaliyet · Erzurum · Türkiye

2. Journal of Nature, Science & Technology (JANSET) (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Görsel Faaliyet · Erzurum · Türkiye

3. LUMINOSOPHY (2021)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Görsel Faaliyet · Erzurum · Türkiye

4. Journal of Cement Based Composites (2019)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Görsel Faaliyet · San Diago · Türkiye

5. Journal of Civil EngineeringBeyond Limits (2019)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Görsel Faaliyet · San Diago

6. Brilliant Engineering Journal (2019)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Görsel Faaliyet · San Diago

7. ACA Publishing (2019)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Görsel Faaliyet · Erzurum · Türkiye

Kurumsal Katkı Faaliyetleri

1. 3rd International Conference on Civil Engineering (ICCE 2025) (2025)

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kurumsal Temsil · Uluslararası · University of Prishtina · Prishtine

2. **Açıköğretim Fakültesi Kurum Temsilcisi (2024)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kurumsal Tanıtım · Ulusal · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Trabzon · Türkiye

3. **Açıköğretim Fakültesi Kurum Temsilcisi (2022)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kurumsal Temsil · Ulusal · Akdeniz Üniversitesi · Antalya · Türkiye

4. **Açıköğretim Fakültesi Kurum Temsilcisi (2022)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kurumsal Temsil · Ulusal · Bayburt Üniversitesi · Bayburt · Türkiye

5. **INTERNATIONAL WEBINAR ON CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURAL DESIGN (2021)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kurumsal Tanıtım · Uluslararası · INTERNATIONAL WEBINAR ON CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURAL DESIGN · Dubai · Birleşik Arap Emirlikleri

6. **The International Congress on Phenomenological Aspects in Civil Engineering (PACE 2021) (2021)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kurumsal Tanıtım · Uluslararası · Ataturk Üniversitesi · Erzurum · Türkiye

7. **İl Risk Azaltma Planı Destek Kurulu Üyeliği (Başkanlığı) (2021 – 2023)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kurumsal Temsil · Ulusal · İçişleri Bakanlığı Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı Erzurum İl Afet Risk Azaltma Planı (İRAP) · Erzurum · Türkiye

8. **6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkındaki Kanun'un 3. maddesi uyarınca, Riskli yapı tespitlerine karşı yapılan itirazları incelemek (2021 – 2023)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kurumsal Temsil · Ulusal · Erzurum Valiliği Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğünde · Erzurum · Türkiye

9. **Managing Editor -Journal of Brilliant Engineering - ACA Publishing (2019 – 2041)**

Abdulkadir Cüneyt Aydın

Kurumsal Tanıtım · Uluslararası · ACA Publishing (acapublishing.com) · Erzurum · Türkiye