KABİL ÇETİN
ÖĞR. GÖR. DR.



E-posta : kabil.cetin@cbu.edu.tr
İş Telefonu : +90 0236 571 3742 Dahili: 143
Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: Gg6ecLQAAAAJ
ORCID: 0000-0001-9236-3447
Publons / Web Of Science ResearcherID: NJR-5599-2025
ScopusID: 59209187400
Yoksis Araştırmacı ID: 292871

Ögrenim Bilgisi

Doktora 2017 - 2023	Manisa Celal Bayar Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İnşaat Mühendisliği, Türkiye
Yüksek Lisans 2015 - 2017	Manisa Celal Bayar Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İnşaat Mühendisliği, Türkiye
Lisans 2009 - 2013	Manisa Celal Bayar Üniversitesi, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, ideCAD Statik IDS v10 (Betonarme+Çelik Modül) Online Eğitim , Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi , 2021
İş Sağlığı ve Güvenliği, C SINIFI İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI TEMEL EĞİTİM PROGRAMI, BATI OSGB İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİM TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ, 2014

Yaptığı Tezler

Doktora, Yetersiz betonarme kolon-kiriş birleşim bölgesinin deneysel olarak güçlendirilmesi, 2023
Yüksek Lisans, Poisson etkisi göz önüne alınmış Euler Bernoulli kirişinin Winkler Temeli ile etkileşiminin statik ve dinamik analizi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2017

Akademik Ünvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr.
2018 - Devam Ediyor
Manisa Celal Bayar Üniversitesi, TURGUTLU MESLEK YÜKSEKOKULU, İNŞAAT

Desteklenen Projeler

1. SINIR B. G., Hafif Eğrili Geliştirilmiş Euler-Bernoulli ve Timoshenko kirişinin eğilme, titreşim ve burkulma tepkisi, 2015 - 2017

Makaleler

1. **Experimental and numerical investigation of strengthening inadequate reinforced concrete frames with innovative precast panels**
   Altıok T. Y., Çetin K., Demir A.
   Bulletin of Earthquake Engineering, cilt.23, sa.9, ss.3647-3677, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)
2. **Effect of shear wall opening and reinforcement around opening on the structural strengthening**
   ALTIOK T. Y., ÇETİN K., DEMİR A.
   Bulletin of Earthquake Engineering, cilt.23, sa.8, ss.3421-3449, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)
3. **Experimental investigation of EBROG and bore-epoxy anchorage methods used for interior RC beam-column joints strengthened with CFRP sheets**
   ÇETİN K., ALTIOK T. Y., DEMİR A.
   Structures, cilt.66, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)
4. **Investigation of Pounding Effect in Mid-Rise Adjacent Structures**
   ÇETİN K., DEMİR A.
   Adıyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.15, ss.283-293, 2021 (TRDizin)
5. **Investigation bending behaviors of the slabs with glass fiber reinforced polymer composite and steel bars**
   KARADİŞ A., ÇETİN K., ALTIOK T. Y., DEMİR A.
   Journal of Structural Engineering & Applied Mechanics (Online), cilt.4, sa.4, ss.227-238, 2021 (TRDizin)
6. **2007 VE 2018 TÜRK DEPREM YÖNETMELİKLERİNE GÖRE YEREL ZEMİN SINIFLARININ YAPILARDAKİ BURULMA DÜZENSİZLİĞİNE ETKİSİ**
   Çetin K., Demir A., Altıok T. Y.
   Konya mühendislik bilimleri dergisi (Online), cilt.8, sa.2, ss.282-290, 2020 (TRDizin)
7. **Effect of soil coefficients and Poisson's ratio on the behavior of modified Euler-Bernoulli beam lying on Winkler foundation**
   Sınır B. G., Çetin K., Usta L.
   International Journal of Computational andExperimental Science and Engineering, cilt.3, sa.2, ss.50-53, 2017 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

1. **Use of Shape Memory Alloys in Civil Engineering Strengthening Applications**
   Çetin K., Altıok T. Y., Demir A.
   Design and Engineering Sustainability, Innovation and Production, Aslı Güneş Gölbey,Gaye Birol,Uğur Çavdar, Editör, Frontpage Publications Limited, London, ss.383-391, 2019
2. **Investigation of Earthquake Performance of a Masonry Structure and Transferring to Future Generations**
   Altıok T. Y., Çetin K., Demir A., Hökelekli E.

Design and Engineering Sustainability, Innovation and Production, Aslı Güneş Gölbey,Gaye Birol,Uğur Çavdar, Editör, Frontpage Publications Limited, London, ss.436-449, 2019

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

1. **Ön Üretimli BA Paneller ile Güçlendirme**
   ALTIOK T. Y., ÇETİN K., DEMİR A.
   9. Yapı Mekaniği Laboratuvarları Çalıştayı, Düzce, Türkiye, 18 - 19 Ekim 2024, ss.60-65, (Tam Metin Bildiri)
2. **Yetersiz Betonarme Kolon-Kiriş Birleşim Bölgelerinin EBROG Yöntemi Kullanılarak Güçlendirilmesi**
   ÇETİN K., ALTIOK T. Y., DEMİR A.
   8. Yapı Mekaniği Laboratuvarları Çalıştayı, Eskişehir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2022, ss.163-169, (Tam Metin Bildiri)
3. **Investigation of Torsional Behaviors of Structures with Mode Superposition Method According to Turkish Seismic Codes 2007 and 2018**
   ÇETİN K., ALTIOK T. Y., DEMİR A.
   2nd International Congress on Engineering and Architecture, Muğla, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2019, (Tam Metin Bildiri)
4. **Investigation of Dynamic Properties of a Corroded Model Steel Bridge By Using Operational Modal Analysis Method**
   ALTIOK T. Y., ÇETİN K., DEMİR A.
   2nd International Congress on Engineering and Architecture, Muğla, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2019, (Tam Metin Bildiri)
5. **Behaviors of Composite Slabs Having Glass Fiber Reinforced Polymer Bars and Polypropylene Fibers**
   DEMİR A., karadis a., ALTIOK T. Y., ÇETİN K.
   2ns International Congress on Engineering and Architecture, Muğla, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2019, (Tam Metin Bildiri)
6. **Behaviour of Reinforced Concrete Slabs Having Glass Fiber Reinforced Polymer and Steel Bars**
   DEMİR A., Karadiş A., ÇETİN K., ALTIOK T. Y.
   International Civil Engineering Architecture Conference (ICEARC 2019), 17 - 21 Nisan 2019, (Tam Metin Bildiri)
7. **Comparison of Displacement and Torsional Irregularities of Reinforced Concrete Structures According to 2007 and 2018 Turkish Seismic Codes**
   ÇETİN K., ALTIOK T. Y., DEMİR A.
   International Civil Engineering Architecture Conference (ICEARC 2019), 17 - 20 Nisan 2019, (Tam Metin Bildiri)
8. **DISPLACEMENT BEHAVIOURS OF R/C STRUCTURES ACCORDING TO 2007 AND 2018 TURKISH SEISMIC CODES**
   DEMİR A., ÇETİN K., ALTIOK T. Y.
   II. INTERNATIONAL UNIVERSITY INDUSTRY COOPERATION,RD AND INNOVATION CONGRESS, Manisa, Türkiye, 14 - 15 Kasım 2018, ss.255-260, (Tam Metin Bildiri)
9. **COMPARISON OF THE NEW TURKEY BUILDING EARTHQUAKE CODE 2018 AND TURKISH SEISMIC CODE 2007**
   DEMİR A., ÇETİN K., ALTIOK T. Y.
   II. INTERNATIONAL UNIVERSITY INDUSTRY COOPERATION, RD AND INNOVATION CONGRESS, Manisa, Türkiye, 14 - 15 Kasım 2018, (Tam Metin Bildiri)
10. **RESEARCH AND DEVELOPMENT OF SEISMIC PERFORMANCE OF A PREFABRICATED STRUCTURE**
    DEMİR A., KOZANOĞLU C., ÇETİN K.
    1. INTERNATIONAL UNIVERSITY INDUSTRY COOPERATION, RD AND INNOVATION CONGRESS, Manisa, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2017, ss.74, (Özet Bildiri)
11. **Effect of soil coefficients and Poisson's ratio on the behavior of modified Euler-Bernoulli beam lying on Winkler foundation**
    Çetin K., Usta L., Sınır B. G.

International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, Antalya, Türkiye, 19 - 24 Ekim 2017, (Özet Bildiri)

12. **Modify the Euler-Bernoulli beam theory considering the Poisson's effect**
Mortazavi A., Çetin K., Sınır B. G.
International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, Antalya, Türkiye, 19 - 24 Ekim 2017, ss.199, (Özet Bildiri)

Verdiği Dersler

Ön Lisans

İnovasyon Yönetimi , Ön Lisans, 2026 - 2027
İşletmede Mesleki Eğitim , Ön Lisans, 2025 - 2026
Matematik II , Ön Lisans, 2025 - 2026
Mukavemet , Ön Lisans, 2026 - 2027
Mukavemet, Ön Lisans, 2025 - 2026
Kariyer Planlama , Ön Lisans, 2026 - 2027
İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2026 - 2027
Kariyer Planlama , Ön Lisans, 2025 - 2026
İnovasyon Yönetimi, Ön Lisans, 2025 - 2026
İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2025 - 2026
Yapı Statiği, Ön Lisans, 2024 - 2025
İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2024 - 2025
Kariyer Planlama , Ön Lisans, 2024 - 2025
İletişim ve Etik, Ön Lisans, 2024 - 2025
Matematik, Ön Lisans, 2022 - 2023
İstatistik, Ön Lisans, 2022 - 2023
İnovasyon Yönetimi, Ön Lisans, 2021 - 2022
Bilgisayarlı Muhasebe , Ön Lisans, 2021 - 2022
İnovasyon Yönetimi, Ön Lisans, 2019 - 2020
Bilgisayarlı Muhasebe, Ön Lisans, 2020 - 2021
Yapılarda Hasar Tespiti, Ön Lisans, 2018 - 2019
Bilgisayar Destekli Çizim, Ön Lisans, 2018 - 2019
İş Yeri Uygulama Eğitimi , Ön Lisans, 2018 - 2019
Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Ön Lisans, 2018 - 2019
Sosyal Sorumluluk, Ön Lisans, 2018 - 2019
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2018 - 2019
Yapı Malzemesi, Ön Lisans, 2018 - 2019
Yapılarda Onarım ve Güçlendirme, Ön Lisans, 2018 - 2019
Bilgisayar Destekli Çizim, Ön Lisans, 2018 - 2019
Çelik Yapılar, Ön Lisans, 2018 - 2019
Bilgisayar Destekli Tasarım, Ön Lisans, 2018 - 2019
Teknik Resim, Ön Lisans, 2018 - 2019
Yapı Teknolojisi, Ön Lisans, 2018 - 2019

Metrikler

Yayın: 21
Atıf (WoS): 8
Atıf (Scopus): 15

H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 2

Araştırma Alanları

Avesis Araştırma Alanları: İnşaat Mühendisliği, Yapı, Deprem Mühendisliği, Betonarme Yapılar, Yapılarda Onarım ve Güçlendirme, Mühendislik ve Teknoloji
WoS Araştırma Alanları: Mühendislik Bilişim ve Teknoloji (Eng), Mühendislik, Mühendislik İnşaat
Scopus Araştırma Alanları: İnşaat ve Yapı Mühendisliği, Genel Mühendislik