

## Dr. Öğr. Üyesi HİDAYET ÖZDEMİR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 352 207 6600 Dahili: 32377

E-posta: hozdemir@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/hozdemir/>

### Biyografi

1969 Yılında Kayseri doğmuştur. İlk öğrenimini 1980 yılında Fatih İlkokulu'nda, orta öğrenimini 1983'de Dedeman Ortaokulunda, Lise öğrenimini ise 1986'da Kayseri Lisesi'nde tamamladı. İstanbul Teknik Üniversitesi İnşaat Fakültesi İnşaat Mühendisliği bölümünden 1991 yılında mezun oldu. 1994 yılında İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Programını tamamladı. 1996 yılında aynı bölümde Doktora Programına başlamıştır. 1995-2017 yılları arasında Öğretim Görevlisi, 2014-2018 yılları arasında Y.Doç.Dr, 2018 yılından itibaren Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Yapı Anabilim Dalı'nda Dr. Öğretim Üyesi olarak çalışmaktadır.

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat, Türkiye 2002 - 2008

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat, Türkiye 1991 - 1994

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, Yapı, Türkiye 1987 - 1991

### Yaptığı Tezler

Doktora, "Dolgu Duvarlı Çerçevelerin Hasır Çelik Donatılı Sıva İle Güçlendirilmesi", İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Mühendisliği, Yapı, 2008

Yüksek Lisans, "Çok Katlı Betonarme Bir Yapının Projelendirilmesi", İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, Yapı, 1994

### Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Yapı, Yapı Mühendisliği, Yapılarda Onarım ve Güçlendirme, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat, 2014 - 2018

Öğretim Görevlisi Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat, 2008 - 2014

Öğretim Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat, 1995 - 2008

### Verdiği Dersler

ŞANTİYE UYGULAMALARI, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018

TEKNİK RESİM II, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
TEZ DANIŞMANLIĞI, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019,  
2017 - 2018, 2016 - 2017  
BETONARME I, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
BETONARME I, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
TEKNİK RESİM I, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
BETONARME TAS. SİS. DÜZENLEMESİ, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021,  
2017 - 2018  
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
BETONARME TAS. SİS. DÜZENLEMESİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

## Yönetilen Tezler

Özdemir H., Dolgu duvarlı betonarme çerçevelerin güçlendirilmesinde FRM türü malzemelerin kullanılarak betonarme çerçevenin yatay yük taşıma kapasitesindeki değişimin deneysel incelenmesi, Yüksek Lisans, S.Kalkan(Öğrenci), Devam Ediyor

Özdemir H., FRM türü kompozitler kullanılarak güçlendirilen dolgu duvarlı betonarme çerçeve sistemlerin yatay yükler altında deneysel olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, Ş.Üner(Öğrenci), 2022

Özdemir H., Yönetmeliklere uygun olarak üretilmiş dolgu duvarlı çerçevelerin FRM türü malzemelerle güçlendirilerek yatay yük taşıma kapasitesinin deneysel olarak incelenmesi , Yüksek Lisans, S.RAHİME(Öğrenci), 2022

Özdemir H., DOLGU DUVARLI BA ÇERÇEVELERİN GÜÇLENDİRİLMESİNDE FRM TÜRÜ MALZEMELERİN PERFORMANSA KATKISININ DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, T.DEMİRCİ(Öğrenci), 2019

ÖZDEMİR H., Dolgu duvarlı çerçevelerin hasır donatı ile güçlendirilmesinde, çerçeve ankraj çapının değişiminin bölme duvarlı çerçeve güçlendirmesine etkisine deneysel araştırılması, Yüksek Lisans, A.AL(Öğrenci), 2017

ÖZDEMİR H., DOLGU DUVARLI ÇERÇEVELERİN HASIR DONATI İLE GÜÇLENDİRİLMESİNDE, DUVAR DÜZLEMİNE DİK ANKRAJ ÇAPI DEĞİŞİMİNİN BÖLME DUVARLI ÇERÇEVE GÜÇLENDİRMESİNE ETKİSİNİN DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, B.ABED(Öğrenci), 2017

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Çerçeveye Yapılan Ankraj Aralığının, Bölme Duvarlı Çerçeve Güçlendirmesine Etkisi**  
ÖZDEMİR H., Eren İ.  
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.30, sa.4, ss.248-256, 2014 (Hakemli Dergi)
- II. **Bölme Duvarının ve Bölme Duvarının Güçlendirmesinin Çerçeve Davranışına Etkisi**  
ÖZDEMİR H., Eren İ.  
İtü Dergisi, cilt.8, sa.6, ss.133-145, 2009 (Hakemli Dergi)
- III. **Bölme duvarının ve bölme duvar güçlendirilmesinin çerçeve davranışına etkisi**  
ÖZDEMİR H., Eren İ.  
İTÜ Dergisi Seri D: Mühendislik, cilt.8, sa.6, ss.133-145, 2009 (Hakemli Dergi)
- IV. **Dolgu duvarlı hasır donatı ile güçlendirilmesinde bölme duvarına dik ankraj çapının değişiminin bölme duvarlı çerçeve güçlendirmesine etkisini deneysel araştırılması**  
ÖZDEMİR H., ABED ABED B. N.  
İtü Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.112-150, 2007 (Hakemli Dergi)

## Desteklenen Projeler

ÖZDEMİR H., DEMİRCİ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DOLGU DUVARLI BA ÇERÇEVELERİN GÜÇLENDİRİLMESİNDE FRM TÜRÜ MALZEMELERİN PERFORMANSA KATKISININ DENEYSEL ARAŞTIRILMASI, 2018 -

2019

KARİPER İ. A., ÖZDEMİR H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Isı ve ses yalıtımı için esnek grafen ve silika aerogellerin üretimi, 2016 - 2018

## **Metrikler**

Yayın: 4

## **Akademi Dışı Deneyim**

Diğer Kamu Kurumu, Tck 6. Bölge Müdürlüğü

Diğer Kamu Kurumu, Tck 17. Bölge Müdürlüğü