

## Dr. Öğr. Üyesi HAMDİ ÖZTÜRK

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 7597](tel:+904623777597)

İş Telefonu: [+90 462 228 1052](tel:+904622281052)

Fax Telefonu: [+90 462 228 1252](tel:+904622281252)

E-posta: [hozturk@ktu.edu.tr](mailto:hozturk@ktu.edu.tr)

Posta Adresi: KTÜ TRABZON MYO, Dürbinar Mah. İnönü Cad. (Adliye karşısı)61300 Akçaabat-TRABZON

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1998 - 2005

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1995 - 1998

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1991 - 1995

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Doğu Karadeniz Agregalarından Biriyle Üretilen Lifsiz ve Çelik Lifli, Geleneksel ve Yüksek Performanslı Betonların Davranışlarının Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, İnşaat Mühendisliği, 2005  
Yüksek Lisans, Betonarme Yapılarda Onarım ve Güçlendirme Teknikleri ve Farklı Tekniklerle Onarılmış ve Güçlendirilmiş Betonarme Kirişlerin Davranışlarının Karşılaştırılması Olarak İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, İnşaat Mühendisliği, 1998

### Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Yapı , Betonarme Yapılar, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Gümüşhane Üniversitesi, Gümüşhane Mühendislik Fakültesi, 2008 - 2010

Dr. Öğr. Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2006 - 2008

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 1997 - 2006

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İNŞAAT, 1996 - 1997

### Akademik İdari Deneyim

Etik Kurul Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon Meslek Yüksekokulu, İnşaat Teknolojisi, 2013 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon Meslek Yüksekokulu, İnşaat Teknolojisi, 2009 - Devam

Ediyor

MYO Müdür Yardımcısı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon Meslek Yüksekokulu, İnşaat Teknolojisi, 2018 - 2020

Bölüm Başkanı, Gümüşhane Üniversitesi, Gümüşhane Mühendislik Fakültesi, 2009 - 2010

Bölüm Başkan Yardımcısı, Gümüşhane Üniversitesi, Gümüşhane Mühendislik Fakültesi, 2007 - 2009

## Verdiği Dersler

Yapı Statiği, Ön Lisans, 2020 - 2021

Yapı Malzemeleri, Ön Lisans, 2021 - 2022

Mekanik ve Statik, Ön Lisans, 2021 - 2022

Yapılarda Onarım ve Güçlendirme, Ön Lisans, 2020 - 2021

Mukavemet, Ön Lisans, 2020 - 2021

Betonarme , Ön Lisans, 2021 - 2022

Beton Teknolojileri, Ön Lisans, 2016 - 2017

Yapı Statiği, Lisans, 2008 - 2009

Çelik Yapılar, Lisans, 2005 - 2006

Betonarme, Lisans, 2004 - 2005

Yapı Statiği, Lisans, 2004 - 2005

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Comparative Study of Behavior of Reinforced Concrete Beams Strengthened and Repaired-Strengthened by Using V Connecting Bars and U Connecting Stirrups”, Construction and Building Materials, 16(2002) 321-329**  
Öztürk H., Ayvaz Y.  
Construction And Building Materials, cilt.16, ss.321-329, 2002 (SCI-Expanded)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Investigation of Some Mechanical Properties of Traditional Steel Fiber-Reinforced Concrete**  
Öztürk H., Ayvaz Y.  
9th International Congress on Advances in Civil Engineering, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2010, ss.324-328
- II. Investigation of Some Mechanical Properties of High-Strength Steel Fiber-Reinforced Concrete**  
Öztürk H., Ayvaz Y.  
9th International Congress on Advances in Civil Engineering, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2010, ss.312-316
- III. Comparative Study of Flexural Behavior of Steel Fiber High Performance Reinforced Concrete Beams**  
Öztürk H., Ayvaz Y.  
8th International Congress on Advances in Civil Engineering, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 15 - 17 Eylül 2008, ss.450-460
- IV. Comparative Study of Flexural Behavior of Steel Fiber-Reinforced High Performance Concrete Beams**  
Öztürk H., Ayvaz Y.  
Seventh International Congress on Advances in Civil Engineering, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2006, ss.310-315
- V. Güçlendirme ve Onarılıp Güçlendirilmesinde V Çeliklerinin Kullanıldığı Betonarme Kirişlerin Davranışlarının Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**  
Öztürk H., Ayvaz Y.  
Gümüşhane ve Yöresinin Kalkınması Sempozyumu, Gümüşhane, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2002, ss.199-212

- VI. **Comparative Study of Behavior of Reinforced Concrete Beams Repaired and Strengthened by Using U Connecting Stirrups**  
ÖZTÜRK H., Ayvaz Y., PUL S.  
İnşaat Mühendisliğinde Gelişmeler, 4. Uluslararası Kongresi (Advances in Civil Engineering–ACE2000), Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 1 - 03 Kasım 2000, cilt.3, sa.1, ss.1287-1294

## **Diğer Yayınlar**

- I. **Çelik Liflerin Yüksek Dayanımlı Beton Kirişlerin Davranışına Etkileri**  
Öztürk H., Ayvaz Y.  
Diğer, ss.118-119, 2012

## **Desteklenen Projeler**

Özen Karşlı S., Uzal B., Öztürk H., TÜBİTAK Projesi, Doğal zeolitlerin geopolimerik aktivitelerini etkileyen parametrelere araştırılması, 2016 - 2018  
Ayvaz Y., Öztürk H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Karadeniz Agregalarından Biriyle Üretilen Lifsiz ve Çelik Lifli, Geleneksel ve Yüksek Performanslı Betonların Davranışlarının Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, 1998 - 2005

## **Bilimsel Hakemlikler**

Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2018

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

Tübitak, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon Meslek Yüksekokulu, İnşaat Teknolojisi, Türkiye, 2018 - 2018

## **Metrikler**

Yayın: 8

## **Akademi Dışı Deneyim**

Gümüşhane Üniversitesi