

# CİHAN KARADEMİR

## ÖĞRETİM GÖREVLİSİ

E-Posta Adresi : cihan.karademir@kavram.edu.tr  
Telefon (İş) : -  
Telefon (Cep) :  
Adres : Piriştina Bulvarı No:38 Daire:13 Hanımeli Apartmanı Buca-koop

## Öğrenim Bilgisi

Doktora 2017	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/YAPI ANABİLİM DALI/ Tez adı: Yapısal Güçlendirmeler için Doğal ve/veya Atık Lifli Sürdürülebilir Polimer Kompozitlerin Katkısının İncelenmesi Tez Danışmanı:(HASAN MURAT TANARSLAN)
Yüksek Lisans 2015 1/2017	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/YAPI (YL) (TEZLİ)/ Tez adı: Utilization of waste plastics in concrete (2017) Tez Danışmanı:(EGEMEN TEOMETE)
Lisans 2011 1/2017	ANADOLU ÜNİVERSİTESİ/İŞLETME FAKÜLTESİ/İŞLETME BÖLÜMÜ/İŞLETME PR. (AÇIKÖĞRETİM)/
Lisans 2010 1/Temmuz/2015	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PR./

## Akademik Görevler

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 04.09.2019	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İNŞAAT BÖLÜMÜ
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 23.02.2024-01.07.2024	İZMİR DEMOKRASİ ÜNİVERSİTESİ/MİMARLIK FAKÜLTESİ/ŞEHİR VE BÖLGE PLANLAMA BÖLÜMÜ

## Projelerde Yaptığı Görevler:

- Sürdürülebilir Bir Güçlendirme Yöntemi Olarak Polimer Matrisli Lif Takviyeli Kompozit Laminelerin Geliştirilmesi, -Tübitak 1001, Yürütücü:HASAN MURAT TANARSLAN, Araştırmacı:ÇAĞLAR YALÇINKAYA, Araştırmacı:KUTLAY SEVER, Araştırmacı:YASEMİN SEKİ, Danışman:YOLDAŞ SEKİ, Bursiyer:MUSTAFA FURKAN GÜLER, Bursiyer:CİHAN KARADEMİR, , 01/09/2020 - 29/11/2023 (ULUSAL)
- Kenevir Lifli Polimer Kompozit ile Güçlendirilmiş Kesme Dayanımı Yetersiz Betonarme Kiriş Davranışının İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:CİHAN KARADEMİR, Yürütücü:HASAN MURAT TANARSLAN, Araştırmacı:HASAN ATEŞ, ,

## İdari Görevler

Bölüm Başkanı 03.10.2023	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İNŞAAT BÖLÜMÜ
Program Başkanı 01.02.2023-03.10.2023	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İNŞAAT BÖLÜMÜ

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Albayrak Didem, SEKİ YASEMİN, BALCI KILIÇ GONCA, KÖKTAŞ SERHAN, KESKİN ÖZGÜR YASİN, DALMIŞ RAMAZAN, KARADEMİR CİHAN (2022). Exploration of alternative cellulosic natural fiber from the stem of Malva Sylvestris. JOURNAL OF NATURAL FIBERS, 19(16), 12614-12631., Doi: 10.1080/15440478.2022.2073498 (Yayın No: 8034560)
2. TANARSLAN HASAN MURAT, YALÇINKAYA ÇAĞLAR, ALVER NİNEL, KARADEMİR CİHAN (2021). Shear strengthening of RC beams with externally bonded UHPFRC laminates. Composite Structures, 262, Doi: 10.1016/j.compstruct.2021.113611 (Yayın No: 6946928)

### B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. GÜLER MUSTAFA FURKAN, TANARSLAN HASAN MURAT, KARADEMİR CİHAN, ÖZDOĞAN YUNUS (2022). MODİFİKASYON İŞLEMİ VE KATMAN SAYISININ JÜT TAKVİYELİ POLİMER KOMPOZİTLERİN MEKANİK ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ. 9. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ(9), 795-804. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7689861)

### E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında

1. KARADEMİR CİHAN,GHILAN DHEYA,TEOMETE EGEMEN (2017). ATIK POLİPROPİLEN LİFLERİN HARCIN MEKANİK ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ. Beton 2017 Hazır Beton Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4821467)
2. KARADEMİR CİHAN,TANARSLAN HASAN MURAT,GÜLER MUSTAFA FURKAN (2023). Jüt/Cam Elyaf Takviyeli Kompozitlerin Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi ve Yapısal Güçlendirmede Kullanımının Araştırılması. 23. Ulusal Mekanik Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 9068448)
3. TANARSLAN HASAN MURAT, KARADEMİR CİHAN, GÜLER MUSTAFA FURKAN, YALÇINKAYA ÇAĞLAR, SEVER KUTLAY, SEKİ YASEMİN, SEKİ YOLDAŞ, ERTUTAR YILDIRIM (2022). Atık ve/veya Doğal Liflerden Geliştirilen Kompozitlerin Çeşitli Yetersizliklere Sahip Betonarme Elemanlara Katkısının İncelenmesi. ULUSAL 8. YAPI MEKANİĞİ LABORATUVARLARI ÇALIŞTAYI (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7923697)
4. KARADEMİR CİHAN,TEOMETE EGEMEN (2017). POLİETİLEN PLASTİK ATIKLARIN BETONUN MEKANİK ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ. 20. Ulusal Mekanik Kongresi, 130-138. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4821514)

## Diğer Yayınlar

1. KARADEMİR CİHAN, Demircilioğlu Erman, Karagöz Adar (2019). The Electrical Heating Performance of Multi-Walled Carbon Nanotubes(MWCNT) Reinforced Mortar. Journal of Material Sciences Engineering (Uluslararası) (Hakemsiz) (MAKALE Özgün Makale) (Yayın No: 6426715)