

# Öğr. Gör. Dr. ÜMİT YAŞAR BAL

## Kişisel Bilgiler

E-posta: uybal@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/uybal>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0009-0008-9461-5917

Yoksis Araştırmacı ID: 383117

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2020 - 2024

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2010 - 2013

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2005 - 2010

## Yaptığı Tezler

Doktora, SICAKLIK DEĞİŞİMLERİ ve TRAFİK YÜKÜ ALTINDA GELENEKSEL ve HAFİF BETON YOL KAPLAMASININ SONLU ELEMANLAR YÖNTEMİ KULLANILARAK GERİLME ANALİZLERİ, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2024

Yüksek Lisans, Airy gerilme fonksiyonları ve sonlu elemanlar yöntemiyle beton yol kaplamasının 3 boyutlu gerilme analizleri, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2013

## Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Ulaşım Mühendisliği

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Adana Meslek Yüksek Okulu, İnşaat, 2023 - Devam Ediyor

## Metrikler

## Akademi Dışı Deneyim

Şirket, ÜYB Mühendislik, ÜYB Mühendislik, Proje Danışmanlık

Şirket, Nakşan Şirketi, Şantiye Şefi, Şantiye Şefi

Şirket, Sinaner Holding, Şantiye Şefi, Şantiye Şefi

Şirket, Yapı Denetim, Yapı Denetim(Büro ve Şantiye), Kontrol Elemanı