

Lect. PhD ÜMİT YAŞAR BAL

Personal Information

Email: uybal@cu.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0009-0008-9461-5917

Yoksis Researcher ID: 383117

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2020 - 2024

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2010 - 2013

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2005 - 2010

Dissertations

Doctorate, STRESS ANALYSIS OF TRADITIONAL AND LIGHTWEIGHT CONCRETE ROAD PAVEMENT UNDER TEMPERATURE CHANGES AND TRAFFIC LOAD USING FINITE ELEMENT METHOD, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2024

Postgraduate, 3 dimensional stress analysis of portland cement concrete pavement with airy stress functions and finite element method, Karadeniz Technical University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2013

Research Areas

Civil Engineering, Transportation Engineering

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Cukurova University, Adana Meslek Yüksek Okulu, İnşaat, 2023 - Continues

Metrics

Non Academic Experience

Company, ÜYB Mühendislik, ÜYB Mühendislik, Proje Danışmanlık

Company, Nakşan Şirketi, Şantiye Şefi, Şantiye Şefi

Company, Sinaner Holding, Şantiye Şefi, Şantiye Şefi

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