

## Res. Asst. MERT ATAKAN

### Personal Information

**Email:** mertatakan@gazi.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/mertatakan>

**Address:** Gazi Üniversitesi Teknoloji Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Teknikokullar Yenimahalle/Ankara

### International Researcher IDs

ScholarID: lu4VfCYAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1878-2111

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHD-5108-2022

ScopusID: 57219294022

Yoksis Researcher ID: 282214

### Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (Dr), Turkey 2020 - Continues

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2018 - 2019

Undergraduate, Suleyman Demirel University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Turkey 2012 - 2016

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Personal Evolution, Türk İşaret Dili Eğitimi, Gazi Üniversitesi, 2021

Foreign Language, Academic Writing Course , Gazi University Academic Writing Center, 2019

### Dissertations

Postgraduate, UÇUCU KÜL İÇEREN ASFALT BETONUNUN KENDİNİ İYİLEŞTİRME PERFORMANSININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), 2019

### Research Areas

Highways, Road Materials

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2018 - Continues

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

### I. A Comparative Life Cycle Assessment of Asphalt and Rigid Pavements

Atakan M., Gültekin A. B., Yıldız K.

6th international Project and Construction Management Conference (IPCMC2020), İstanbul, Turkey, 12 - 14 November 2020, pp.1172-1183

### II. Improving Microwave Heating Characteristic of Asphalt Binder by Using Fly Ash

Atakan M., Yıldız K.

4. International Sustainable Buildings Symposium, Texas, United States Of America, 19 - 21 July 2019, pp.285-293

## Supported Projects

YILDIZ K., ATAKAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Asfalt Karışımları İçin Sanal Tasarım Yöntemi Geliştirilmesi, 2022 - Continues

YILDIZ K., ATAKAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kendi kendine iyileşen asfalt betonunda agrega hasar düzeyinin iyileşmeye etkisinin incelenmesi, 2022 - 2023

ATAKAN M., YILDIZ K., Project Supported by Higher Education Institutions, Kendini İyileştirebilen Asfalt Kaplama Tasarımı, 2019 - 2020

## Metrics

Publication: 8

Citation (WoS): 19

Citation (Scopus): 31

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

## Awards

Atakan M., Makale Ödülü (M. Atakan), Gazi Üniversitesi, July 2021

Yıldız K., Atakan M., Uluslararası Bilimsel Yayın Teşvik Programı, Tubitak, January 2021

## Non Academic Experience

Yeşil Ay Yapı Denetim