

## Arş. Gör. ÇAĞLA KARAOĞLU

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** [caglakaraoglu@uludag.edu.tr](mailto:caglakaraoglu@uludag.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.uludag.edu.tr/caglakaraoglu>

### Metrikler