

## Arş.Gör. GÜLNİHAL ZEYNEP ŞAHİN

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** [gulnihal.sahin@hbv.edu.tr](mailto:gulnihal.sahin@hbv.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.hacibayram.edu.tr/gulnihal.sahin>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1987-5048

Yoksis Araştırmacı ID: 319467

### Metrikler