

## Arş.Gör. ALPEREN EMRE ULUTAŞ

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** alperenemre.ulutas@ogu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ogu.edu.tr/3951>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4217-7635

Yoksis Araştırmacı ID: 244055

### Metrikler

Yayın: 1