

## Arş.Gör. HAZAL TOPÇUOĞLU

### Kişisel Bilgiler

E-posta: hazaltopcuoglu@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/hazaltopcuoglu>

### Araştırma Alanları

Acil Tıp

### Metrikler