

## **Öğr. Gör. ASUMAN BAYRAM**

### **Kişisel Bilgiler**

**E-posta:** [abayram@hacettepe.edu.tr](mailto:abayram@hacettepe.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.hacettepe.edu.tr/asuman.bayram>

### **Metrikler**