

## Arş. Gör. MELİKE NUR VURAL IRĞA

### Kişisel Bilgiler

E-posta: [melikenur.vural@kocaeli.edu.tr](mailto:melikenur.vural@kocaeli.edu.tr)

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/melikenur.vural>

### Metrikler