

## Öğr.Gör. HÜSNÜ YILDIZ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 5548](tel:+903122105548)

E-posta: [yihusnu@metu.edu.tr](mailto:yihusnu@metu.edu.tr)

Web: <https://ceng.metu.edu.tr/~hyildiz>

Posta Adresi: ODTÜ Bilgisayar Mühendisliği Bölümü A301 nolu oda Çankaya/Ankara

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2091-0303

### Araştırma Alanları

Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Bilgi Gizleme, Bilgi Sistemi Güvenilirliği, Kriptoloji, Kuantum Kriptografi, Yazılım Güvenliği, Haberleşme ve Ağ Protokolleri

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Plgakd: A puf-based lightweight group authentication and key distribution protocol**  
YILDIZ H., CENK M., ONUR E.  
IEEE Internet of Things Journal, cilt.8, sa.7, ss.5682-5696, 2021 (SCI-Expanded)

### Kitap & Kitap Bölümleri

- Lightweight Cryptography in 5G Machine-type Communication**  
Yildiz H., Kiliç A., Onur E.  
Networks of the Future: Architectures, Technologies, and Implementations, Mahmoud Elkhodr, Qusay F. Hassan, Seyed Shahrestani, Editör, CRC, New York, Florida, ss.127-144, 2017

### Metrikler

Yayın: 2

Atıf (WoS): 8

Atıf (Scopus): 6

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1