

Öğr. Gör. CAVİDAN YAKUPOĞLU KARAAĞAÇ

Kişisel Bilgiler

E-posta: cavidan.yakupoglu@agu.edu.tr

Web: <https://avesis.agu.edu.tr/cavidan.yakupoglu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: NYdxxZkAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9048-814X

Eğitim Bilgileri

Doktora, New Jersey Institute of Technology, College of Computing, Computer Science, Amerika Birleşik Devletleri 2017 - 2022

Yüksek Lisans, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2016

Lisans Çift Anadal, TOBB Ekonomi Ve Teknoloji Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2009 - 2013

Lisans, TOBB Ekonomi Ve Teknoloji Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2007 - 2012

Yaptığı Tezler

Doktora, PARAMETER SELECTION IN FULLY HOMOMORPHIC ENCRYPTION SCHEMES AND FHE APPLICATIONS, New Jersey Institute of Technology, College of Computing, Computer Science, 2022

Yüksek Lisans, A comparative study of bitcoin and alternative cryptocurrencies , Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2016

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2014 - 2017

Verdiği Dersler

Computer Networks, Lisans, 2022 - 2023

Responsible Consumption and Production, Lisans, 2022 - 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- PREFHE, PREFHE-AES and PREFHE-SGX: Secure Multiparty Computation Protocols from Fully Homomorphic Encryption and Proxy ReEncryption With AES and Intel SGX**
Yakupoglu Karaagaç C.
EAI SecureComm 2022 - 18th EAI International Conference on Security and Privacy in Communication Networks, Kansas, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 19 Ekim 2022, ss.738-756

II. Towards Efficient FHE Based cPIR Schemes and Their Parameter Selection

Yakupoglu C., Rohloff K.

17th International Conference on Availability, Reliability and Security, ARES 2022, Vienna, Avusturya, 23 - 26
Ağustos 2022

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

EAI SecureComm 2022 - 18th EAI International Conference on Security and Privacy in Communication Networks,
Panelist, Kansas, Amerika Birleşik Devletleri, 2022

The 18th International Conference on Availability, Reliability and Security , Panelist, Vienna, Avusturya, 2022

Burslar

YLSY, Milli Eğitim Bakanlığı, 2017 - 2022