

Res. Asst. YASİN ATILKAN

Personal Information

Office Phone: [+90 031 260 0010](tel:+900312600010) Extension: 01821

Email: yatilkan@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/yatilkan>

International Researcher IDs

ScholarID: L-2yZ2MAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9651-7850

Yoksis Researcher ID: 390925

Education Information

Doctorate, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Turkey 2024 - Continues

Postgraduate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Turkey 2020 - 2023

Undergraduate, Suleyman Demirel University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Turkey 2013 - 2018

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Postgraduate, Öndeki Aracı Geçme Probleminin Derin Pekiştirmeli Öğrenme Yöntemiyle Modellenerek Otonom Sistem Tasarımı, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Advancing Crayfish Disease Detection: A Comparative Study of Deep Learning and Canonical Machine Learning Techniques**

ATILKAN Y., Kirik B., AÇICI K., Benzer R., Ekinci F., GÜZEL M. S., BENZER S., Asuroglu T.

APPLIED SCIENCES-BASEL, vol.14, no.14, 2024 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- Overtaking with deep reinforcement learning methods in autonomous vehicles**

KOYLU F., ATILKAN Y.

Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.13, no.2, pp.429-439, 2024 (Peer-Reviewed Journal)