

Arş. Gör. YUNUS SABRİ KIRCA

Kişisel Bilgiler

E-posta: yunussabri.kirca@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/yunussabri.kirca>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5938-2822

Yoksis Araştırmacı ID: 333672

Araştırma Alanları

Bilgi Sistemi Güvenilirliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2021 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Runtime Verification for Anomaly Detection of Robotic Systems Security**
KIRCA Y. S., DEĞİRMENCİ E., Demirci Z., YAZICI A., ÖZKAN M., Ergun S., Kanak A.
Machines, cilt.11, sa.2, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- An Analysis of DoS Attack on Robot Operating System**
DEĞİRMENCİ E., KIRCA Y. S., YOLAÇAN E. N., YAZICI A.
Gazi University Journal of Science, cilt.36, sa.3, ss.1050-1069, 2023 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Developing an Integrated Runtime Verification for Safety and Security of Industrial Robot Inspection System**
DEĞİRMENCİ E., KIRCA Y. S., ÖRNEK Ö., Bulut M., Kahraman S., ÖZKAN M., YAZICI A.
Proceedings of the 24th Annual Conference Towards Autonomous Robotic Systems, TAROS 2023, Cambridge, İngiltere, 13 - 15 Eylül 2023, cilt.14136 LNAI, ss.126-137
- Online Motion Analyzer (OMA): A Software Service for Runtime Verification of Robotic Systems' Safety**
Kahraman S., Bulut M., DEĞİRMENCİ E., KIRCA Y. S., ÖZKAN M., YAZICI A.
31st IEEE Conference on Signal Processing and Communications Applications (SIU), İstanbul, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2023
- Robotik Sistem Güvenliğinin Doğrulaması için ROS Tabanlı Saldırı Aracı**

KIRCA Y. S., DEĞİRMENCİ E., YAZICI A., ÖZKAN M.

TOK'2022 Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı, Elazığ, Türkiye, 15 - 18 Eylül 2022

Metrikler

Yayın: 5

Atıf (WoS): 3

Atıf (Scopus): 6

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2