Res. Asst. SERGEN AŞIK

Personal Information

Email: sergen.asik@ogu.edu.tr
Web: https://avesis.ogu.edu.tr/sergen.asik

International Researcher IDs
ScholarID: ep3rklsAAAAJ
ORCID: 0000-0002-3388-4047
Yoksis Researcher ID: 328018

Education Information

Undergraduate, Eskisehir Osmangazi University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Turkey 2015 - 2020

Research Areas

Computer Learning

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Eskisehir Osmangazi University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ, 2021 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Generating Python Mutants from Bug Fixes using Neural Machine Translation**
Aşik S., Yayan U.
IEEE Access, vol.11, pp.85678-85693, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Otonom Taşıyıcı Araçlardaki Hataların Teşhisi için Evrişimli Sinir Ağları Tabanlı Çoklu Heterojen Sensörlerin Füzyon Yöntemi**
Aşık S., Deniz E., ÇİNAR E.
Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Development of Cloud and Artificial Intelligence based Software Testing Platform (ChArIoT)**
Çağlar O., Taşkın F., Bağlum C., AŞIK S., YAYAN U.
Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Konferansı (ASYU) 2023, Sivas, Turkey, 11 - 13 October 2023
II. **Evaluation of Deep Neural Network Quality by CleanAI Coverage Metrics Library**

Ayubi A. H., Taşkın F., Çağlar O., AŞIK S., Bağlum C., YAYAN U.
THE 17TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON INNOVATIONS IN INTELLIGENT SYSTEMS AND APPLICATIONS, Hammanet, Tunisia, 09 August 2023

Metrics

Publication: 4