

PhD Can. Roni Kasemi

PhD Can. Roni Kasemi është ligjërues në UBT, Prishtinë. Ai aktualisht është kandidat për doktoraturë në fakultetin e Inxhinierisë Elektrike në Universitetin Teknik të Vjenës. Roni ka një përvojë të gjatë si inxhinier i servisit, inxhinier i elektronikes, në fushën e programimit si dhe në mësimdhënie. Ai ka kontribuar në disa projekte kërkimore të fokusuara në AI dhe mekatronikë.

ORCID: https://orcid.org/0000-0002-7135-6923

RESEARCH GATE: https://www.researchgate.net/profile/Roni-Kasemi

Email: roni.kasemi[@ubt-uni.net](mailto:dritero.arifi@ubt-uni.net)

Address: University for Business and Technology. Rexhep Krasniqi Nr. 56, 10.000 Prishtina, Kosovo

**Publikimet tuaja me te fundit ne kohe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PUBLIKIMET SHKENCORE** | | |
| Revistat Shkencore | | |
| *Titulli i punimit* | *Emri i Revistës* | *Viti / Volumi / faqet* |
| Edgesoil: Low-Cost Soil Sensor and Edge AI Fusion in Agricultural Robotics | Austrian Robotics Workshop | 2023/ |
| The gap between technology and agriculture, barrier identification and potential solution analysis | IFAC-PapersOnLine | 2022/ Volume 55/ pp 314-318 |
| Cost Oriented Control Unit for Robotic Arm Mitsubishi MoveMaster II | 2021 UBT INTERNATIONAL CONFERENCE | 2022 |
| Implementation of Artificial Neural Network in Embedded Systems | 2020 UBT INTERNATIONAL CONFERENCE | 2020 |
|  |  |  |
| **Përmbledhje (abstrakte) nga Konfereca Shkencore Kombëtare dhe Ndërkombetare** | | |
| *Titulli i punimit* | *Emri i Revistës* | *Viti / Volumi / faqet* |
| Impact of Camera Hardware on the Performance of Convolutional Neural Network Models in Machine Vision Applications | Konferencë Ndërkombëtare  Kolegji UBT | 2023 |