

Candidat (nume și prenume, cu inițiala tatălui)

DRĂGAN I. BOGDAN CRISTIAN

Lista lucrărilor științifice publicate

Nr crt	Autori	Titlul lucrării	Detalii de publicare Editura, revista, anul publicării, nr pagini etc	Sursa pentru consultare Link internet etc
1	Bogdănel-Cristian Drăgan Ana-Maria Spiridon Constantin Birțan	Finger Movement Estimation from Surface EMG using Mamba Architecture	Proceedings of 2026 IEEE International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics (AQTR)	<u>IEEE Xplore</u>
2	Bogdănel-Cristian Drăgan Ana-Maria Spiridon	Generation of physics-informed synthetic force data from surface electromyography for machine learning using HILL-type muscle model	Physics AUC (ISSN-1223-6039) Volume 36, 2026	https://cis01.central.ucv.ro/p/aur/
3	Bogdănel-Cristian Drăgan Ana-Maria Spiridon Constantin Birțan Monica Roman	Force-Sensing Resistor-Based Measurement of Driver Hand Force with Neural Network Classification	Physics AUC (ISSN-1223-6039) Volume 36, 2026	https://cis01.central.ucv.ro/p/aur/

Nota: se înscriu doar lucrările – articole, comunicări științifice, volume editoriale sau capitole în volume comune în domeniul economic
La comunicări se indică conferința, tipul acesteia națională/internațională și se atasează dovada participării – agenda, diploma/certificate de participare
La articole se menționează Titlul revistei și ISSN, se indică link-ul pentru consultare articol etc
La capitole/volume editoriale se indică ISBN, etc

Data: 29.05.2026

Semnatura