

Cerere depunere candidatură MEMBRU ÎN CONSILIUL DEPARTAMENTULUI

Nr. 162 / 18.12.2019

Universitatea Politehnica Timișoara
Departamentul AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

Subsemnatul/subsemnata CRISAN-VIȘA MIHAELA MARCELLA
cadru didactic titular în Universitatea Politehnica Timișoara, Departamentul
AIA prin prezenta imi depun candidatura pentru mandatul de **membru**
în consiliul departamentului.

În conformitate cu Regulamentul privind organizarea și desfășurarea proceselor de constituire a structurilor de conducere și de alegere/desemnare/ocupare prin concurs a funcțiilor de conducere la nivelul Universității Politehnica Timișoara, pentru legislatura 2020 - 2024, anexez următoarele documente:

- Curriculum Vitae;

Acord privind prelucrarea datelor cu caracter personal:

Cunoscând faptul că datele cu caracter personal pe care dosarul meu de candidatură le conține, vor fi prelucrate de Universitatea Politehnica Timișoara în procedura de alegere, conform Regulamentului privind organizarea și desfășurarea proceselor de constituire a structurilor de conducere și de alegere/desemnare/ocupare prin concurs a funcțiilor de conducere la nivelul Universității Politehnica Timișoara, pentru legislatura 2020 - 2024, declar expres că sunt de acord cu prelucrarea acestor date, inclusiv cu postarea lor în mediul online și la avizier (a CV-ului și planului de management, cu anonimizarea semnăturii, respectiv a adresei, număr de telefon, data nașterii, e-mail trecute în CV) și menținerea acestora până la încheierea proceselor de constituire a structurilor de conducere și de alegere/desemnare/ocupare prin concurs a funcțiilor de conducere la nivelul Universității Politehnica Timișoara, pentru legislatura 2020-2024, după calendarul de alegeri. De asemenea sunt de acord cu transmiterea acestor date ministerului de resort și altor instituții și autorități publice abilitate. Declar expres că sunt de acord ca dosarul de candidatură în original să poată fi consultat de membrii comunității academice ai Universității Politehnica Timișoara, fără ca aceștia să poată copia/fotografia documentele aflate în dosarele originale.

Data
18.12.2019

• Nume prenume, semnătura
CRISAN-VIȘA MIHAELA MARCELLA

INFORMAȚII PERSONALE

**Crișan-Vida Mihaela Marcella**

+40-256403228

✉ mihaela.vida@upt.ro

Sexul feminin | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ
generală

-
- 2004 – 2006** Operator de date
S.C. MIHCAR TRANS SRL, Arad
▪ Operator date
Tipul sau sectorul de activitate: calculator
- 2012 - 2013** Cadru didactic asociat
Universitatea Politehnica Timișoara (Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara, România, www.upt.ro)
▪ Activități practice cu studenții (Programare Calculatoarelor, Programare Orientată pe Obiecte, Proiectarea interfețelor utilizator și Grafică)
- 2013 - 2017** Asistent universitar
Universitatea Politehnica Timișoara (Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara, România, www.upt.ro)
▪ Activități practice cu studenții (Programare Calculatoarelor, Programare Orientată pe Obiecte, Proiectarea interfețelor utilizator și Grafică), conducere de proiecte de diplomă și disertații, participare la conferințe și cercetare.
Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ
- 2015 – 2016** Administrator și programator
TEAM TIM DEV SRL-D
Tipul sau sectorul de activitate: IT
- 2017 – prezent** Șef de lucrări
Universitatea Politehnica Timișoara (Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara, România, www.upt.ro)

- Predare (Programare Orientată pe Obiecte, Implantologie și protezare inteligentă), activități practice cu studenții (Programare Calculatoarelor, Programare Orientată pe Obiecte, Proiectarea interfețelor utilizator și Grafică, Medii și Tehnologii de Programare), conducere de proiecte de diplomă și disertații, participare la conferințe și cercetare.

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

2019 – prezent

Instructor în tehnologia informaticii

ITSUITS ROBOSCHOOL SRL, Arad, România

Tipul sau sectorul de activitate Educație

2019 - prezent

Formator

BRAINERY ROBOSCHOOL SRL, Timișoara, România

Tipul sau sectorul de activitate Educație

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2009 – 2012

Doctor

Universitatea Politehnica Timișoara, România, Facultatea de Automatică și Calculatoare, Domeniul de doctorat: Calculatoare și Tehnologia Informației

2012 – 2014

Master

Universitatea Politehnica Timișoara, România, Facultatea de Automatică și Calculatoare,

Specializare: Sisteme informatice în îngrijirea sănătății

2004 – 2009

Inginer

Universitatea Aurel Vlaicu Arad, România, Facultatea de Inginerie, Specializare: Automatică și Informatică Aplicată

Materii principale studiate: Limbaj de programare: C, C++, C#, Java, Teoria sistemelor, Modelare și simulare

2006 – 2009

Economist

Universitatea Aurel Vlaicu Arad, România, Facultatea de Științe Economice, Specializare: Contabilitatea și Informatică de Gestiune

2005 -2009

Certificat modul pedagogic

Universitatea Aurel Vlaicu Arad, România, Departamentul pedagogic

2006

Programator Java

CISCO – Fundamentals of Java Programming Language, CISCO România

2006 – 2008

Administrator de rețea

CISCO – CCNA: CCNA1, CCNA2, CCNA3, CCNA4, CISCO România

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă română

Alte limbi străine cunoscute

Engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2.2	B2.2	B2.2	B2.2	B2.2

Certificat de cunoaștere a limbii engleze, Babel Center SRL Timișoara

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat

Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența predării în cadrul laboratoarelor și în cadrul conferințelor naționale și internaționale

Competențe organizaționale/manageriale

- Bun organizator și spirit de leader.

Competențe dobândite la locul de muncă

- Noțiuni dobândite pe parcursul cercetării și pregătirii activității didactice: diferite proiecte folosind module Arduino și Lilypad, noi tehnologii și limbaje de programare.

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Scrieți alte competențele informatice.

- Limbaje de programare (C, C++, Java, C#, Python), crearea de aplicații web folosind pagini ASP.NET, baza de date (Microsoft SQL Server, Oracle), noțiuni dobândite pe parcursul facultății și prin activități didactice și de cercetare.

Permis de conducere

Categorii B din aprilie 2003

INFORMATII SUPLIMENTARE

2012 – prezent: EFMI (European Federation of Medical Informatics) unde sunt și am fost implicată în următoarele acțiuni:

- *Assistant of the Board* 2012 - 2015 – cu sarcini de realizare a activităților care susțin munca Board-ului EFMI
- Co-chair în grupul de lucru HIIC – Healthcare Informatics for Interregional Cooperation

2010 – prezent:

- SRIM (Societatea Română de Informatică Medicală) unde sunt implicată în grupul de lucru referitor la interoperabilitate.
- secretar

2014 – 2018: membru SRAIT (Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică)

Membru în comisii de finalizare de studii (licență).

Membru în comitetele de organizarea a conferințelor SACI, ICSTCC 2019, recenzor la conferințele ICIMTH, MIE, eHealth, Medinfo.

15 iunie – 15 decembrie 2016: membru în proiectul "Internaționalizarea învățământului tehnic timișorean prin cursuri online deschise" cod CNFIS-FDI-2016-0110, finanțat din fonduri de dezvoltare instituțională de către UEFISCDI-CNFIS

2016 – 2018: membru în proiectul CASCADA – Centralizing and optimization SCADA in the water sector, PN-III-P2-2.1-BG-2016-0208

2016 – prezent: membru substituit în COST Action CA15120 – Open Multiscale System Medicine (OpenMultiMed)

Premiul "Monica Mărășoiu" care a fost dat pentru cel mai bun articol prezentat de către un tânăr cercetător în domeniul informaticii medicale la conferința RO-MEDINF 2010, Arad, România

Premiul "The best paper award of EHB 2013" în cadrul conferinței IEEE International Conference E-Health and Bioengineering, Iasi, Romania, 2013

Premiu Microsoft Azure Research Award, constând într-un cont în valoare de 5000 USD pentru cloud-ul Microsoft Azure, 2016

Grant suport pentru training „Training School Computational Tools for Systems Medicine” susținut de Acțiunea COST Action CA15120 în valoare de 850 Euro în Porto, Portugalia, 21 – 23 Februarie, 2017

Grant suport pentru training "Gearing up for machine learning in Systems Medicine" susținut de Acțiunea COST Action CA15120 în valoare de 780 Euro în Ljubljana, Slovenia, 26 – 28 Septembrie, 2017

Grant suport pentru training "Multi-scale and Multi-level Modelling Methodologies in Biomedicine" susținut de Acțiunea COST Action CA15120 în valoare de 780 Euro în Erlangen, Germania, 21 – 23 Februarie 2018.

Lista de lucrări

Prim autor

- [1] M. Vida, L. Stoicu – Tivadar, "Interoperability Study in an Obstetrics Hospital", International Conference on Information Communication Technologies in Health, 8th ICICTH, Samos, Vathi, Grecia, 2010
- [2] M. Vida, V. Gomo, L. Stoicu-Tivadar, V. Stoicu-Tivadar, "Generating Medical Computer-Based Protocols Using Standardized Data Transmission" 4th International Workshop on Soft Computing Applications, SOFA, Arad, Romania, 2010 (IEEE Xplorer, Scopus)
- [3] M. Vida, L. Stoicu-Tivadar, "Measuring medical informatics systems interoperability using the LISI model", IEEE 8th International Symposium on Intelligent Systems and Informatics, 2010
- [4] M. Vida, V. Gomo, L. Stoicu-Tivadar, V. Stoicu-Tivadar, Using HL7 CDA standards to Connect Medical Databases as a Support for Automatic Generation of Computer Interpretable Guidelines, Proceedings: National Conference on Medical Informatics, RO-MEDINF 2010, Arad, Romania, ISBN: 978-606-8054-14-8, Noiembrie, 2010, 69 – 74
- [5] M. Vida, O. Lupse, L. Stoicu-Tivadar, V. Stoicu-Tivadar, ICT Solution Supporting Continuity of Care in Children Healthcare Services, Proceedings: 6th IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics, SACI2011, ISBN: 978-4244-9107-0, Mai, Timisoara, România, 635-639
- [6] M. Vida, L. Stoicu-Tivadar, Developing an Integrated Platform to Identify the Risk Factors in Obstetrics Department, Proceedings: 15th International Conference on Intelligent Engineering Systems, INES 2011, ISBN: 978-1-4244-8955-8, Iunie, Poprad, Slovacia, 39-43
- [7] M. Vida, O. Lupse, L. Stoicu-Tivadar, V. Stoicu-Tivadar, ICT Solutions Supporting Continuity of Care in Obstetrics-Gynecology and Pediatrics Department, Proc. 9th International Conference on Information Communication Technologies in Health, ICICTH 2011, Samos, Greece, ISBN: 978-960-466-083-4, Jul. 2011, pp. 108-120
- [8] M. Vida, L. Stoicu-Tivadar, E. Bernad, Measuring the Interoperability Degree of Interconnected Healthcare Information Systems Using the LISI Model, Proc. The First International Conference on Intelligent Systems and Applications, INTELLI2012, Chamonix, Franta, pp. 76 – 80, 2012
- [9] M. Vida, O. Lupse, L. Stoicu-Tivadar, Improving the Interoperability of Healthcare Information Systems through HL7 CDA and CCD Standards, Proceedings: 7th IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics, SACI2012, Timisoara, România, 157-161,
- [10] M. Vida, L. Stoicu-Tivadar, B. Blobel, E. Bernad, Modeling the framework for obstetrics-gynecology department information systems, IHIC Conference, 2012, publicat in Special Issue "Standard and Solutions for ehealth Interoperability of the European Journal of Biomedical Informatics"
- [11] M. Vida, L. Stoicu-Tivadar, E. Bernad, Contributions on Interoperability Modeling Starting from Generic Component Model, RO-MEDINF 2012, ISBN: 978-606-8054-95-9, Timisoara, Romania.
- [12] M. Vida, L. Stoicu-Tivadar, B. Blobel, B. Elena, Interoperability evaluation case study: an Obstetrics-Gynecology Department and related Information Systems, Studies in health technologies and informatics, Volume 183, 2013, pp. 177 – 181
- [13] M. Crisan-Vida, A. Marcovici, L. Stoicu-Tivadar, ICT Solution for assisted diagnosis based on monitoring in cardiology departments, E-Health and Bioengineering Conference (EHB), Iasi, Romania, 2013
- [14] M. Crisan – Vida, L. Stoicu-Tivadar, O. Lupse, B. Blobel, E. Bernad, Models supporting development of complex information systems in healthcare. Case study: an Obstetrics-Gynecology department, European Journal for Biomedical Informatics, Volume 9, Issue 1, 2013, pp. 18 – 23
- [15] M. Vida, O. Lupse, V. Gomo, L. Stoicu-Tivadar, V. Stoicu-Tivadar, E. Bernad, Using Web Services to support the interoperability between healthcare information systems and CDS systems, Vol. 16, No. 1, 2014
- [16] M. Crisan-Vida, O. Lupse and L. Stoicu-Tivadar, Assisted prescription for improving treatments in Obstetrics-Gynecology Department, Proceedings IWBBIO 2014 International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering volum 1, 2014
- [17] Crisan-Vida Mihaela, Serban Alexandru, Ghior-Izdraila Ioana, Mirea Adrian, Stoicu-Tivadar Lacramioara, User friendly IT Services for Monitoring and Prevention during Pregnancy, Studies in health technology and informatics, Vol. 202, pag. 241-244, 2014
- [18] M. Crisan-Vida, L. Stoicu-Tivadar, Increasing Information Accessibility for Patients in Obstetrics-Gynecology domain, e-Health – For Continuity of Care, volume 205 of Studies in Health Technology and Informatics, 2014, pp. 448 – 452
- [19] M. Crisan-Vida, L. Stoicu-Tivadar, E. Bernad, Contributions on Interoperability Between Healthcare Information Systems Starting from Generic Component Model and Using Standards, Scientific Bulletin of the Politehnica University of Timisoara, Transactions on Automatic Control and Computer Science, vol. 59 nr. 73 Issue 2, pag 65-70, 2014
- [20] M. Crisan-Vida, D. Jura, L. Stoicu-Tivadar, A. Moza, E. Bernad, Communication between Hospital Departments using Standards, 13th Conference of the Romanian-German Society of Obstetrics and Gynecology, Romania, 2017, pp. 54 – 59
- [21] M. Crisan-Vida, A. Vladulescu, L. Stoicu-Tivadar, A. Moza, E. Bernad, ICT Solution Supporting Collaboration between clinicians, 5th Romanian Congress of the Romanian Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Romania, 2017, pp. 649 – 653
- [22] M. Crisan-Vida, O. Lupse, L. Stoicu-Tivadar, D. Salvai, R. Catanet, E. Bernad, Regional Monitoring of Cervical Cancer, Studies in health technology and informatics, vol. 244, 2017, pp. 28 – 32
- [23] Mihaela Crisan-Vida, Alina Mihaltan, Lăcrămioara Stoicu-Tivadar, Andreea Moza, Elena Bernad, ICT Supporting Treatment for High Risk Situations in Obstetrics, The 6th IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering - EHB 2017
- [24] M. Crisan-Vida, L. Barbut, A. Barbut, L. Stoicu-Tivadar, IT Complex Solution Supporting Continuity of Care, Advances in Intelligent Systems and Computing Vol 633, 308 – 315, 2018

Co-author

- [1] R. Pinte, M. Vida, L. Stoicu – Tivadar, V.D. Moga, M. Moga, "Interoperability solution for an EMR system applied in a cardiology department supported by mobile communication", IEEE International Joint Conferences on Computational Cybernetics and Technical Informatics, ICCCT-CONTI, Timisoara, Romania, 2010
- [2] Tudor, E. Bernad, C. Mamut, M. Vida, Data management in Romanian obstetrics-gynaecology hospital, International Conference for Human Reproductive Health "Normal and Pathological Pregnancy", November, 2010
- [3] V. Gomo, M. Vida, L. Stoicu-Tivadar, V. Stoicu-Tivadar, Standardizing Data Transmission in obstetrics and gynecology for automatic generation of computer-based protocols, International Conference for Human Reproductive Health "Normal and Pathological Pregnancy", November, 2010
- [4] V. Gomo, M. Vida, L. Stoicu-Tivadar, V. Stoicu-Tivadar, Extracting Clinical Information to Support Medical Decision Based on Standards, Proceedings: of the EFMI Special Topic Conference, STC 2011, ISSN: 0926-9630, IOS Press, Lasko, Slovenia, 165, aprilie, 2011, pag. 49 – 54
- [5] O. Lupse, M. Vida, L. Stoicu-Tivadar, V. Stoicu-Tivadar, Using HL7 CDA and CCD standards to improve communication between healthcare information systems, Proc. 9th IEEE International Symposium on Intelligent Systems and Informatics, SISI 2011, Subotica, Serbia, ISBN: 978-1-4577-1973-8, Sept. 2011, pp. 453-457
- [6] O. Lupse, M. Vida, L. Stoicu-Tivadar, Cloud computing technology applied in healthcare for developing large scale flexible solutions, Studies in Health Technology and Informatics, ISBN 978-1-61499-051-2, Volume 174, 2012
- [7] O. Lupse, M. Vida, L. Stoicu-Tivadar, Cloud Computing and Interoperability in Healthcare Information Systems, Proc. The First International Conference on Intelligent Systems and Applications, INTELLI2012, Chamonix, Franta, pp. 81- 85

- [8] V. Stoicu-Tivadar, L. Stoicu-Tivadar, V. Gornoi, M. Vida, R. Robu, V. Topac, V. Topac, D. Dragu, O. Lupse, Maximizing the Impact of eHealth Research Results by Identifying Opportunities for Cooperation in Doctoral Research, RO-MEDINF 2012, ISBN: 978-606-8054-95-9, Timisoara, Romania.
- [9] D.V. Poenaru, D. Nemes, M. Vida, L. Stoicu-Tivadar, N. Gal, Process modeling and assisted diagnosis in spinal recovery, IEEE 8th International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics (SACI), 2013, pp. 399 – 403
- [10] V. Gornoi, Vida Mihaela Marcella, R. Robu, V. Stoicu-Tivadar, E. Bernad, O. Lupse, From Data Mining Rules to Medical Logical Modules and Medical Advices, Medinfo2013, Copenhagen, Danemarca, Stud Health Technol Inform. 2013
- [11] A. Serban, M. Crișan-Vida, L. Stoicu-Tivadar, Data and Knowledge in Medical Distributed Applications, Studies in Health Technology and Informatics, Vol. 197, 2014, pp. 41 – 45
- [12] O. Lupse, M. Crișan-Vida, L. Stoicu-Tivadar, E. Bernad, Supporting Diagnosis and Treatment in Medical Care Based on Big Data Processing, Studies in Health Technology and Informatics, Vol. 197, 2014, pp. 65 – 69
- [13] I. Virag, L. Stoicu-Tivadar, M. Crișan-Vida, E. Amăricăi, Server-side Image Segmentation and Patient Related Data Storage, 6th International Workshop on Soft Computing Application, Timișoara, Romania, 2014
- [14] R. Chioreanu, M. Crisan-Vida, L. Stoicu-Tivadar, V. Stoicu-Tivadar, Implementing and Securing a Hybrid Cloud for a Healthcare Information System, International Symposium on Electronics and Telecommunications, ISETC2014, Timisoara, 2014
- [15] Alexandru Șerban, Mihaela Crișan-Vida, Corina Șerban, Lăcrămioara Stoicu-Tivadar, New IT Tools and Methods Improving Lifestyle of Young People, Bioinformatics and Biomedical Engineering, Lectures Notes in Computer Science, Series volume 9044, publisher Springer International Publishing, 2015, pag. 114 – 122
- [16] Virag Ioan, Stoicu-Tivadar Lăcrămioara, Crisan-Vida Mihaela, Client-side Medical Image Colorization in a Collaborative environment, Studies in health technology and informatics, vol. 210, pag 904-908, 2015
- [17] Nitulescu Adina, Crisan-Vida Mihaela, Stoicu-Tivadar Lăcrămioara, Bernad Elena, Integrated wireless sensor network for monitoring pregnant women, Studies in health technology and informatics, vol. 210, pag 354-358, 2015
- [18] D. Andrei, E. Gal-Nadasan, N. Gal-Nadasan, M. Crisan-Vida, L. Stoicu-Tivadar, D.V. Poenaru, Fuzzy inference based scoliotic low back pain treatment prediction and evolution monitoring system, Asian Academic Research Journal of Multidisciplinary, Vol. 3, Issue 1, 2016
- [19] Virag Ioan, Stoicu-Tivadar Lăcrămioara, Crisan-Vida Mihaela, Gesture Interaction Browser-Based 3D Molecular Viewer, Studies in health technology and informatics, Vol. 226, 2016, 17-20, ISSN: 0926-9630
- [20] Șerban Alexandru, Crisan-Vida Mihaela, Leonard Mada, Lăcrămioara Stoicu-Tivadar, User Interface Design in Medical Distributed Web Applications, Studies in health technology and informatics, Vol. 223, Pages 223-9, 2016, ISSN: 0926-9630
- [21] Robu Andreea, Gauca Bianca, Crisan-Vida Mihaela, Stoicu-Tivadar Lăcrămioara, Integrated System for Monitoring and Prevention in Obstetrics-Gynecology, Studies in health technology and informatics, Vol. 221, 2016, 8-12
- [22] Nicola Stelian, Lăcrămioara Stoicu-Tivadar, Ioan Virag, Mihaela Crisan-Vida, Leap motion supporting medical education, 2016 12th IEEE International Symposium on Electronics and Telecommunications (ISETC'16), Timisoara, Romania, 2016, pp. 153 – 156
- [23] Ioan Virag, Lăcrămioara Stoicu-Tivadar, Mihaela Crisan-Vida, Gesture-Based Interaction in Medical Interfaces, IEEE 11th International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics (SACI), Timisoara, Romania, 2016, pp. 519 – 523
- [24] Andreea Robu, Mihaela Crisan-Vida, Nicolae Robu, Adrian Neagu, Management of Data Structures Generated During Simulations of the Evolution of Multicellular Systems, International Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering, IWBIO2017: Bioinformatics and Biomedical Engineering, pp. 325 – 336, 2017, Spain
- [25] Oana Lupse, Lăcrămioara Stoicu-Tivadar, Mihaela Crișan-Vida, Online course customization using ontologies, International Scientific Conference eLearning and Software for Education, Vol. 2, pp. 98-105, 2017, București, Romania
- [26] S. Nicola, F. Handrea, M. Crisan-Vida, L. Stoicu-Tivadar, DNA Encoding Training Using 3D Gesture Interaction, Studies in health technology and informatics, vol. 244, 2017, pp. 63 – 67
- [27] A. Ripa, R. Bogdan, M. Crisan-Vida, O. Jupaneant, L. Jupaneant, L. Stoicu-Tivadar, Alternative medicine patient records moving to a digital environment, Studies in health technology and informatics, Vol. 251, 133 – 136, 2018
- [28] R. Bolintis, R. Bogdan, M. Crisan-Vida, L. Stoicu-Tivadar, PillHelper – an Application for Treatment Administration, IEEE 12th International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics, Timisoara, Romania, 2018
- [29] S. Nimara, A. Mereu, M. Crisan-Vida, R. Bogdan, Portable device for remote control of a vehicle, 26th Telecommunications Forum (TELFOR), 2018, pp. 281 – 284
- [30] HR Zheng, JT Wassan, MA. Moisesescu, L. Stoicu-Tivadar, J. Miranda, M. Crisan-Vida, IS Sacala, A. Badnjevic, I. Chorbev, B. Jakimovski, Multiscale Computing in Sitemis Medicine: a Brief Reflection, IEEE International Conference on Bioinformatics and Biomedicine, 2018, 2190 – 2196
- [31] N. Gal-Nadasan, M. Crisan-Vida, V. Stoicu-Tivadar, A. Gradea, E. Gal-Nadasan, Computer assisted oswestry disability questionnaire evaluation using Fuzzy Inference Systems, Decision Support Systems and Education: Help and Support in Healthcare, Studies in Health Technology and Informatics, 2018, 147 – 151
- [32] Ariel Benis, Crișan-Vida Mihaela Marcella, Stoicu-Tivadar Lăcrămioara, The EFMI Working Group "Healthcare Informatics for Interregional Cooperation": An Evolving Strategy for Building Cooperation Bridges, Stud. Health. Technology Inform. Vol. 264, pp. 1907-1908
- [33] Ariel Benis, Crișan-Vida Mihaela Marcella, Stoicu-Tivadar Lăcrămioara, Darmoni Ștefan, A Multi-Lingual Dictionary for Health Informatics as an International Cooperation Pillar, Stud Health Technology Inform, Vol. 252, pp. 31-34.
- [34] Nimară Sergiu, Ploștină Viviana-Simona, Bogdan Răzvan, Crișan-Vida Mihaela Marcella, Reference Images Generation for Automotive Regression Testing, 2019 23rd International Conference on System Theory, Control and Computing (ICSTCC), Sinaia, Romania.

12.12.2019