

Ministerul Educației Naționale
Universitatea „1 Decembrie 1918”
ALBA IULIA
Intrare/ieșire nr. 2826
anul 2020 luna Jun ziua 10

CANDIDATURĂ

pentru alegerea în __Consiliul Facultatii__
din Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia
Mandatul 2020 - 2024

Subsemnatul __Ciortea Elisabeta Mihaela__, în baza prevederilor Legii educației naționale nr. 1/2011, ale Cartei Universității și ale Metodologiei de organizare și desfășurare a alegerilor academice în Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia, îmi depun candidatura la alegerile pentru **funcția de / membru în:**

__Consiliul Facultatii__

În sprijinul acestei candidaturi, fac următoarele precizări:

1. Sunt cadru didactic titular al Universității „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia

Facultatea _de Științe Exacte și Inginerești__
Departamentul _de Informatica, Matematica și Electronica__
Colectivul __de Electronică__
Funcția didactică __Lect. Dr. Ing.____

2. Motivația pentru depunerea candidaturii

Doresc să-mi aduc aportul la:

- consolidarea relației dintre cadrele didactice și studenți în vederea colaborărilor cât mai fructuoase, prin organizarea de diverse activități materializate prin rezultate bune obținute la concursuri și sesiuni studențești,
 - dezvoltarea tuturor activităților din cadrul departamentului,
 - dezvoltarea parteneriatelor cu mediul de afaceri, în scopul ajustării ofertei educaționale la exigențele pieței muncii,
- sprijinirea strategiei de dezvoltare, cercetare și modernizare din cadrul departamentului.

Anexez prezentei candidaturi următoarele documente în format tipărit și electronic:

- a) *Curriculum vitae* (format *Europass*);
- b) Programul managerial (în cazul candidaturilor pentru funcțiile de conducere);
- c) Declarație pe proprie răspundere privind apartenența sau neapartenența ca agent ori colaborator al poliției politice comuniste;
- d) Declarație pe proprie răspundere privind conflictul de interese.

Data 27.01.2020

Semnătura

Europass Curriculum Vitae

Personal information

Surname(s) / First name(s) **Elisabeta Mihaela Ciortea**
 Address Teius, Alba (Romania)
 Telephone(s) Mobile
 E-mail(s) ciortea31mihaela@yahoo.com
 Nationality Romanian
 Date of birth
 Gender Female

Work experience

Dates	2007 → present
Occupation or position held	Lecturer
Main activities and responsibilities	Teaching and research, Department of Mathematics, Informatics and Electronics
Name and address of employer	"1 Decembrie" University of Alba Iulia 5, G. Bethlen Street, 510207 Alba Iulia (Romania)
Type of business or sector	Education
Dates	2004 - 2006
Occupation or position held	Research engineer
Main activities and responsibilities	Research
Name and address of employer	Facultatea de Maşini Unelte şi Roboţi Industriali, Departament Cercetare, Universitatea Tehnică din Cluj Napoca (Romania)
Type of business or sector	Education
Dates	2002 - 2007
Occupation or position held	Assistent
Main activities and responsibilities	Teaching and research, Department of Mathematics, Informatics and Electronics
Name and address of employer	"1 Decembrie" University of Alba Iulia 5, G. Bethlen Street, 510207 Alba Iulia (Romania)
Type of business or sector	Education
Dates	1999 - 2002
Occupation or position held	College teaching professional
Main activities and responsibilities	Teaching activities on computer science domain
Name and address of employer	Liceul Economic Alba Iulia, Liceul Teoretic Teius, Colegiul Tehnic "Alexandru Domsa" Alba Iulia (Romania)
Type of business or sector	Education

Dates	1997 - 1998
Occupation or position held	Engineer
Main activities and responsibilities	Design
Name and address of employer	Tehometal SOCOM Teius (Romania)
Type of business or sector	Construction

Education and training

Dates	03.06.2013 - 09.06.2013
Title of qualification awarded	Certificate of Professional Competence in Science Education
Principal subjects / occupational skills covered	Postgraduate Training and Professional Development
Name and type of organisation providing education and training	Polytechnica University of Bucharest

Dates	01/05/2011 - 30/05/2011
Title of qualification awarded	Diploma for using Workplace Collaborative Learning
Principal subjects / occupational skills covered	RAEL - Academic Network of E-Learning
Name and type of organisation providing education and training	"1 Decembrie" University of Alba Iulia Alba Iulia (Romania)

Dates	01/04/2011 - 30/04/2011
Title of qualification awarded	Certified for Internal Auditor and Quality Management Systems
Name and type of organisation providing education and training	TUV Rheinland (Romania)

Dates	2010 - 2010
Title of qualification awarded	Trainer Certificate
Name and type of organisation providing education and training	"1 Decembrie" University of Alba Iulia (Romania)

Dates	01/09/2010 - 30/09/2010
Title of qualification awarded	Certificate of Completion
Principal subjects / occupational skills covered	Oracle BI Suite EE 10g R3
Name and type of organisation providing education and training	Oracle University Course (Romania)

Dates	2007 - 2009
Title of qualification awarded	Master
Principal subjects / occupational skills covered	Institutions of Private Law
Name and type of organisation providing education and training	"1 Decembrie" University of Alba Iulia Alba Iulia
Level in national or international classification	ISCED 4

Dates	2006 - 2008
Title of qualification awarded	Master
Principal subjects / occupational skills covered	Information Technology and Communication

Name and type of organisation providing education and training	"Lucian Blaga" University of Sibiu Sibiu (Romania)
Level in national or international classification	ISCED 4
Dates	2005 - 2006
Title of qualification awarded	Extrajudicial Technical Expert and Consultant
Principal subjects / occupational skills covered	Manufacturing Engineering
Name and type of organisation providing education and training	SETEC-AGIR (Romania)
Dates	2003 - 2008
Title of qualification awarded	PhD
Principal subjects / occupational skills covered	Industrial Engineering
Name and type of organisation providing education and training	Universitatea Tehnica Cluj Napoca (Romania)
Level in national or international classification	ISCED 5
Dates	1999 - 2001
Title of qualification awarded	Teacher of Educational Technology
Principal subjects / occupational skills covered	Postgraduate
Name and type of organisation providing education and training	Universitatea Tehnica Cluj Napoca (Romania)
Dates	1999 - 2001
Title of qualification awarded	Teacher of Informatics
Principal subjects / occupational skills covered	Postgraduate
Name and type of organisation providing education and training	"Babes-Bolyai" University of Cluj Napoca Cluj Napoca (Romania)
Dates	1991 - 1997
Title of qualification awarded	Bachelor
Principal subjects / occupational skills covered	Engineer
Name and type of organisation providing education and training	Universitatea Tehnica Cluj Napoca (Romania)
Level in national or international classification	ISCED 3
Dates	1987 - 1991
Title of qualification awarded	High school diploma
Name and type of organisation providing education and training	Industrial High school of Teius Teius Alba (Romania)
Level in national or international classification	ISCED 2

Personal skills and competences

Mother tongue(s)

Romanian

Other language(s)

Self-assessment

European level (*)

English

German

Understanding				Speaking				Writing	
Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production			
B1	Independent user	B1	Independent user	B1	Independent user	B1	Independent user	B1	Independent user
B2	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user

(*) *Common European Framework of Reference (CEF) level*

Social skills and competences

Ability to work in team

teamwork (participation in research and training projects implemented in organizations and academia)

Communication and relationship skills,

group leader

Interactive Teaching

Teaching with increased addressability regardless of the readiness of the audience (cultivated by profession and training)

Organisational skills and competences

Coordinating a team working in academia (Project license)

Coordination Dissertation: 2009, 2010 - area Informatica, 2012 - Applied Electronics field

Coordination dissertation papers: 2013 - Computer Science Domain

Computer skills and competences

Programming languages and technologies

- Java (JDK, SDK, J2EE, J2ME), Visual, Petri Nets, Other popular software environments

- Microsoft Office 2007, Eclipse, NetBeans

- CPN, HPSim, FlexSim, Visual Object Net++, Matlab, OrCAD, PSpice

Operating Systems

- Windows, Linux (UNIX), DOS

Driving licence(s)

B

Additional information

Participation in projects funded:

1. Morar Liviu- director, Pislă Adrian, Pislă Doina, Pop Leonard-Cristian, Ciorteza Marian, Ciorteza Elisabeta Mihaela, Horvath Sandor, Olaru Viorel, Oprean Aaron, Luca Elvira, Sărb Mihai, Goron Gabriel - membrii, "CERCETĂRI PRIVIND DEZVOLTAREA UNOR ALGORITMI DE RECUNOAȘTERE UTILIZABILI ÎN SISTEME INTELIGENTE DE FABRICAȚIE", Cod CNCIS 892., anul 2004.

2. Pascaru Mihai - director, Burja Vasile, Pățan Vaier, Buțiu Călina, Jinga Cristina, Handrea Coralia, Ciorteza Elisabeta Mihaela, Ivancu Emilia, Tăușan Liana, Jurj Mariana, Despa Violeta, Morar drian, Cioflică Viorel, "UTILIZAREA METODOLOGIEI CATALYSE ÎN STUDIUL ȘI DINAMIZAREA COMUNITĂȚILOR RURALE. EXPERIMENTĂRI DE FUNDAMENTARE SOCIO-PSIHO-PEDAGOGICĂ ÎN MICROREGIUNEA ALBA-SCĂRIȘOARA-HORIA", Cod CNCIS 678, anul 2004

3. Ciorteza Elisabeta Mihaela – membra, MASURARI EXPERIMENTALE, BILANTARE SI AUDIT ENERGETIC COMPLEX PENTRU CONSUMATORII DIN MODULUL 2 LA SC CONTINENTAL AUTOMOTIVE SRL, Nr. Contract – L_308/15.10.2013, Valoare 14800 Ron

4. Ciorteza Elisabeta Mihaela – membra, "DE CE, CUM SI CE INVAT", Nr. Contract – POSDRU/190/1.1/S/156882, Valoare 4384148 Ron

Annexes

Books and manuals:

1.Joldes R., Olteanu E., Ciorteza E. M., Deaconu S., Proiectarea sistemelor informatice, 2004, pag. 308, Editura Universității, Seria Didactica.

2. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Introducere in informatica, 2009, pag. 105, Editura Universtatii, Seria Didactica

3. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Elemente de drept si legislatia afacerilor, 2009, pag 105, Editura

- Universitatii, Seria Didactica
4. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Elemente de mecanica si mecanisme, vol I, 2010, pag 100, Editura Universitatii, Seria Didactica
 5. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Informatica juridica. Note de seminar, 2010, pag. 115, Editura Universitatii, Seria Didactica
 6. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Elemente de mecanica si mecanisme, vol II, 2013, pag 100, Editura Universitatii, Seria Didactica
 7. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Elemente de mecanica si mecanisme. Note de seminar, 2013, pag. 105, Editura Universitatii, Seria Didactica
 8. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Bazele Roboticii, Teme de seminar, 2014, pag. 150, Editura Universitatii, Seria Didactica
 9. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Electronica si Informatica Industriala – Note de curs, 2014, pag. 105, Editura Universitatii, Seria Didactica
 10. Boca Loredana, Ciorteza Elisabeta Mihaela, Electronica si Informatica Industriala – Note de Laborator, 2014, pag. 55, Editura Universitatii, Seria Didactica

Lucrari publicate

78. Ciorteza Elisabeta Mihaela, PREZENTARE GENERALĂ A PLATFORMELOR IOT, Conferinta Nationala Multidisciplinara PROFESORUL ION D. LAZARESCU, FONDATORUL SCOLII ROMANESTI DE TEORIA ASCHIERII, ISBN 978-973-126-712-8, Cugir, Septembrie 2019
77. Ciorteza Elisabeta Mihaela, ROLUL CLOUD-ULUI ASUPRA FABRICAȚIEI, Conferinta Nationala Multidisciplinara PROFESORUL ION D. LAZARESCU, FONDATORUL SCOLII ROMANESTI DE TEORIA ASCHIERII, ISBN 978-973-126-712-8, Cugir, Septembrie 2019
76. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Manufacturing analysis with discrete events using IoT platform, Modern Technologies in Industrial Engineering VII, (ModTech2019), IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 591 (2019) 012008, doi:10.1088/1757-899X/591/1/012008
75. Ciorteza Elisabeta Mihaela, ANALIZA EMPIRICA A IMPACTULUI FABRICAȚIEI CU SISTEME IOT ASUPRA INDUSTRY 4.0, Conferința Internațională multidisciplinară - "Profesorul Dorin PAVEL – fondatorul hidroenergeticii românești" Sebeș - Alba, Revista "ȘTIINȚĂ ȘI INGINERIE", ISSN 2067-7138 eISSN 2359 – 828X, Cluj Napoca, 2018, 1-2 iunie 2018
74. Ciorteza Elisabeta Mihaela, ASPECTE ALE PRODUCȚIEI DIGITIZATE UTILIZÂND IoT, Conferinta Nationala Multidisciplinara PROFESORUL ION D. LAZARESCU, FONDATORUL SCOLII ROMANESTI DE TEORIA ASCHIERII, ISBN 978-973-126-712-8, Cugir, Septembrie 2017
73. Ciorteza Elisabeta Mihaela, PROTOTYPING MANUFACTURING IN THE CLOUD, IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 227 (2017) 012028, doi:10.1088/1757-899X/227/1/012028
72. Ciorteza Elisabeta Mihaela, ANALIZA MODELULUI EMPIRIC, FOLOSIND SISTEME DE EVENIMENTE DISCRETE APLICABILE PENTRU SISTEMELE DE TRANSPORT, Conferința Internațională multidisciplinară - "Profesorul Dorin PAVEL – fondatorul hidroenergeticii românești" Sebeș - Alba, Revista "ȘTIINȚĂ ȘI INGINERIE", ISSN 2067-7138 eISSN 2359 – 828X, Sebeș, 2017, 2-3 iunie 2017
71. Ciorteza Elisabeta Mihaela, INTELLIGENT SYSTEM OF COORDINATION AND CONTROL FOR MANUFACTURING, Modern Technologies in Industrial Engineering IV, Series: Materials Science and Engineering 145 (2016) 022008, <http://iopscience.iop.org/issue>, doi:10.1088/1757-899X/145/2/022008, iunie 2016
70. E M Ciorteza, A Tulbure, C-tin Hutanu, Multi-agent for manufacturing systems optimization, Modern Technologies in Industrial Engineering IV, Series: Materials Science and Engineering 145 (2016) 022007, <http://iopscience.iop.org/issue>, doi:10.1088/1757-899X/145/2/022007, iunie 2016
69. C Hutanu, A Tulbure and E M Ciorteza, High accuracy measurement line in microwave range for polymer samples weak doped with BaTiO₃, Modern Technologies in Industrial Engineering IV, Series: Materials Science and Engineering 145 (2016) 022015, <http://iopscience.iop.org/issue>, doi:10.1088/1757-899X/145/2/022015, iunie 2016
68. A Tulbure, M Ciorteza, C Hutanu and V Farcas, Energy optimization aspects by injection process technology, Modern Technologies in Industrial Engineering IV, Series: Materials Science and Engineering 145 (2016) 022038, <http://iopscience.iop.org/issue>, doi:10.1088/1757-899X/145/2/022038, iunie 2016
67. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Theoretical aspects of corresponding Petri networks reconfigurable systems, Smart Technologies for Electronic Engineering, <http://www.satee.uab.ro/>, ISBN 978-606-613-128-5, octombrie 2016
66. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Analiza empirica pentru proces poisson aplicat la sisteme de transport, Conferinta Nationala Multidisciplinara PROFESORUL ION. D. LAZARESCU FONDATORUL SCOLII ROMANESTI DE TEORIA ASCHIERII Editia IV, ISBN 978-973-126-779-1, septembrie 2016

65. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Sistem cu evenimente discrete modelat cu retele Petri, Conferinta Nationala Multidisciplinara PROFESORUL ION D. LAZARESCU FONDATORUL SCOLII ROMANESTI DE TEORIA ASCHIERII Editia IV, ISBN 978-973-126-779-1, septembrie 2016
64. Ciorteia Elisabeta Mihaela, INTERPRETAREA SISTEMELOR CU RETELE PETRI DETERMINISTE, Conferinta Nationala Multidisciplinara PROFESORUL ION D. LAZARESCU, FONDATORUL SCOLII ROMANESTI DE TEORIA ASCHIERII, pag. 211-216, ISBN 978-973-126-712-8, septembrie 2015
63. Ciorteia Elisabeta Mihaela, INTEGRAREA RETELELOR PETRI IN CATEGORIA ARHITECTURILOR DE REFERINTA, Conferinta Nationala Multidisciplinara PROFESORUL ION D. LAZARESCU, FONDATORUL SCOLII ROMANESTI DE TEORIA ASCHIERII, ISBN 978-973-126-712-8, septembrie 2015
62. Tulbure Adrian, Ciorteia Elisabeta Mihaela, Hutanu Constantin, ASPECTE ENERGETICE LA PROCESE DE SILICONARE IN INDUSTRIA AUTO, Conferinta Nationala Multidisciplinara PROFESORUL ION D. LAZARESCU, FONDATORUL SCOLII ROMANESTI DE TEORIA ASCHIERII, ISBN 978-973-126-712-8, septembrie 2015
61. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Bele Ioan, CLUSTER - O NOUA PARADIGMA A VIITORULUI INDUSTRIAL, Conferinta Nationala Multidisciplinara PROFESORUL ION D. LAZARESCU, FONDATORUL SCOLII ROMANESTI DE TEORIA ASCHIERII, ISBN 978-973-126-712-8, septembrie 2015
60. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Aldea Mihaela, Analysis of a complex manufacturing system modeled with Petri nets, COMEC 2015, octombrie 2015
59. Ciorteia Elisabeta Mihaela, ANALYSIS OF HIERARCHICAL MODEL BASED ON DISCRETE EVENT SYSTEMS, IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 95, conference 1, http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=UA&SID=Y2bvqs5SXzZtn9g9CVD&search_mode=GeneralSearch&prID=62d1e42b-949e-4fe7-878a-0aa3a252b05a, doi:10.1088/1757-899X/95/1/012093, iunie 2015
58. Boca Maria Loredana, Ciorteia Elisabeta Mihaela, ASPECTS REGARDING AT 13C ISOTOPE SEPARATION COLUMN CONTROL USING PETRI NETS SYSTEM, IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 95, conference 1, http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=UA&SID=S1VLIQmwgu8leGEMgJo&search_mode=GeneralSearch&prID=dbc4cf3d-678e-4cd0-a9ff-f35af27b2d10, doi:10.1088/1757-899X/95/1/012122, iunie 2015
57. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Aldea Mihaela, IMPLEMENTATION OF PETRI BETS USING ANALYTICAL THEORY OF MARKOV, SATEE2014, Alba Iulia, 16-18 octombrie 2014
56. Ciorteia Elisabeta Mihaela, ACTIUNEA RETELELOR PETRI ASUPRA SISTEMELOR CU EVENIMENTE DISCRETE, Conferinta Nationala Multidisciplinara "Profesorul Ion D. Lazarescu, Fondatorul Scolii Romanesti de Teoria Aschierii", Editia I, Cugir, september 2014
55. Ciorteia Elisabeta Mihaela, ANALYTICAL INTERPRETATION TO OPTIMIZE TRANSPORT SYSTEMS, International Conference Modern Technologies in Industrial Engineering, Gliwice 13-16 June, 2014, Poland, ModTech 2014
54. Ciorteia Elisabeta Mihaela, RETELE PETRI STOCHASTICE APLICABILE IN SISTEME CU EVENIMENTE DISCRETE, STIINTA SI INGINERIE, Conferinta Nationala Multidisciplinara - cu participare internationala "Profesorul Dorin Pavel - fondatorul hidroenergeticii romanesti", Editura AGIR Bucuresti, 6-8 iunie 2014
53. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Aldea Mihaela, ASPECTS OF A LINEAR PROGRAMMING MODEL DEDICATED TO THE TRANSPORT SYSTEM, 7th Symposium Durability and Reliability of Mechanical System, SYMECH 2013, 20-21 may 2014,
52. Ciorteia Elisabeta Mihaela, MODEL APPLIED STOCHASTIC DISCRETE EVENT SYSTEMS, Conferinta Nationala Multidisciplinara "Profesorul Ion D. Lazarescu, Fondatorul Scolii Romanesti de Teoria Aschierii", Editia I, Cugir, 20 september 2013, pag. 538
51. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Coroiu Adriana Mihaela, APPLICATION FORMS OF RECOGNITION SYSTEMS IN MANUFACTURING, Conferinta Nationala Multidisciplinara "Profesorul Ion D. Lazarescu, Fondatorul Scolii Romanesti de Teoria Aschierii", Editia I, Cugir, 20 september 2013, pag. 544
50. Ciorteia Elisabeta Mihaela, ASPECTS OF TRANSPORT OPTIMIZATION IN HOLONIC ENTERPRISE, 1th International Conference Modern Technologies in Industrial Engineering, Sinaia 27-29 June, 2013, ModTech 2013, Advanced Materials Research Vol. 837, ISBN-13: 978-3-03785-929-2, www.ttp.net, pag. 39
49. Ciorteia Elisabeta Mihaela, STOCHASTIC MODEL FOR ANALYSIS TRANSPORT SYSTEMS, 36th International Spring Seminar on Electronics Technology "Automotive Electronics", Alba Iulia 8-12 may 2013
48. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Aldea Mihaela, ASPECTS OF MATHEMATICAL MODELING AND INTERPRETATION OF A MANUFACTURING

SYSTEMS, 6th Symposium Durability and Reliability of Mechanical System, SYMECH 2013, Râncea 24-25 may 2013, www.utgjiu.ro/cercetare/fdsm/Symposium/SYMECH2013 - 3 January 2014, Fiabilitate si Durabilitate – Fiability & Durability, Supplement no. 1/2013, May 2013, Editura "Academica Brâncusi", Targu Jiu, ISSN 1844-640X, pag. 402

47. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Olteanu Emil, Joldes Remus, ANALYSIS OF A TRANSPORT PROCESS USING HYBRID PETRI NETS, 6th Symposium Durability and Reliability of Mechanical System, SYMECH 2013, Râncea 24-25 may 2013, www.utgjiu.ro/cercetare/fdsm/Symposium/SYMECH2013 - 3 January 2014, Fiabilitate si Durabilitate – Fiability & Durability, Supplement no. 1/2013, May 2013, Editura "Academica Brâncusi", Targu Jiu, ISSN 1844-640X, pag. 397

46. Ciorteza Elisabeta Mihaela, HOW TO OPTIMIZE FLEXIBLE MANUFACTURING SYSTEMS, Proceedings of The 16th International Conference Modern Technologies, Quality and Innovation , Volume 1, mai 2012

45. Ciorteza Elisabeta Mihaela, ANALYSIS OF COORDINATION ISSUES FLEXIBLE MANUFACTURING SYSTEM, Proceedings of The 15th International Conference Modern Technologies, Quality and Innovation , Volume 1, mai 2011

44. Ciorteza Elisabeta Mihaela, APPLICATION FORMS OF RECOGNITION SYSTEMS IN MANUFACTURING, STIINTA SI INGINERIE vol. 20, Lucrarile celei de a XI-a Conferinta Nationale multidisciplinare - cu participare internationala "Profesorul Dorin Pavel - fondatorul hidroenergeticii romanesti", Editura AGIR Bucuresti, An XI, vol. 19/2011 , ISSN 2067-7138, Sebes 2011

43. Ciorteza Elisabeta Mihaela, ROLE FLEXIBILITY IN HETEROGENEOUS DISTRIBUTED SYSTEMS, SATEE2010, Alba Iulia, 9-11 septembrie 2010

42. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Liviu Morar, ASPECTS OF MANUFACTURING SYSTEMS ANALYSIS, SATEE2010, Alba Iulia, 9-11 septembrie 2010

41. Ciorteza Elisabeta Mihaela, ASPECTS OF DYNAMICS SYSTEMS MANUFACTURING, A 10-a Conferinta Nationala multidisciplinara – cu participare internationala- „Profesorul Dorin Pavel – fondatorul hidroenergeticii romanesti”, Sebes- Alba, 4-5 iunie 2010, pag. 419-426, Revista "STIINTA SI INGINERIE", Editura AGIR Bucuresti, An X, vol. 18/2010, ISSN 2067-7138

40. Ciorteza Elisabeta Mihaela, ASPECTS OF DISCRETE EVENTS IN MANUFACTURING SYSTEMS, ModTech International Conference - New face of TMCR, Modern Technologies, Quality and Innovation - New face of TMCR, 20-22 May 2010, Iasi, Proceedings of the 14th International Conference Modern Technologies, Quality and Innovation, pag. 219-223, ISSN 2066-3919, the Proceedings of ModTech 2010 have been accepted for inclusion in Conference Proceedings Citation Index-Thomson Reuters.

39. Ciorteza Elisabeta Mihaela, TRANSPORT CHARACTERISTICS IN AUTOMATED PRODUCTION, Conferinta Internationala "PROVOCARI ALE ECONOMIEI BAZATE PE CUNOASTERE (ICMEA)", ISSN 1454-9409, Universitatea "1 Decembrie 1918" din Alba Iulia, 13-14 noiembrie 2009

38. Ciorteza Elisabeta Mihaela, FLEXIBLE NETWORK SYSTEM DESIGN USING PETRI, The 12th Symposium of Mathematics and its Applications, 5-7 Noiembrie 2009, Timisoara

37. Ciorteza Elisabeta Mihaela, PETRI NETS MODELING USING VISUAL OBJECT NET ++ , Conferinta Internationala ICWSE "Wood Science and Engineering in the third Millennium", 2009, Universitatea " Transilvania Brasov", ISSN 1843-2689

36. Ciorteza Elisabeta Mihaela, ANALYSIS OF TRANSPORTING SYSTEMS MODELING BY PETRI NETS, Conferinta Internationala IMT 2009, Oradea, Annals of the Oradea University Fascicle of Management and Technological Engineering, ISSN 1583-0691

35. Baki Hari Zoltan Gabor, Ciorteza Elisabeta Mihaela, GYORS PROTOTIPIZALAS A SZERELESTECHNIKABAN, Conferinta Internationala "Muszaki Tudomanyos Fuzetek", Cluj Napoca, 2009

34. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Baki Hari Zoltan Gabor, A GYARTASI FOLYAMAT HIANYOSSAGAINAK SZURESERE VONATKOZO SZEMPONTOK, Conferinta Internationala "Muszaki Tudomanyos Fuzetek", Cluj Napoca, 2009

33. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Paven Ionela, MATERIAL TRANSPORTING SCHEDULING IN MANUFACTURING SYSTEMS, Conferinta Internationala "Provocari ale economiei bazate pe cunoastere", Universitatea "1 Decembrie 1918" din Alba Iulia, 2008

32. Ciorteza Elisabeta Mihaela, TECHNICAL OF METHOD THE BINARY IMAGES FOR PRODUCED CERAMIC, Conferinta Internationala "Provocari ale economiei bazate pe cunoastere", Universitatea "1 Decembrie 1918" din Alba Iulia, 2008, Lucrare publicata in revista PROCONT Alba Iulia10, AETERNITAS Publishing House, ISSN 1584-4706, pag 46-54

31. Paven Ionela, Ciorteza Elisabeta Mihaela, Fit Tito, FOREIGN DIRECT INVESTMENT – A CHANGE FOR OVERTAKING THE WORLD CRISIS, Conferinta Internationala "Provocari ale economiei bazate pe cunoastere", Universitatea "1 Decembrie 1918" din Alba Iulia, 2008

30. Ciorteza Elisabeta Mihaela, MODELING MANUFACTURING SYSTEMS WITH PETRI NETS, Conferinta Internationala "COMAT2008",

29. Ciorteia Elisabeta Mihaela, PETRI NET BASED APPROACHES TO MANUFACTURING SYSTEMS, Conferinta Internationala "Economics and Information Technology – e-Society Knowledge and Innovation", Romanian – American University Campus in Bucharest, 2008
28. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Morar Liviu, The improvement of the system manufactural through the aut of order detection to products of guys ceramic fashioned raw piece, MCPL 2007, Sibiu, ISBN 978-973-739-481-1
27. Ciorteia Elisabeta Mihaela, The auto-abstract of the information represented through conventional signs, ICEM 2007 Petroșani, ANNALS OF THE UNIVERSITY OF PETROȘANI, Mechanical Engineering vol.9, Part I, UNIVERSITATIS Publishing House Petroșani, ISSN 145-9166
26. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Morar L., Pâslă A., Vlad C., Petri-Net based approaches to flexible manufacturing systems, ICEEMS 2007/RECENT2007, Brașov, ISSN 1582-0246
25. Ciorteia Elisabeta Mihaela, The Study for transport in flexible cells, International Conference of phd students, Miskolc 2007, ISBN 978-963-661-779-0
24. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Aspecte privind automatizarea si controlul fluxului de producție, Simpozion Internațional multidisciplinar, UNIVERSITARIA SIMPRO, 13-14 Octombrie 2006, Editura Universitas, Petrosani, ISSN 1842-4449.
23. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Analiza managementului unui sistem de producție, Sesiunea de comunicări Științifice Performanță și Competitivitate în Economia Românească", Alba Iulia, 2006, ISSN 1454-9409.
22. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Analysis of manufacturing systems modeling by Petri nets, ACTA UNIVERSITATIS APULENSIS, Mathematics-Informatics, No.11/2005, ISSN 1582-5329.
21. Ceuca Emilian, Joldeș Remus, Crainic Nicolae, Ciorteia Elisabeta Mihaela, GRAPHICAL USER INTERFACE FOR MODELING AND SIMULATION ZVS BUCKQUASI RESONANT CONVERTER", pag. 7-13, microCAD2005, Intenational Scientific Conference, 2005, Sesion J: Electrotechnics and Electronics, ISBN 963 661 656 6.
20. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Ceuca Emilian, CAD/CAM basics as concerns the computer integrated production, microCAD 2005, International Scientific Conference Miskolc, 2005.
19. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Morar Liviu, Analysis of the influence of the transportation system in increasing the performances of the production system, ACTA UNIVERSITATIS CIBINIENSIS, Voi. LII, Technical series, Sibiu, 2005.
18. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Aspect regarding the types of process control systems, ACTA UNIVERSITATIS APULENSIS, Mathematics-Informatics, No.8/2004, ISSN 1582-5329.
17. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Particularități privind proiectarea sistemului de manipulare materială, Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice a Universității din Oradea, 2004.
16. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Fuzzy Logic Band Collision Avoidance for a System Mechatronic, Annales Universitatis Apulensis, Seria Matematică-Informatică, No 3/2003, Alba Iulia, ISSN 1582-5515
15. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Fuzzy logic based collision avoidance for a mobile systems, Universitatea "I Decembrie 1918" Alba Iulia, 2003.
14. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Implementarea rețelelor neuronale artificiale în sistemele mecatronice, Sesiunea Științifică Zilele Universității, Alba Iulia, 2002.
13. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Fuzzy logic in the supply chain management, Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Economia și Societatea Românească la Începutul Mileniului Trei, Universitatea Petru-Maior, Târgu Mureș, 2002
12. Ciorteia Elisabeta Mihaela, A formal approach to fuzzy modeling, International Conference on Theory and Applications of Mathematics and Informatics, ICTAMI 2002, Universitatea I Decembrie 1918 Alba Iulia.
11. Rîșteiu Mircea, Achim Moise, Ileana Ioan, Kadar Manuela, Ciorteia Elisabeta Mihaela, Labview dispatching system for urban energy invoicing, International Conference Process Control 2003, Strebse Pleso, Slovakia.
10. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Rotar Corina, Incze Arpad, Particularități privind proiectarea sistemelor mecatronice, Simpozion Științific Internațional Universitaria ROPET, 2002.
9. Ciorteia Elisabeta Mihaela, Ceuca Emilian, Rîșteiu Mircea, Considerații asupra unor aplicații ale mecatronicii în realizarea automobilelor moderne, Simpozion Științific Internațional Universitaria ROPET, 2002.

8. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Comerțul Electronic, Annales Universitatis Apulensis, Seria Matematica-Informatică, ISSN 1582-5515, 2002.
7. Ciorteza Elisabeta Mihaela, Incze Arpad, Domșa Ovidiu, Aspects regarding the electronic commerce implementation, Conferința Internațională Riscul în Economia Contemporană, Editura Academiei Galați, ISBN 973-8316-34-0, 2002.
6. Ciorteza Elisabeta Mihaela, ASPECTE PRIVIND IMPLEMENTAREA SISTEMELOR MECATRONICE ÎN VIAȚA ECONOMICĂ", Sesiunea de comunicări Cunoaștere și Progres", Academia Forțelor Terestre Nicolae Bălcescu", 2002, Sibiu,
5. Arpad Incze, Ciorteza Elisabeta Mihaela, Despa Violeta, Modelarea fenomenelor ondulatorii pe calculator, Simpozion Științific Internațional "UNIVERSITARIA ROPET 2002", Petroșani.17-19 octombrie 2002, ISBN 973-8435-22-6
4. Arpad Incze, Ciorteza Elisabeta Mihaela, Kadar Manuella, Modelarea pe calculator a fenomenelor oscilatorii și de programare a undelor, Simpozion Științific Internațional "UNIVERSITARIA ROPET 2002", Petroșani, 2002, ISBN 973-8435-22-6
3. Ceuca Emilian, Joldeș Remus, Ciorteza Elisabeta Mihaela, Ierarhii și arbori în SQL, Simpozion Științific Internațional "UNIVERSITARIA ROPET 2002", 2002, ISBN 973- 8435-22-6
2. Rotar Corina, Ileana Ioan, Ciorteza Elisabeta Mihaela, Algoritmi evolutivi pentru rezolvarea problemelor de optimizare multicriterială, Simpozion Științific Internațional "UNIVERSITARIA ROPET 2002", Petroșani, 2002, ISBN 973-8435-22-6
1. Rotar Corina, Ileana Ioan, Ciorteza Elisabeta Mihaela, Recunoașterea caracterelor cu ajutorul tehnicilor calculului evolutiv, Simpozion Științific Internațional "UNIVERSITARIA ROPET 2002", Petroșani, 2002, ISBN 973-8435-22-6

ANEXA 11 – Declarația privind conflictul de interese și incompatibilități

DECLARAȚIE
pe propria răspundere privind
CONFLICTUL DE INTERESE ȘI INCOMPATIBILITĂȚI

Subsemnatul Piotro Elisabeta Mihalea cadru didactic titular al Universității, la
Facultatea de Științe Exacte și Ingineresti Departamentul
de Științe Exacte și EA având funcția didactică de
Lector candidat pentru funcția de / membru în
Consiliul Facultății din cadrul
FSEI ¹,

cunoscând prevederile art. 292 din Codul penal cu privire la falsul în declarații, am luat la cunoștință de
conținutul art. 23 alin. (8), (9) și (10) din Metodologia de organizare și desfășurare a alegerilor academice în
Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia referitoare la conflictul de interese și incompatibilități și declar
prin prezenta, pe propria răspundere, că în situația în care voi fi ales în
Consiliul Facultății ¹) nu mă aflu / nu mă aflu în conflict de interese / incompatibilități
nu mă aflu

27.01.2020

(Data)

.....
(Semnătura)

¹ Se menționează structura căreia îi aparține funcția de conducere pentru care candidează

*) Se va descrie de către semnatar situația de conflict de interese/incompatibilitate