



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **Domșa, Ovidiu**  
Adresă Alba Iulia, 2500, Str. Moșilor, nr. 1, bl. S1H, Ap.5,  
Telefon(oane) 0258812348 Mobil: 0745367389  
Fax 0358-401880  
E-mail(uri) [domsadd@yahoo.com](mailto:domsadd@yahoo.com); [ovidiu@uab.ro](mailto:ovidiu@uab.ro)  
Naționalitate Română  
Data nașterii 12 decembrie 1963, Alba Iulia  
Sex masculin

**Locul de muncă vizat /  
Domeniul ocupațional** Activități de formare profesională

**Experiența profesională** 33 ani de experiență

Perioada	<b>2012 - prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	Director General
Activități și responsabilități principale	Manager companie, administrator, proiect manager.
Numele și adresa angajatorului	Cloud Soft SRL, membra Cluj IT Cluster din 2015
Tipul activității sau sectorul de activitate	Dezvoltare software, cercetare, training
Perioada	<b>2000-prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	Lector (2001-2005, 2008-prezent), Asistent (2000-2001, 2005-2007), în cadrul Catedrei de Matematică și Informatică
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"><li>• Activități didactice și de cercetare</li></ul>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "1Decembrie 1918" Alba Iulia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație & Cercetare
Perioada	<b>1990-1999</b>
Funcția sau postul ocupat	Profesor, matematică 1990-1991 Profesor, informatică 1991- 2000, titular prin concurs,
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"><li>• Activități didactice și de cercetare</li><li>• Responsabil Centrul de Informatica, 1993-1999</li></ul>

Numele și adresa angajatorului	Colegiul "Horia, Cloșca și Crișan" Alba Iulia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație & Cercetare
Perioada	<b>1987-1990</b>
Funcția sau postul ocupat	Profesor matematică, Director (1989-1990)
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activități didactice</li> <li>• Director coordonator 7 scoli de pe raza orasului Zlatna</li> </ul>
Numele și adresa angajatorului	Școala Generală Zlatna, jud. Alba
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
<b>Educație și formare/Certificate</b>	
<b>Perioada 2020</b>	
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	BPM Certified Expert
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Lean Six Sigma International Association Professionals (LSSIAP)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Internationala
<b>Perioada 2013</b>	
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs didacticieni, „Didactica predării Informaticii”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Babeș Bolyai”, Cluj Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Formator national
<b>Perioada 2006-2010</b>	
Calificarea / diploma obținută	doctorat, domeniul ISTORIE,
Disciplinele principale studiate /	Interdisciplinar istorie – informatica, teza „Consideratii privind cercetări teoretice și implementare software a hărților virtuale în arheologia sistemică”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea “1 Decembrie 1918”, Facultatea de Istorie Filologie, susținere teza 14 aprilie 2010, Alba Iulia
<b>Perioada 2007</b>	
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs de formator, Introducere in Microsoft .NET Framework, Programare vizuala si Programare WEB, Oradea, iunie 2007

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educație și Cercetării			
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Formator național			
<b>Perioada</b>	<b>2003 - 2011</b>			
Calificarea / diploma obținută	Certificat CISCO, CCNA 1, CCNA 2			
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Rețele de calculatoare			
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia CISCO, Nod RoEduNet, Ministeriul Educației și Cercetării			
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	International			
<b>Perioada</b>	<b>1997- 1999</b>			
Calificarea / diploma obținută	Diploma de studii postuniversitare, specialitatea informatică			
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Licențiat în Informatică			
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Babeș Bolyai", Facultatea de Matematică-Informatică, <i>Centrul de Formare Continuă și Învățământ la Distanță, Cluj Napoca</i>			
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	național			
<b>Perioada</b>	<b>1997</b>			
Calificarea / diploma obținută	Grad Didactic I,			
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	profesor de matematică			
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Babeș Bolyai", Facultatea de Matematică-Informatică, <i>Cluj Napoca</i>			
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	- național			
<b>Perioada</b>	<b>1983-1987</b>			
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență, specialitatea matematică			
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică			
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Babeș Bolyai", Facultatea de Matematică-Informatică, <i>Cluj Napoca</i>			
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)				
Autoevaluare				
Nivel european (*)				

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă

<b>Limba engleză</b>	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
<b>Limba franceză</b>	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
<i>(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>										
Competențe și abilități sociale	<p>Capacitate de lucru în echipă, spirit de echipă (participare la proiecte de cercetare și de instruire implementate în organizații și mediul universitar)</p> <p>Abilități de comunicare și relaționare, de lider de grup</p> <p>Activitate didactică interactivă. Predare cu adresabilitate crescută indiferent de nivelul de pregătire al auditoriului (cultivată prin profesie și training)</p> <p>Capacitate de adaptare în medii multiculturale dobândită prin activități de cercetare și predare în străinătate (Finlanda, Grecia, Spania, Franța).</p>									
Competențe și aptitudini organizatorice	<p>Experiența în managementul organizației, de echipă și de proiect (administrare a centrului de comunicații, experiență dobândită prin cursuri de specializare în managementul organizațiilor și management de proiect POS CCE, POS DRU)</p> <p>Coordonarea unei echipe de lucru în mediul academic (coordonator de proiecte de cercetare, proiecte finanțate prin PHARE, AFCN, POS CCE)</p> <p>Competențe privind derularea de Contracte de consultanță în domeniul IT privind managementul echipelor de dezvoltare de soft sau asistență în derularea proiectelor IT în colaborare/parteneriate public-privat în domeniul educației.</p> <p>Experiență în organizarea de workshop-uri, conferințe, cursuri de formare, prezentări, postere (organizator al International Conference on Theory and Applications of Mathematics and Informatics ICTAMI 2003, 2005, 2007, Lotul National de Informatica 2004,2006,2007)</p> <p>Coordonator sau team leader al loturilor Nationale ale Romaniei, la Olimpiadele Internationale (BOI 1995 Varna, BOI 2001 Albania, BOI 2003 Iasi, IOI 2004, Atena, CEOI 2007 Croatia)</p>									
Competențe și aptitudini tehnice	Experiență în administrarea și gestionarea rețelelor de calculatoare.									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>Instructor și examinator Academia CISCO UNIDEC Alba Iulia</p> <p>Limbaje de programare și tehnologii</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Limbaj C/C++, Java (JDK, SDK, J2EE, J2ME), Lotus Domino, Visual C#.NET, ORACLE</li> </ul> <p>Alte medii software cunoscute</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microsoft Office, Corel Draw, 3D MAX</li> </ul> <p>Sisteme de operare</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Windows (edițiile 95 – XP, inclusiv tehnologia NT, Vista, 7, 10), LINUX (UNIX), DOS</li> </ul>									
Competențe și aptitudini artistice	Sport de performanță handbal.									
Alte competențe și aptitudini	Consultanță în domeniul aplicațiilor software și a tehnologiei informației, PFA- CIF 20910990									
Permis(e) de conducere	Categorie B, din 1987									

<b>Informații suplimentare</b>	Participare cu rol de coordonare în proiecte finanțate: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Proiect iCloudSolutions, POC 221, 2017-2019. software project manager, Cloud Soft SRL leader proiect in parteneriat cu Inovez IT SRL Cluj.</li> <li>2. Proiect Rael, rețea Academica de e-Learning(2009-2011), POS DRU cod SMIS 4416, coordonator proiect</li> <li>3. Proiecte AFCN, Muzeul Virtual(2007), Traseul celor trei Fortificatii (2008), Coordonator proiect</li> <li>4. Proiect <b>Phare</b> Masuri Active pentru combaterea Somajului, 1995-1997, Membru proiect</li> <li>5. Fundatia Soros pentru o societate deschisa, programul Computere pentru licee, centrul de Informatica al Colegiului Horia, Closca si Crisan Alba Iulia.(1993-1999) Coordonator proiect</li> </ol>
<b>Anexe</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Proiecte de cercetare / dezvoltare / contractate (lista)</b></li> <li>2. <b>Premii obținute</b></li> <li>3. <b>Lucrări publicate (Cărți și manuale, Lucrări publicate în reviste și procedee al unor conferințe)</b></li> </ol>

## ANEXE

### 1. Proiecte de cercetare / dezvoltare / contractate (lista)

- 2012-2020 , Proiecte de implementare software pentru clienții și partenerii Cloud Soft SRL, Project manager.
- 2017-2019, iCloudSolutions, POC 2.2.1. Manager Proiect informatic
- 2019, CS-63/05.04.2019, contract, Proiectului Platforma online, OCRizare, Sistem de Arhiva electronica si interfata cu sistemul contabil Ciel, proiect manager
- 2017-2019 CS-55/21.12.2017 Contract, Proiectului Sistem de Document Management (SDM), proiect manager
- 2016-2017, DDSIT02/11.08.2016, contract, Soluția de Automatizare a Popriilor, coordonator partener-Cloud Soft
- 2012-2013 Proiect Economia Bazata pe Cunoastere, contract de prestari de servicii de training/facilitator.
- 2011, 2010 Innovation in Technology Apulum Camp, Scoala de vara in colaborare cu mediul de business, coordonator proiect
- 2011-2012, Expert pe termen scurt proiect POS DRU, Competențe cheie TIC in curriculumul școlar, ID 4615
- 2009 -2011 RAeL, Rețea Academică de e-Learning, proiect POS CCE, coordonator proiect.
- 2008, 2007 AFCN Romania, Proiecte culturale, "Muzeul virtual 3D – studierea și promovarea artefactelor romane folosind tehnici de realitate virtuala" Traseul Celor trei Fortificatii, Coordonator
- 2011, 2005, 2003 Conferința Internațională a Universității «1 Decembrie 191 » Alba Iulia, ICTAMI, Membru al comitetului de organizare
- 2003 Grant tip A, cod CNCISIS: 37, nr. contr. 33543/1.07.2003, director proiect cp.II. Dr. Iliescu Maria. Membru
- 1998 PHARE , "Parteneriat și Finanțare", Elaborarea de proiecte prin cofinanțare, Coordonator
- 1995-1997 Programului de măsuri active pentru combaterea șomajului, PHARE, "Dezvoltare antreprenorială în școală" derulat prin ONG "Generația '79-'80", Alba Iulia Membru în echipa de implementare
- 1994, 2004, 2006, 2010 Tabere de pregătire a lotului National de Informatică, MEC, Coordonator
- 1994 (Cluj Napoca), 2000 (Cluj Napoca), 2003 (Iasi) Concurs International de programare pentru licee, Central Olimpiad in Informatics, Balcan Olimpiad in Informatics. Organizator
- 1993-1999 Computere pentru licee, Fundația SOROS, Centrul de Informatică al Colegiului "Horia, Cloșca și Crișan" Alba Iulia Coordonator

### 2. Premii obținute

- **Premiul de popularitate „Siveco”**, CNIV 2012, "Virtualizarea prin aplicatii software educaționale si de cercetare", CNIV 2012, Ediția a X-a, 2-3 noiembrie 2012, ISSN 1842-4708, pag. 311.
- **Premiul I**, Simpozionul International "Disponibilitati creative în lume" Universitatea Al Iona Cuza Iasi Premiul I, Sectiunea I - Stiinte umaniste, 2009-11-28
- **Mentiune, Finala IMAGINE CUP 2009**, sectiunea Software Design, mentor al echipei "248", studenti Ciprian Turcu, Marginean Bianca, loc 4-5, Finala zona Romania-Moldova, mai 2009

- **PREMIU CNCISIS/ANCS**, Premiarea tehnico stiintifica si a creativitatii artistice, Finalist, mentor al echipei TEAM, la IMAGINE CUP 2008, sectiunea Software Design, studenti Ciprian Turcu, Laslau Cristina, Delcea Mihai, Carja Dan.
- **Premiul III**, Software design, Imagine Cup, Proiectul MediaGlyphs 2005-05-10, Microsoft Romania proiect de echipa, mentor echipa
- **Mentiune de Excelenta**, Concursul de soft educational, CUPA SIVECO, Editia a III-a, 2005-06-11 Ministerul Educatie si Cercetarii, SIVECO SA, Aplicatii informatice cu caracter educational

### 3. Lucrări publicate

#### 3.1. Cărți și manuale

- Birlutiu A., Muntean M., Domsa O. (2015) Algoritmi fundamentali. Note si aplicatii. Seria Didactica, Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba-Iulia,
- Simona Raureanu, Ovidiu Domsa, Didactica predarii Informaticii si TIC, (2013), Editura Universitas Petrosani, ISBN-978-973-741-342-0
- Domșa Traian, Domșa Ovidiu, *FENEȘ - Vatră de cultură românească*, Studiu monografic și hartă virtuală a satului Feneș, județul Alba, Editura AETERNITAS, Alba Iulia, ISBN 978-606-613-010-3, 2011.
- Domsa Ovidiu, Vlad Giorgie, Daniela Marcu, Genovica Vulpoiu, Marilena Oprea, *Ghid metodic bacalaureat 2007: Informatica: modele de rezolvare*, Editura GIL, ISBN, (13) 978-973-9417-77-8, 2007.
- Domsa Ovidiu, Bazele Algoritmilor, 2003, Seria Didactică, Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia.
- Domsa Ovidiu, Programarea calculatoarelor, 2003, Seria Didactică, Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia.
- Domsa Ovidiu, Bazele Algoritmilor, CD format electronic, suport de laborator, 2003, Seria Didactică, Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia.
- Domsa Ovidiu, Programarea Orientată pe Obiecte, Curs 2002-2003, CD format electronic, suport de laborator, 2003, Seria Didactică, Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia.
- Domsa Ovidiu, Programarea Orientată pe Obiecte, Curs 2002-2003, Seria Didactica,
- Daniel Breaz, Nicoleta Breaz, Ovidiu Domșa, Simion Mihon, *Cerectări Operaționale –Aplicații-*, Editura Aeternitas, Alba Iulia, 2002, ISBN 973-85902-0-5
- Domsa Ovidiu, Programarea calculatoarelor, 2002, Seria Didactică, Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia.
- Domsa Ovidiu, Programarea calculatoarelor, CD format electronic, suport de laborator, 2002, Seria Didactică, Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia.
- Domsa Ovidiu, Baze de date, Birotică, Curs, Editia I, 2001, Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia.
- Domsa Ovidiu, Bazele Algoritmilor, Curs și aplicații, Editia I, 2000, Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia.
- Bazele informaticii. Lucrări practice, autori: Remus Joldeș (coordonator), Ioan Ileană, Ovidiu Domșa, Corina Rotar, Editura UNIVERSITAS 2000, Petroșani, 2000, ISBN: 973-8035-65-1, 180 pagini.

#### 3.2. Lucrări publicate în reviste si proceding al unor conferințe

- Ovidiu Domșa, Ion Clapa, Ovidiu Teodorescu, *Dynamic Data Nomenclatures in Business Applications*, The 2nd International Conference on Economics and Social Sciences, Collaborative Research for Excellence in Economics and Social Sciences, April 4-5, 2019, Bucharest University of Economic Studies, Romania, Proceedings of the 2nd International Conference on Economics and Social Sciences (2019), ISSN 2704-6524, pag 10-16, DOI: 10.2478/9788366675322-009, publ. 2021.
- Doru Popescu Anastasiu, Ovidiu Domșa, *Learning model using predefined blocks*, The 13 th International Conference on Virtual Learning VIRTUAL LEARNING VIRTUAL REALITY, October 26-28, 2018, Alba Iulia, ISSN 1844 – 8933, WOS:000380576300002, p. 205-209.
- Ovidiu Domșa, Nicolae Bold, „*Reusing assessments tests by generating arborescent test groups using a genetic algorithm*”, 18th International Conference on Information, Communications and Signal Processing, World Academy of Science, Istanbul, Turkey, July 21-22, 2016, Engineering and Technology International Journal of Electronics and Communication Engineering Vol: 3, No: 7, 2016, pag. 673, doi.org/10.5281/zenodo.1130349, pub. April 2017.
- Kadar Manuela, Domșa Ovidiu, *Multimodal Visualization of Augmented Reality and Interaction with Archaeological Artifacts*, In: Ioannides M. et al. (eds) Digital Heritage. Progress

in Cultural Heritage: Documentation, Preservation, and Protection. (EuroMed 31 oct. 2016).  
Lecture Notes in Computer Science, vol 10058. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-319-48496-9\\_60](https://doi.org/10.1007/978-3-319-48496-9_60), Print ISBN978-3-319-48495-2, On line ISBN 978-3-319-48496-9

- Doru Popescu Anastasiu, Ovidiu Domșa, Nicolae Bold, „*Group Learning, Student Clustering and Peer Mentorship*”, 13th International Conference in Intelligent Tutoring Systems, „Adaptive Learning in real world contexts”, (ITS 2016), Zagreb, Croatia, 7-10 June 2016, Workshop Proceedings, ISSN 1611-3349, doi: 10.1007/978-3-319-39583-8, Workshop 3, pag. 123-134.

- Nicolae Bold, Ovidiu Domșa, „*Reusing assessments tests by generating arborescent test groups using a genetic algorithm*”, 13th International Conference in Intelligent Tutoring Systems, „Adaptive Learning in real world contexts”, (ITS 2016), Zagreb, Croatia, 7-10 June 2016, Workshop Proceedings, ISSN 1611-3349, doi: 10.1007/978-3-319-39583-8, Workshop.

- Doru Popescu Anastasiu, Ovidiu Domșa, Ion Alexandru Popescu, „*Determining the degree of similarity of answers given at a test using the editing distance*”, 15th International Conference on Information Technology Based Higher Education and Training (ITHET), Istanbul, Turkey, SEP 08-10, 2016, International Conference on Information Technology Based Higher Education and Training, ISBN:978-1-5090-0778, ISSN: 2380-1603, 2016, pag. 673. DOI: 10.1109/ITHET.2016.7760715.

- Doru Popescu Anastasiu, Nicolae Bold, Ovidiu Domșa, „*A generator of sequences of hierarchical tests, which contain specified keywords*”, 11th IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics, SACI 2016, ISBN:978-1-5090-2380-6, May 12-14, 2016, Timișoara, Romania, pag. 255-259. DOI: 10.1109/SACI.2016.7507381.

- Doru Popescu Anastasiu, Ovidiu Domsa, Nicolae Bold, „*About the applications of the similarity of websites regarding HTML-based webpages*”, 7th International Workshop on Soft Computing Applications, 24-26 August, 2016, Arad, Romania, 7th IEEE SOFA, LNCS Proceedings, 2016, ISSN 2194-5365, doi 10.1007/978-3-319-62521-8.

- Ovidiu Domșa, Nicolae Bold, „*Generator of variants of tests using the same questions*”, The 12th International Scientific Conference eLearning and Software for Education, Bucharest, eLSE, 2016, April 21-22, 2016, 10.12753/2066-026X-16-000, ISSN: 2066-026X, Vol. 2, pag. 586-592.

- Doru Popescu Anastasiu, Nicolae Bold, Ovidiu Domșa, „*Generating assessment tests with restrictions using genetic algorithms*”, The 12th IEEE International Conference on Control and Automation (ICCA 2016), Kathmandu, Nepal, June 1–3, 2016, IEEE Xplore, 10.1109/ICCA.2016.7505360, ISBN:978-1-5090-1738-6, ISSN: 1948-3449, pag. 696-700, 2016

- Ovidiu Domșa, „*Virtualizarea prin aplicatii software educaționale si de cercetare*”, CNIV 2012, Ediția a X-a, 2-3 noiembrie 2012, ISSN 1842-4708, pag. 311.

- Manuella Kadar, Ovidiu Domsa, Viorela Maria Muntean, Corina Rotar, „*Conceptual Model of a Knowledge-Driven Framework for Recording 3D Cultural Heritage Objects*”, 39th Annual Conference of Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology, "Revive the Past", Beijing, China, April 12-16, 2011

- Domșa Ovidiu, „*Theoretical research and software implementation of Virtual Map in systemic archaeology heritage*”, 3rd WSEAS International Conference on Cultural Heritage and Tourism (CUHT 2010), Korfu, Greece, iulie 2010, ISSN: 1792-4308, ISBN: 978-960-474-205-9, pag. 155-160

- E. Ceuca, A. Tulbure, O. Domsa, C. Covaciu, „*Study from implementing algoritms for face detetction and recognition for embedded systems*”, IEEE International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics AQTR 2010 - THETA 17th edition - May 28-30 2010. Cluj-Napoca, Romania, ISBN 4244-6722-8/10, pag. 181-185

- Domsa Ovidiu, „*Virtual reconstruction of roman military Apulum camp*”, International Archives of Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences Volume XXXVIII-5/W1, ISSN 1682-1777, Trento, Italy, 2009

- Domsa Ovidiu, Manuella Kadar, VSMM, „*Real time interaction with object in 3D virtual heritage*”, Limasol, Cyprus, 2008, ISBN 974-2452-23-4, pag. 311-316

- Emilian Ceuca, Domșa Ovidiu, Nicolae Crainic, „*Increase electrical power of alternator-simulation approach*”, MIC 2005, Innsbruk, accepted.

- Domșa Ovidiu, „*Implicații ale învățământului universitar în perfecționarea continuă a profesorilor de informtică din învățământul preuniversitar*”, Seminar interjudețean, Universitatea din Craiova, CIPSO 2004, Craiova, 26-28 martie 2004.

- Domșa Ovidiu, Emilian Ceuca, Mircea Râșteiu, *Algorithm to find a tree with Maximal Terminal Nodes*, 1st Balkan Conference in Informatics, 21-23 November 2003, Thessaloniki, Greece, ISSN960-287-045-1, pag.113-122
- Ovidiu Domșa, *Methods of Object-Oriented Program Testing*, lucrare publicată în Volumul Annales Universitatis Apulensis, 2/2002, ISSN 1582-5515, pag. 59-68.
- Remus Joldeș, Ileană Ioan, Emilian Ceuca, Ovidiu Domșa, *Asupra învățării Hebb-iene pentru rețele neuronale*, Simpozionul științific național cu ocazia împlinirii a 40 de ani de învățământ superior în Baia Mare, Baia Mare 15-16 Mai 2001, publicată în Buletin Științific, Seria C, Volumul IX, Fascicola Electronică, Electrotehnică, Automatizări, 2001, ISSN:1224-3272, pag. 67-70.
- Remus Joldeș, Ioan Ileană, Emilian Ceuca, Ovidiu Domșa, *Aspecte teoretice privind utilizarea funcțiilor Liapunov în studiul rețelelor neuronale*, Simpozionul "Un deceniu de învățământ universitar la Alba Iulia 1991-2001" din 25-26 mai 2001 și publicată în volumul Annales Universitatis Apulensis, Seria Matematică-Informatică, Litterae perennes 1991-2001, Volum jubiliar - 10 de existență, Editura Universității "1 Decembrie 1918", Alba Iulia, 2001, ISSN: 1852-5515, pag. 105-108.
- Ovidiu Domșa, Corina Rotar, Ioan Ileană și Remus Joldeș, *Metode algoritmice și nealgoritmice de rezolvare a unor clase de probleme*, Volumul Simpozionului Științific Național organizat de Universitatea de Nord Baia Mare cu ocazia aniversării a 40 de ani de învățământ superior în Baia Mare, Baia Mare 15.19 Mai 2001, vol. 10, ISSN 1224-3310, pag. 73-80.
- Domșa Ovidiu, *Algoritm de căutare pe structuri de date*, Annales Universitatis Apulensis, 1/2001, ISSN 1582-5515, pag. 187-191.
- Domșa Ovidiu, stud. Eduard Burlacu, *Comerțul electronic - avantaje și dezavantaje*, Annales Universitatis Apulensis, 1/2001, ISSN 1582-5515, pag. 249-255.
- Ioan Ileană, Emilian Ceuca, Ovidiu Domșa, Corina Rotar, *Sisteme moderne de comunicații în universul biotic*, Seminarul de creativitate matematică, Baia Mare 15-16 Mai 2001, publicată în Buletin Științific, Seria C, Volumul 10, Fascicola Electronică, Electrotehnică, Automatizări, 2001, ISSN:1224-3310, pag. 115-122.
- Domșa Ovidiu, *Rafinarea în pași succesivi a programelor cu specificații*, "10 ani de învățământ univ. economic la Oradea", 11-12 Mai 2001, Băile Felix, Fac. de Științe Economice, vol. IX, pag. 186-195.
- Remus Joldeș, Emilian Ceuca, Ovidiu Domșa, Corina Rotar, *Considerații asupra algoritmului Grossberg de învățare nesupervizată*, Simpozionul științific național cu ocazia împlinirii a 40 de ani de învățământ superior în Baia Mare, Baia Mare 15-16 Mai 2001, publicată în Buletin Științific, Seria C, Volumul IX, Fascicola Electronică, Electrotehnică, Automatizări, 2001, ISSN:1224-3272, pag. 49-52.
- Remus Joldeș, Ileană Ioan, Emilian Ceuca, Ovidiu Domșa, *Asupra utilizării rețelelor neuronale în reglarea automată*, Simpozionul științific național cu ocazia împlinirii a 40 de ani de învățământ superior în Baia Mare, Baia Mare 15-16 Mai 2001, publicată în Buletin Științific, Seria C, Volumul IX, Fascicola Electronică, Electrotehnică, Automatizări, 2001, ISSN:1224-3272, pag. 53-58.
- Remus Joldeș, Ileană Ioan, Emilian Ceuca, Ovidiu Domșa, *Considerații asupra teoriei lui Amari asupra tranziției în spațiul stărilor neuronale*, Simpozionul științific național cu ocazia împlinirii a 40 de ani de învățământ superior în Baia Mare, Baia Mare 15-16 Mai 2001, publicată în Buletin Științific, Seria C, Volumul IX, Fascicola Electronică, Electrotehnică, Automatizări, 2001, ISSN:1224-3272, pag. 59-66.
- Domșa Ovidiu, « Reguli de derivare la rafinarea în pași succesivi a programelor », Sesiune Națională cu participare internațională de comunicări tehnico științifice, Brăila 22-24 iunie 2001, ISBN 973-810-51-4, Universitatea Dunărea de Jos, Brăila, Editura AGIR –București 2001,pag. 461-466.
- Toma Popescu, Remus Joldeș, Ovidiu Domșa, *Cuantificarea mecanismelor de creștere*, Primul simpozion de economie organizat la Alba Iulia, 14 mai 1999 și publicată în ANNALES UNIVERSITATIS APULENSIS Seria Economica, Tom 1/2000, pag. 252-265.
- Domșa Ovidiu, *Elemente ale instruirii asistate de calculator prin HTML*, Analele Universității din Oradea, 2000, TOM IX, ISSN 122569, pag. 258-263.
- Mihaela Ciortea, Arpad Incze, Ovidiu Domsa, ASPECTS REGARDING THE ELECTRONIC COMMERCE IMPLENMENTATION, Conferința Internațională,"Riscul în Economia de Piață", ISBN 973-8316-34-0, Galati 2000, pag. 97-105.



- Problema propusa la Central European Olimpiad in Informatics, Gazeta de informatica, 2000, (engleza), ISSN 1534-254-1
- Elaborarea planurilor de invatamant si a programei scolare pentru discipline de informatica, in cadrul Comisiei Nationale de Informatica pentru invatamantul preuniversitar de informatica
- Virtual site. Proiect de implementarea paginii web virtuale asite-ului istoric Apulum, Ovidiu Domsa, studentBobohalmean Horia, Conferinta Zilele Universitatii "1 Decembrie 1918" Alba Iulia, mai 2001.
- Anca Voicu, Radu Gramatovici, Emil Onea, Ovidiu Domşa, „Program privind implementarea Tehnologiei Informaţiei si Comunicaţiilor în învăţământul preuniversitar„, Buletin Informativ nr. 5, 2000, (sinteza), Ministerul Educaţiei Naţionale.
- Ovidiu Domşa, colectiv Ministerul Educaţiei şi Cercetării „CURRICULUM NATIONAL PROGRAME SCOLARE PENTRU CLASA A IX-A, Editura didactică şi pedagogică, Bucureşti, 1999-2002, Ministerul Educaţiei Naţionale.

Alba Iulia, 01.10.2020

Semnătura,

