

Curriculum vitae Europass



Informații personale

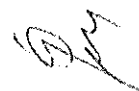
Nume / Prenume **GEMAN, Oana**
Adresă(e) Str. Alexandru cel Bun, nr.70, bloc 250A, ap.25, Iași, România
Aleea Lalelelor, nr. 1402, Suceava, România
Telefon Fix: +40 230 216 147 Mobil: +40 754 212 277
E-mail(uri) geman@eed.usv.ro o_geman@yahoo.com geman.oana@gmail.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 01.01.1976
Sex F

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Conferențiar universitar la Departamentul de Sănătate și Dezvoltare Umană, Facultatea de educație Fizică și Sport, Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava, România

Experiența profesională

Perioada Iunie 2010-prezent
Funcția sau postul ocupat Șef lucrări dr. Bioinginer la Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor, Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava, România
Cercetator post-doctorand Universitatea Ștefan cel Mare Suceava, „Progres și dezvoltare prin cercetare și inovare post – doctorală în inginerie și științe aplicate (POST DOC — PRIDE)”, Contract nr. POSDRU/89/1.5/S/57083
Activități și responsabilități principale *Grafică asistată de calculator, Metode Numerice, anul I Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor (specializările Calculatoare, Automatică și Informatică Aplicată) -- lucrări de laborator (aplicații)*
Managementul și analiza statistică a datelor, masterat CCN și MIA - lucrări de laborator (aplicații)
Electronică Medicală anul IV Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor (specializarea Electronică aplicată) - Elaborare în calitate de titular disciplină a unui îndrumător de laborator la aceasta disciplină, elaborare în calitate de titular disciplină a unui curs universitar la aceasta disciplină. Realizarea prezentărilor în format electronic pentru întreg curs și laborator accesibile online în format .pdf pe pagina disciplinei.
Gestionarea paginii de web a disciplinei (materiale pentru curs, aplicații, alte materiale suport, etc.) la adresa: www.eed.usv.ro/~geman



Perioada	ianuarie 2009 -- decembrie 2010
Funcția sau postul ocupat	Key account manager la compania farmaceutică GlaxoSmithKline (GSK)
Activități și responsabilități principale	Promovare Anticoagulante (Arixtra, Fraxiparine), Anestezice (Ultiva) la medici specialiști din Iași, Suceava, Bacău Promovarea etică a portofoliului GSK, aplicarea strategiilor de marketing ale Companiei și adaptarea lor funcție de nevoile clienților, concepere și implementare plan regional propriu, în măsura să asigure impactul maxim în vânzări, consolidarea relațiilor cu liderii de opinie și cu clienții importanți
Comportamente de dezvoltare a performanței îmbunătățite	Căutarea informației, crearea de soluții de business, gândire flexibilă, construirea de relații WIN-WIN cu clienții, muncă în echipă, comunicare, focus pe colaborarea cu clienții, oferirea de coaching eficient, managementul informațiilor
Perioada	aprilie 2006 – ianuarie 2009
Funcția sau postul ocupat	Reprezentant medical la compania farmaceutică Merck Sharpe & Dohme Romania S.R.L. (MSD)
Activități și responsabilități principale	Promovare etică a Singular, Ezetrol la medici specialiști din Iași, Suceava, Botoșani, Bacău, Vaslui, Neamț, asigurarea succesului campaniilor de marketing și al lansării de noi produse (Silgard), elaborare planuri de acțiune regionale (obiective specifice, responsabilități, termene limită și alocari de resurse)
Perioada	mai 2004 -- aprilie 2006
Funcția sau postul ocupat	Reprezentant vânzări S.C. Ness Romania S.R.L. (fosta RADIX)
Activități și responsabilități principale	Vânzări IT, Hardware și Software, oferire soluții la cheie pentru clienți, participare licitații, negocieri, implementare SAP, formarea, mentinerea, extinderii reputației Companiei în zona Moldovei, construirea de relații bazata pe abilitatea de a inspira încredere clienților, crearea de soluții de business pentru colaborarea cu clienții/colegii, câștigarea celui mai bun angajament posibil din partea clientului
Perioada	octombrie 2001 – mai 2004
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar, doctorand
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica, cercetare Competente: dezvoltarea oamenilor, influență, îmbunătățire continuă, consolidarea încrederii prin capacitatea de a transmite celorlalți o viziune clară asupra obiectivelor, dorința de succes și motivația de a crea un climat pozitiv, gândire inovativă
Nume angajator	Universitatea Politehnică Gh. Asachi, Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ Superior
Educație și formare	
Perioada	ianuarie 2007 -- septembrie 2007
Calificare	Certificat Profesional în Management
Numele și tipul instituției de învățământ	CODECS, Open University SUA, Managementul Relațiilor cu Clienții Management Performant
Perioada	octombrie 2001 – octombrie 2005
Diploma obținută	Doctor în Inginerie Electronică și Telecomunicații
Titlul tezei de doctorat	teza doctorat: "Contribuții la utilizarea parametrilor de dinamică neliniară în sisteme bazate pe cunoștințe, cu aplicații medicale"
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Politehnică Gh. Asachi, Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Iași
Perioada	octombrie 2000 -- octombrie 2001
Diploma obținută	Diplomă Master
Domeniul	Inginerie Biomedicală și Sisteme inteligente

Numele și tipul instituției de învățământ | Universitatea Politehnică Gh. Asachi, Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Iași

Perioada | octombrie 1994 – octombrie 2000

Diploma obținută | Licențiată în Bioinginerie Medicală, specializarea Bioinstrumentație și Tehnică Medicală

Domeniul | Bioinginerie Medicală

Numele și tipul instituției de învățământ | Universitatea de Medicină și Farmacie G. T. Popa, Facultatea de Bioinginerie Medicală, Iași

Perioada | 1990 - 1994

Diploma obținută | Liceul Teoretic "Roman-Vodă", secția matematică-fizică

Numele și tipul instituției de învățământ | Liceul Teoretic "Roman-Vodă", Roman, Jud. Neamț

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) | Limba română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Evaluare certificat competență lingvistică emis de UTCN

Nivel european (*)

Limba engleză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare conversație	la Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B1	B1	B2

Competențe și aptitudini organizatorice

Experiență în managementul proiectelor. Director de proiect pentru 2 contracte de tip CNCISIS; coordonator științific al echipelor de dezvoltare în 6 proiecte de tip CNCISIS, CEEEX. Organizare Conferințe interne și internaționale

Competențe și aptitudini tehnice

- Proiectarea și dezvoltarea sistemelor expert (cu aplicații în medicină)
- Dezvoltarea de aplicații folosind C++, CLIPS/FuzzyCLIPS;
- Aplicații grafice din familia Adobe Master Collection;
- Limbaje de programare și medii de dezvoltare software: MATLAB, LabView.
- Proiectarea, dezvoltarea și implementarea soluțiilor educaționale online (cursuri și aplicații).

Alte competențe și aptitudini

- Coautorul unei cărți de specialitate
- Autor- co-autor în peste 30 de lucrări științifice în domeniul Inteligenței Artificiale

Cursuri de High Impact Communication, Personal Presentation, GeneSys 2.3.2. (MSD)

Leadership Effectiveness Training (MSD)

Cursuri de Inteligență Emoțională și Programare Neurolingvistică (GSK)

Time Management (GSK)

Key Account Management (GSK)

Hospital Selling and Influencing skills (GSK)

Cursuri de comunicare (CODECS)

Curs de Formator (USV)

Cursuri de Didactica predării disciplinelor tehnice (UPB la Alba-Iulia, Predeal 2012)

Toate aceste cursuri și experiențele acumulate în joburile anterioare m-au ajutat să-mi îmbunătățesc sau să dobândesc următoarele comportamente:

1. Implicarea și dezvoltarea oamenilor (construirea de relații, munca în echipă, dezvoltarea oamenilor)
2. Managementul oamenilor (influența, consolidarea încrederii, comunicare)
3. Gândire inovativă (cautarea informației, crearea de soluții, gândire flexibilă)
4. Atingerea excelenței (facilitarea și conducerea schimbării, îmbunătățire continuă, focus pe colaborare win-win)

ANEXĂ

Peste 30 lucrări publicate, comunicate (cu rezumat publicat), după cum urmează :

1. Lucrări comunicate la conferințe internaționale în țară – 13 total

1. Amariei, L., Geman (Voroneanu), O., *A knowledge-based system used to develop an eligibility criteria in case of the cardiac valve prosthesis –preliminary version*, ECIT'2004, iulie 2004, Iași, România, (www.etc.tuiasi.ro/evenimente/ecit'2004) (2004)
2. Amariei, L., Geman (Voroneanu), O., *A Knowledge-based System used in case of the cardiac valve prosthesis*, 8-th International Symposium on automatic Control and Computer Science, oct. 2004, pg. 293, Iași, Ed. Politehniun, ISBN 973-621-083-9 (2004)
3. Geman (Voroneanu), O., *Analiza intervalelor RR ale EKG folosind tehnici recente*, Al VIII-lea Congres Internațional al Societății Române de Științe Fiziologice", Iași, (2000)
4. Geman (Voroneanu), O., *Knowledge - Based System for Tremor Symptom Diagnosis and Medical Prescriptions*, in Proc. European Conferences on Intelligent System and Technologies, ECIT'2002, Iași, (2002)
5. Geman (Voroneanu), O., *Controlul dinamic al tremurului Parkinsonian utilizând DBS - Deep Brain Stimulation și thalamotomia*, Proceedings, Symposium on Intelligent System and Applications SIA2003, Iași, România, September 19-20, 2003, Editors: Horia-Nicolai Teodorescu et al., ISBN 973-97737-2-9 (2003)
6. Geman, O., Zamfir, C., *Using wavelet for early detection of pathological tremor*, Conferința EUSIPCO 2012 - European Association for Signal Processing, 20th European Signal Processing Conference, București, România, August 27 - 31, 2012, <http://www.eusipco2012.org>. Lucrarea a fost prezentată la sesiunea specială *Selected topics in bio-medical 1D signal analysis*. (http://eusipco2012.org/program_special_sessions.php) (2012)
7. Geman, O., *A Fuzzy Expert Systems Design for Diagnosis of Parkinson's Disease*, ISI Proceedings of IEEE E-Health and Bioengineering Conference, ISBN 978-606-544-078-4, november, Iași, Romania (2011)
8. Geman, O., *Data Processing for Parkinson's Disease: Tremor, Speech and Gait Signal Analysis*, ISI Proceedings of IEEE E-Health and Bioengineering Conference, ISBN 978-606-544-078-4, november, Iași, Romania (2011)
9. Oana Geman, I. Ungurean, V. Popa, C.O. Turcu, C.N. Găitan, *Gait in Parkinson's Disease – Signal Processing and Modeling*, DAS - 11th International Conference on Development and Application Systems, May 17-19, 2012 - Suceava, Romania, <http://www.dasconference.ro/>, pg. 166-170 (2012)
10. Oana Geman, *Screening and Rehabilitation System for Patient with Parkinson's Disease*, Advances in Biomedicine & Health Science, Proceedings of the 2nd International Conference on Biomedical and Health Engineering BIHE'2013, pp.45-51, (2013)
11. S. Pohoată, Oana Geman, Adrian Graur, *Dual tasking: gait and tremor in Parkinson's disease –acquisition, processing and clustering*, SNET'12 Conference Proceedings, 14.12.2012, University Politehnica of Bucharest, ISSN 2067-4147 (2012)
12. Geman Oana, "A Markov Model for Analyzing the Health Status of the Romanian Population until 2020", Proceedings of the IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering, EHB 2013, ISBN: 978-1-4799-2372-4 (2013)
13. Geman Oana, "Nonlinear Dynamics, Artificial Neural Networks and Neuro-Fuzzy Classifier for Automatic Assessing Tremor Severity", Proceedings of the IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering, EHB 2013, ISBN: 978-1-4799-2372-4 (2013)

2. Lucrări comunicate la conferințe internaționale în străinătate – 7 lucrări

1. Amariei, L., Geman (Voroneanu), O., *A knowledge-based system used to develop an eligibility criteria in case of the cardiac valve prosthesis*, MS'2004, iulie 2004, Lyon, Franta, (<http://www.ms2004-france.org>) (2004)
2. Amariei, L., Geman (Voroneanu), O., *Decision Support System for Operative Indications in Case of Cardiac Valve Surgery, Using Fuzzy Logic*, IEEE International Workshop on Soft Computing Applications, pp. 126-132, Szeged-Arad, 2005, ISBN 936 219 001 7 (2005)
3. Geman (Voroneanu), O., Teodorescu, H.N., Zamfir, C., *Nonlinear Analysis and Selection of Relevant Parameters in Assessing the Treatment Results of reducing Tremor, using DBS procedure*, IJCNN'2004, iulie 2004 Budapesta, Ungaria, (<http://ieeenns.org/conferences/ijcnn2004/upload.php?paperID=1435>) (2004)
4. Zamfir, C., Geman (Voroneanu), O., *An adaptive system to simulate the Parkinsonin tremor*, AMSE International Conference on Modelling and Simulation, Lyon, 2004, <http://www.ms2004-france.org> (2004)
5. Geman, O., *Data Mining Tools used in Deep Brain Stimulation Treatments - Analysis Results*, 12th INNS EANN-SIG International Conference and 7th IFIP WG 12.5 International Conference, Corfu, Greece, september 15-18, 2011 Proceedings, IFIP AICT (Advances in information and Communication Technology) 364, ISBN 978-3-642-23956-5, Springer, 2011 IFIP International Federation for Information Processing (2011)

6. Geman, O., Turcu, C., *Data Mining Tools and Deep Brain Stimulation Target Evaluation*, Proceedings of the 6th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications (IDAACS2011), september, Prague, Czech Republic, IEEE Catalog Number CFP11803-PRT, ISBN 978-1-4577-1423-8 (2011)

7. Geman, O., Turcu, C., *Partitioning Methods used in DBS Treatments Analysis Results*, ISI Proceedings of the 2011 International Joint Conference on Neural Networks, July 31-August 5, San Jose, California, USA, Print Edition: IEEE Catalog Number CFP111JS-PRT, ISBN 978-1-4577-1086-5, ISSN 2161-4393, CD Edition: IEEE Catalog Number CFP111JS-CDR, ISBN 978-1-4244-9636-5 (2011)

3. Lucrări comunicate la conferințe naționale - 4 lucrări

1. Branzila, B.C., Geman (Voroneanu), O., *Studiul comportamentului neliniar al unei rețele neuronale de tip ganglionar - CML*, Simpozionul de Echipamente Electronice și Inteligență Artificială, Aplicații ale Informaticii în Medicină, INFOSOC-2002 (2002)

2. Geman (Voroneanu), O., Branzila, B. C., *Utilizarea parametrilor de dinamică neliniară într-un sistem bazat pe cunoștințe pentru diagnosticul tremurului*, Simpozion Echipamente Electronice și Inteligență Artificială, Aplicații ale Informaticii în Medicină, INFOSOC-2002, Pitești, (2002)

3. Geman (Voroneanu), O., *Sistem bazat pe cunoștințe pentru îmbunătățirea prognozei privind starea de sănătate a fătului*, Simpozionul de Echipamente Electronice și Inteligență Artificială. Aplicații ale Informaticii în Medicină, Pitești, România (2003)

4. Feraru, M., Geman (Voroneanu), O., *Knowledge based system used for identification and recognition of emotions*, Proceedings of 9th International Symposium on Automatic Control and Computer Science - SACCS, Editura Politehnicum a Universității Tehnice Gh. Asachi Iași, ISSN 1843-7257, 16-18 noiembrie 2007, Iași, România (2007)

4. lucrări publicate în buletine științifice și reviste cotate ISI - 7

1. Amariei, L., Teodorescu, H.-N., Geman (Voroneanu), O., *Elemente de Data Mining și Knowledge Discovery pentru un sistem suport de decizie utilizat în chirurgia cardiacă a valvelor mitrale*, Scientific Bulletin, Series Electronics and computers science, ISSN-1453-1119, (2004)

2. Amariei, L., Geman (Voroneanu), O., *Elemente de Data Mining și Knowledge Discovery pentru un sistem suport de decizie utilizat în chirurgia cardiacă a valvelor*, Revista de Inventică, Nr. 47, Vol. IX, an XIV, 2004, ISSN 1210-3084 (2004)

3. Geman (Voroneanu), O., Branzila, B.C., Teodorescu, H. N., *Prelucrarea neliniară a semnalelor de tremur cu DBS - Deep Brain Stimulation*, Simpozionul de Echipamente Electronice și Inteligență Artificială. Aplicații ale Informaticii în Medicină, Pitești, România, 4-5 iulie 2003, nr. 2/2003 Buletin Științific, ISSN 1453-1119 (2003)

4. Geman, O., *Data Mining Tools used in Deep Brain Stimulation Treatments - Analysis Results*, IFIP AICT (Advances in information and Communication Technology) 364, ISBN 978-3-642-23956-5, Springer, 2011 IFIP International Federation for Information Processing (2011)

5. Geman Oana, Turcu C.O., Graur A., "Parkinson's disease Screening Tools using a Fuzzy Expert System", Advances in Electrical and Computer Engineering, Vol. 13, No. 1, pp. 41-46, 2013, ISSN: 1582-7445 (2013)

6. Geman Oana, Costin H., "Parkinson's Disease Prediction based on Multistate Markov Models", International Journal of Computers Communications & Control, Vol. 8, Nr. 4, pg. 525-537, 2013, ISSN: 1841-9836 (2013)

7. Geman Oana, Pohoacă S., Graur A., "Acquisition and Processing data for Early Stage of Parkinson's Disease", Revue Roumaine des Sciences Techniques - Serie Electrotechnique et Energetique, Vol. 58, nr. 3, pg. 324-334, 2013, ISSN: 0035-4066 (2013)

5. lucrări comunicate (nepublicate) - 9

1. Geman (Voroneanu), O., Taranu, R., *Controlul presiunii arteriale cu un sistem fuzzy*, Al III-lea Congres Național al studenților în Medicină și al Tinerilor Medici, 26 - 27 martie 1999, Sibiu (lucrare comunicată), (1999)

2. Geman (Voroneanu), O., Leonte, C., *Controlul biosistemelor folosind logica fuzzy*, Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești", 1 - 2 mai 1999, Iași (lucrare comunicată, rezumat publicat), (1999)

3. Geman (Voroneanu), O., *Analiza intervalelor RR ale EKG folosind tehnici recente*, Al VIII-lea Congres Internațional al Societății Române de Științe Fiziologice", Iași, (2000)

4. Geman (Voroneanu), O., *Anatomia și fiziologia retinei, de la insectă la om, baza construirii retinei artificiale*, Seminarul "Grigore Moisil", Academia Romana - Filiala Iasi, 2 noiembrie 2001, Iasi (2001)

5. Geman (Voroneanu), O., Branzila, B.C., *Sistem bazat pe cunoștințe incluzând reguli fuzzy pentru diagnosticul aritmiilor cardiace*, Zilele Academice leșene, Iași, (2002)

6. Niță, M., Geman (Voroneanu), O., *Reacțiile determinate de stresul mecanic în unele structuri osteo-articulare*, "Sesiunea anuală de Anatomie Patologică", "Al XXVI-lea Simpozion Național de Morfologie Normală și Patologică", București, lucrare comunicată, rezumat publicat, (1995)

ROMANIAN WHITE BLOUSES TOWARDS FRANCE IN THE CONTEXT OF WIDENING THE EUROPEAN ECONOMIC SPACE" (National Authority for Scientific Research of Romania ANCS).	coordonator Dr. Despina Vasilcu	
Proiectul IDEI nr. 48/02.09.2013 cu titlul ANALIZA UNOR NOI FACTORI DE RISC CE INFLUENȚEAZĂ CONTROLUL INGESTIEI ALIMENTELOR ȘI REGLAREA GREUTĂȚII CORPULUI (uefiscdi)	Membru colectiv, coordonator Prof. Dr. Mihai Covașă	2013-2015

7. Lucrări publicate (și comunicate) în ultimii 5 ani

1. Oana Geman, Ciprian Zamfir, *Nonlinear Dynamics parameters and K-Means Clustering Algorithm used in DBS Treatments Analysis Results*, Proceedings of 6th European Conference on Intelligent Systems and Technologies, Iași, România, ISSN 2049-038x (2010).
2. Oana Geman, *Data Mining Tools used in Deep Brain Stimulation Treatments - Analysis Results*, 12th INNS EANN-SIG International Conference and 7th IFIP WG 12.5 International Conference, Corfu, Greece, september 15-18, 2011 Proceedings, IFIP AICT (Advances in information and Communication Technology) 364, ISBN 978-3-642-23956-5, Springer, 2011 IFIP International Federation for Information Processing (2011).
3. Oana Geman, Cornel Turcu, *Data Mining Tools and Deep Brain Stimulation Target Evaluation*, Proceedings of the 6th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications (IDAACS2011), september, Prague, Czech Republic, IEEE Catalog Number CFP11803-PRT, ISBN 978-1-4577-1423-8 (2011).
4. Oana Geman, Cornel Turcu, *Partitioning Methods used in DBS Treatments Analysis Results*, ISI Proceedings of the 2011 International Joint Conference on Neural Networks, July 31-August 5, San Jose, California, USA, Print Edition: IEEE Catalog Number CFP111JS-PRT, ISBN 978-1-4577-1086-5, ISSN 2161-4393, CD Edition: IEEE Catalog Number CFP111JS-CDR, ISBN 978-1-4244-9636-5 (2011)
5. Oana Geman, *A Fuzzy Expert Systems Design for Diagnosis of Parkinson's Disease*, ISI Proceedings of IEEE E-Health and Bioengineering Conference, ISBN 978-606-544-078-4, november, Iași, Romania (2011).
6. Oana Geman, *Data Processing for Parkinson's Disease: Tremor, Speech and Gait Signal Analysis*, ISI Proceedings of IEEE E-Health and Bioengineering Conference, ISBN 978-606-544-078-4, november, Iași, Romania (2011).
7. Geman, O., Zamfir, C., *Using wavelet for early detection of pathological tremor*, Conferința EUSIPCO 2012 - European Association for Signal Processing, 20th European Signal Processing Conference, București, România, August 27 - 31, 2012, <http://www.eusipco2012.org>. Lucrarea a fost prezentată la sesiunea specială *Selected topics in bio-medical 1D signal analysis*. (http://eusipco2012.org/program_special_sessions.php) (2012)
8. Geman, O., *A Fuzzy Expert Systems Design for Diagnosis of Parkinson's Disease*, ISI Proceedings of IEEE E-Health and Bioengineering Conference, ISBN 978-606-544-078-4, november, Iași, Romania (2011)
9. Geman, O., *Data Processing for Parkinson's Disease: Tremor, Speech and Gait Signal Analysis*, ISI Proceedings of IEEE E-Health and Bioengineering Conference, ISBN 978-606-544-078-4, november, Iași, Romania (2011)
10. Oana Geman, I. Ungurean, V. Popa, C.O. Turcu, C.N. Găitan, *Gait in Parkinson's Disease -- Signal Processing and Modeling*, DAS - 11th International Conference on Development and Application Systems, May 17-19, 2012 - Suceava, Romania, <http://www.dasconference.ro/>, pg. 166-170 (2012)
11. Oana Geman, *Screening and Rehabilitation System for Patient with Parkinson's Disease*, Advances in Biomedicine & Health Science, Proceedings of the 2nd International Conference on Biomedical and Health Engineering BIHE'2013, pp.45-51, (2013)
12. S. Poșoață, Oana Geman, Adrian Graur, *Dual tasking: gait and tremor in Parkinson's disease -acquisition, processing and clustering*, SNET'12 Conference Proceedings, 14.12.2012, University Politehnica of Bucharest, ISSN 2067-4147 (2012)
13. Geman Oana, "A Markov Model for Analyzing the Health Status of the Romanian Population until 2020", Proceedings of the IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering, EHB 2013, ISBN: 978-1-4799-2372-4 (2013)
14. Geman Oana, "Nonlinear Dynamics, Artificial Neural Networks and Neuro-Fuzzy Classifier for Automatic Assessing Tremor Severity", Proceedings of the IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering, EHB 2013, ISBN: 978-1-4799-2372-4 (2013)

Alte mențiuni:

Burse și premii obținute:

1. SOCIETATEA ROMANA DE SISTEME FUZZY
SITE: <http://www.etc.tuiasi.ro/ECIT2002/Ecit2002.htm>

PERIOADA SI LOCUL

17 – 20 iulie 2002, Iasi

Bursa de participare pentru tinerii cercetatori la Conferinta Internationala ECIT'2002 (European Conferences on Intelligent Systems and Technologies)

2. SOCIETATEA ROMANA DE SISTEME FUZZY

SITE: <http://www.etc.tuiasi.ro/SSIA2003/index.htm>

PERIOADA SI LOCUL

19 – 20 septembrie 2003, Iasi

Bursa de participare pentru tinerii cercetatori la Simpozionul cu participare Internationala SIA'2003 (Simpozionul National de Sisteme Inteligente si Aplicatii)

3. Diploma de Excelenta la Simpozionul cu participare Internationala SIA'2003, pentru contributie la organizarea simpozionului si lucrare intr-un domeniu de varf.

4. MEMRU AL CENTRULUI DE EDUCAȚIE ȘI CERCETARE ÎN SISTEME FUZZY, SISTEME INTELIGENTE ȘI INGINERIE BIOMEDICALĂ - CERFS

5. STUDENT MEMBRU AL SOCIETATII PROFESIONALE INTERNATIONALE INNS IEEE (2003-2012)

6. Profesor Bologna în 2011 (Premiul ANOSR)

Informații suplimentare

Referințe : Prof. Dr. Inginer Horia Nicolai Teodorescu, Membru Corespondent al Academiei Române
Adresa: hteodor@etc.tuiasi.ro



