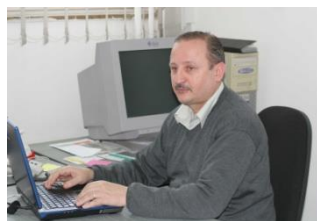




Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Negru / Viorel**
Adresă(e)
Telefon(oane)
Fax(uri)
E-mail(uri)
Naționalitate(-tăți) Romana
Data nașterii
Sex M

Experiența profesională

Perioada **1986 – in prezent**
Funcția sau postul ocupat Asistent/Lector/Conferentiar/Profesor
Activități și responsabilități principale Didactic, Cercetare și Managerial (Cancelar – 1996-2000, Director de departament – 2004-2008, Prodecan – 2000-2008, Decan – 2008 – 2012; Prorector cercetare – 2012 - 2016; Presedinte Senat – din 2016; Director Centrul de Cercetare in Informatica – din 2010)
Numele și adresa angajatorului Universitatea de Vest Timisoara, Facultatea de Matematica si Informatica, Departamentul de Informatica, B-dul Vasile Parvan 4
Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant superior
Perioada **2002 – in prezent**
Funcția sau postul ocupat Cercetator senior
Activități și responsabilități principale Institutul e-Austria Timisoara
Numele și adresa angajatorului Bd. C. Coposu 4
Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare (Inteligenta Artificiala) și managerial (Transfer tehnologic)
Perioada **1980 - 1986**
Funcția sau postul ocupat Analist programator
Activități și responsabilități principale Programare
Numele și adresa angajatorului Centrul de Calcul, Universitatea de Vest din Timisoara

Educație și formare

Perioada **1992 – 1996**
Calificarea / diploma obținută Doctor

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 Perioada
 Calificarea / diploma obținută
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Informatica / Inteligența Artificială
 Universitatea Babeș-Bolyai Cluj Napoca

1975 – 1979
 Diploma în informatică
 Informatică

Universitatea din Timișoara, Facultatea de Științe ale Naturii, secția Informatică

Training

Oct. 1991 – Martie. 1992, Spec. Informatică Distribuția; Univ. Sophia Antipolis Nice
 Aprilie 1992 – Septembrie 1992, Stagiul cercetare, Școala de Mine Paris – Sophia Antipolis Nice
 Sept. 1985 – Iunie 1986, Studii postuniv. Baze de Date, Univ. Politehnica Timișoara

Aptitudini și competențe personale

Burse de studii și de cercetare (burse TEMPUS; ale guvernelor române, franceze și austriece; Erasmus), respectiv, profesor / cercetător invitat la următoarele universități sau institute: Universitatea Sophia Antipolis Nice, Școala de Mine Paris – Sophia Antipolis, INRIA - Sophia Antipolis, Universitatea Johannes Kepler Linz, Universitatea Paris 6, Universitatea din Sevilla, Universitatea din Tsukuba, Universitatea „La Sapienza” Roma, Universitatea de Stat Ternopil, Universitatea Națională Taras Shevchenko Kiev.

Rezultatele cercetării s-au concretizat prin peste 150 de lucrări științifice publicate în reviste de specialitate sau în volume ale conferințelor.

Director / membru în peste 70 de proiecte de cercetare (dintre care 2 în Franța, 6 în Austria, 4 cu Banca Mondială, 5 PHARE, 2 INFOSOC, un proiect FP5, 3 proiecte FP6, 7 proiecte FP7, 1 proiect CIP, 6 proiecte CEEX, 1 proiect INTAS, 2 proiecte bilaterale, 4 proiecte PNII, 1 proiect PNIII, 1 proiect ESA, 2 proiecte POSCCE, 2 proiecte POC, 4 proiecte COST, 4 proiecte H2020).

Expert național (CNFIS, CNCSIS, INFOSOC, CEEX, PNII, PNIII) și expert în cadrul programelor europene (INTAS, FP6, FP7, Marie-Curie). Membru CNCSIS (2005-2010), membru CNATDCU (2005-2010; din 2012). Membru CNCS (din 2015); Expert H2020 (din 2014). Membru board Informatics Europe (2020 – 2021).

Editor la trei reviste de specialitate și referent științific la peste 10 reviste de specialitate.

Membru PC la peste 140 de conferințe internaționale Organizare conferințe, workshop-uri, simpozioane: CSCS14 2003, CSCS17 2009, București; ACSys 2004 – 2019, Timișoara; SYNASC1999 – SYNASC 2019, ISPDC 2006, Timișoara; Grid School, 2006 - 2008, Timișoara, BigDAT 2018.

(Co)editor al volumelor conferințelor: SYNASC1999-SYNASC2019.

Limba(i) maternă(e)
 Limba(i) străină(e) cunoscută(e)
 Autoevaluare
 Nivel european (*)

Romana
Engleza, Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
E	avansat	E	avansat	E	mediu	E	mediu	E	Avansat
F	avansat	F	avansat	F	mediu	F	mediu	F	Mediu

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

- Comunicare, lucrul în echipă.

Competențe și aptitudini organizatorice

- Competențe manageriale cu privire la: organizarea și coordonarea activității de cercetare / academice;
 - Competențe științifice cu privire la conducerea unor proiecte de cercetare, dezvoltare și transfer tehnologic;
 - Organizarea de evenimente științifice.

Competențe și aptitudini tehnice	In conexiune cu informatica.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Specialist
Permis(e) de conducere	Categoria B din 1985.
Informații suplimentare	<p>- Membru al asociațiilor profesionale: Mathematics Romanian Society (din 1986), ARIA Romanian Association for Artificial Intelligence (din 2011), Association Internationale de Cybernetique - Namur, Belgia (1993 - 2000), Association for Computing Machinery (ACM) (din 1995), Society for Industrial and Applied Mathematics (SIAM) (1995 - 2000), Computer Society (din 1996), IEEE (din 1999), Computational Intelligence (din 2004), Robotics and Automation Society (since 2010), Signal Processing Society (since 2014), EuroScience (din 2002), .</p> <p>- Evaluare de programe si proiecte ca expert CNFIS, CNCSIS, CEEX, PN II, CNCS, PN III si in cadrul programelor INTAS, FP6,FP7, H2020.</p> <p>- Am contribuit la reforma invatamantului superior - aplicata la nivelul facultatii si universitatii (introducerea creditelor transferabile; aplicarea autonomiei universitare; realizarea infrastructurii la nivelul facultatii; organizarea activitatii de cercetare, imbunatatirea relatiilor internationale etc.). In calitate de director al Departamentului de Informatica (din 2002) am contribuit la dezvoltarea ciclurilor 2 si 3 si la crearea Laboratorului de Inteligenta Artificiala si Calcul Paralel (AIParLab) (1994) si a Centrului de Cercetare in Informatica (din 2001). Am facut parte din grupul de initiativa al proiectului cu finantare austriaca "Institutul e-Austria Timisoara". Am participat activ la nivelul MEN la crearea RoEduNet, iar am facut parte din grupul de lucru pentru stabilirea strategiei nationale RoGrid-NGI. La nivel regional am contribuit la stabilirea strategiei de inovare, in calitate de responsabil grup de IT&C. Am contribuit la crearea a 2 spin-off-uri si a unui start-up. Am facut parte din grupul de lucru pentru stabilirea strategiei nationale de cercetare 2014 – 2020 si a programului PN III.</p>
Anexe	Lista lucrari; Lista proiecte