



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Negru / Viorel**
Adresă(e) 36A Martir Ioan Miron, 300291 Timisoara, Romania
Telefon(oane) 0256 592302, 0256 295234 | Mobil: | 0755240164
Fax(uri) 0256 592312
E-mail(uri) vnegru@info.uvt.ro, viorel.negru@e-uvt.ro
Naționalitate(-tăți) Romana
Data nașterii 16.09.1955
Sex M

Loc de munca vizat

Experiența profesională

Perioada **Septembrie 1986 - in prezent**
Funcția sau postul ocupat Asistent (Sept. 1986 – Sept. 1990), Lector (Oct. 1990 – Sept. 1997), Conferențiar (Oct. 1996 – Sept. 2001), Profesor (Oct. 2001 -).
Activități și responsabilități principale Didactic, Cercetare
Managerial (Cancelar: martie 1996 – februarie 2000; Director de departament: martie 2004 – ianuarie 2008, Prodecan: martie 2000 – martie 2008, Decan: martie 2008 – februarie 2012; Prorector cercetare: martie 2012 – februarie 2016; Presedinte Senat: din martie 2016; Director Centrul de Cercetare in Informatica – din iunie 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 **Octombrie 2002 - prezent**
Funcția sau postul ocupat Director transfer tehnologic / Cercetator CP I
Activități și responsabilități principale Management, cercetare, transfer tehnologic
Numele și adresa angajatorului Institutul e-Austria Timisoara
Perioada **Ianuarie 1980 – septembrie 1986**
Funcția sau postul ocupat Analist programator
Activități și responsabilități principale Programare
Numele și adresa angajatorului Universitatea de Vest din Timisoara

Educație și formare

Perioada **Octombrie 1991 – iunie 1996**
 Calificarea / diploma obținută **Doctor**
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Informatica, Inteligența Artificială**
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Universitatea Babeș-Bolyai Cluj Napoca**
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Perioada **Septembrie 1975 – iunie 1979**
 Calificarea / diploma obținută **Diploma în informatică**
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Informatică**
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Universitatea din Timisoara, Facultatea de Științe ale Naturii, secția Informatică**
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Specializari

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

Training

Am fost beneficiarul unor burse de studii și de cercetare (burse TEMPUS, ale statului francez, ale statului austriac, SOCRATES), respectiv profesor invitat la următoarele universități sau institute: Universitatea Sophia Antipolis Nice (1991, 1992, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2006), Școala de Mine Paris – Sophia Antipolis (1992), INRIA Sophia Antipolis (1993, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2006), Universitatea Johannes Kepler Linz (1993, 1994, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015), Universitatea Paris 6 (1997, 1998), Universitatea din Sevilla (2006), Universitatea din Tsukuba, Japonia (2006), Universitatea „La Sapienza” Roma, Italia (2005), Ternopil State University (2006), Kiev National Taras Shevchenko University (2008, 2009).

Aptitudini și competențe personale

Rezultatele cercetării s-au concretizat prin publicarea a peste 140 de lucrări științifice și rapoarte de cercetare (95 de articole publicate în reviste de specialitate sau în volum din care 68 publicate în străinătate; participarea la 65 de conferințe dintre care 47 conferințe internaționale).

De asemenea, am participat la realizarea unui număr de peste 60 de proiecte de cercetare (dintre care 2 în Franța, 6 în Austria, 4 cu Banca Mondială, 5 PHARE, 2 INFOSOC, o rețea de excelență FP5, o rețea de excelență FP6, 2 proiecte FP6, 7 proiecte FP7, 6 proiecte CEEX, 1 proiect INTAS, 2 proiecte bilaterale, 3 proiecte PNII, 1 proiect IDEI, 1 proiect ESA, 2 proiecte COST, 3 proiecte H2020, 1 proiect INEA, 1 proiect Interreg).

Am participat la evaluare de programe și proiecte ca expert CNFIS, CNCISIS, CEEX, PNII, CNCS, PN III și în cadrul programelor europene INTAS, FP6, FP7, Marie-Curie. Membru CNCISIS (2005-2010), membru CNCS (2015 - 2016), membru CNATDCU (2005-2010; 2012 - 2016). În prezent sunt expert CNCS și H2020.

Am participat ca referent științific la peste 10 reviste științifice. Am fost membru în PC la peste 120 de conferințe internaționale. Am organizat conferințe, workshop-uri, simpozioane: CSCS14 2003, CSCS17 2009, București; ACSys 2004 – 2016, Timisoara; SYNASC1999 – SYNASC2016; ISPDC 2006, Timisoara; Grid School, 2006 - 2008, Timisoara. Am participat ca editor la realizarea volumelor conferințelor: SYNASC1999-SYNASC2016.

Limba(i) maternă(e) **Romana**
 Limba(i) străină(e) cunoscută(e) **Engleza, Franceza**

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba

Limba

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

Legate de organizare grupuri de cercetare.

Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> - Competențe manageriale: am condus și conduc colective / activități didactice / de cercetare în instituții publice și private. - Competențe științifice: Am condus și conduc proiecte de reformă în învățământul superior / proiecte de cercetare; - Organizarea de evenimente științifice.
Competențe și aptitudini tehnice	În 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 și proiecte ca expert CNFIS, CNCISIS, CEEX, PN II, CNCS, PN III și în cadrul programelor INTAS, FP6, FP7, H2020.</p> <p>- Am contribuit la reforma învățământului superior - aplicată la nivelul facultății și universității (introducerea creditelor transferabile; aplicarea autonomiei universitare; realizarea infrastructurii la nivelul facultății; organizarea activității de cercetare, îmbunătățirea relațiilor internaționale etc.). În calitate de director al Departamentului de Informatică (din 2002) am contribuit la dezvoltarea ciclurilor 2 și 3 și la crearea Laboratorului de Inteligență Artificială și Calcul Paralel (AIParLab) (1994) și a Centrului de Cercetare în Informatică (din 2001). Am făcut parte din grupul de inițiativă al proiectului cu finanțare austriacă "Institutul e-Austria Timisoara". Am participat activ la nivelul MEN la crearea RoEduNet, iar am făcut parte din grupul de lucru pentru stabilirea strategiei naționale RoGrid-NGI. La nivel regional am contribuit la stabilirea strategiei de inovare, în calitate de responsabil grup de IT&C. Am contribuit la crearea a 2 spin-off-uri și a unui start-up. Am făcut parte din grupul de lucru pentru stabilirea strategiei naționale de cercetare 2014 – 2020 și a programului PN III.</p>
Anexe	Lista lucrări; Lista proiecte