

Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Crișan Gloria Cerasela**

Adresă birou Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău
Facultatea de Științe
str Mărășești 157 Bacău, 600115

Web <http://cadredidactice.ub.ro/ceraselacrisan/>

Telefoane 0234542411 Mobil: 0749381882

Fax 0234571012

E-mail ceraselacrisan@ub.ro

Naționalitate Română

Experiența profesională

Perioada din 2016

Funcția sau postul ocupat Conferențiar universitar

Activități și responsabilități principale Predau disciplinele: Logică matematică și computațională (licență), Baze de date (licență), Tehnici avansate de programare (licență), Programare paralelă, concurrentă și distribuită (licență), Testare și analiză software (master)
Cercetare în domeniu

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, str. Mărășești 157, Bacău 600115, județul Bacău, România

Sectorul de activitate Facultatea de Științe, Departamentul de Matematică și Informatică

Perioada 2004-2016

Funcția sau postul ocupat Lector universitar

Activități și responsabilități principale Am predat disciplinele: Logică computațională (licență), Baze de date (licență), Tehnici avansate de programare (licență), Algoritmi paraleli și distribuiți (licență), Birotică profesională (licență), Capitole speciale de inginerie software (master), Criptografie și securitatea sistemelor (master)
Cercetare în domeniu

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, str. Mărășești 157, Bacău 600115, județul Bacău, România

Sectorul de activitate Facultatea de Științe, Departamentul de Matematică, Informatică și Științele Educației

Perioada 2008-2009

Funcția sau postul ocupat Cercetător – stagiul postdoctoral

Activități și responsabilități principale Programator; aplicații paralele pentru rezolvarea prin metode euristice a problemelor dificile de rutare a vehiculelor. Cercetare în domeniu

Numele și adresa angajatorului Université du Québec à Montréal, Montréal, Canada

Tipul activității Bursă postdoctorală

Perioada 2001-2004
 Funcția sau postul ocupat Asistent universitar
 Activități și responsabilități principale Laboratoare la disciplinele: Programarea calculatoarelor electronice, Birotică profesională
 Cercetare în domeniu
 Numele și adresa angajatorului Universitatea din Bacău, str. Mărășești 157, Bacău 600115, județul Bacău, România
 Sectorul de activitate Facultatea de Științe, Catedra de Matematică și Informatică

Perioada 1991 - 2001
 Funcția sau postul ocupat Bibliotecar
 Activități și responsabilități principale Creare a bazei de date conținând publicațiile din fondul bibliotecii
 Numele și adresa angajatorului Universitatea din Bacău, str. Mărășești 157, Bacău 600115, județul Bacău, România
 Sectorul de activitate Biblioteca

Perioada 1990-1991
 Funcția sau postul ocupat Informatician
 Activități și responsabilități principale Urmărire electronică a producției
 Numele și adresa angajatorului SC Aerostar SA Bacău
 Sectorul de activitate FERA

Perioada 1986-1990
 Funcția sau postul ocupat Informatician
 Activități și responsabilități principale Urmărire electronică a producției
 Numele și adresa angajatorului Antrepriza Electromontaj Câmpina jud Prahova
 Sectorul de activitate Brigada Galați

Educație și formare

Perioada și diploma obținută **2018** - Atestat de abilitare în Informatică și Afiliere la Scoala Doctorala de Informatică
 Universitatea „Al. I. Cuza” Iași; Facultatea de Informatică

Perioada **2003-2008**
 Calificarea / diploma obținută Doctor
 Specializarea Informatică
 Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea „Al. I. Cuza” Iași; Facultatea de Informatică
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii Doctorale

Perioada **2001 - 2003**
 Calificarea / diploma obținută Master
 Specializarea Informatică Aplicată
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „Dunărea de Jos” Galați; Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii de Masterat

Perioada **1982-1986**
 Calificarea / diploma obținută Licență
 Specializarea Informatică
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din București, Facultatea de Matematică, specializarea Informatică
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii superioare

Perioada **1978 - 1982**
 Calificarea / diploma obținută Diploma de Bacalaureat
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul de matematică-fizică „Vasile Alecsandri”, Galați
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii liceale

Aptitudini și competențe personale
 Limba(i) maternă(e) Limba Română

Limba engleză

Limba franceză

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

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experiență medie	B1	Utilizator experiență medie	B1	Utilizator experiență medie

Competențe și abilități sociale spirit de echipă, capacitatea de adaptare la medii diverse, obținută prin experiența de muncă în Canada și în Elveția; bune abilități de comunicare dobândite prin experiența de predare

Competențe și aptitudini organizatorice

- Din 2020 – decan al Facultății de Științe
- Din 2019 - responsabil cu Cercetarea științifică și Relațiile internaționale în Departamentul de Matematică și Informatică
- 2016-2018: prodecan al Facultății de Științe, responsabil cu Cercetarea științifică și Relațiile internaționale
- 2012-2016: Președinte al Comisiei de Cercetare Științifică și Relații Internaționale a Senatului Universității. Membru în Senatul Universității

Competențe și abilități formative

- Octombrie 2012 – participant curs formare de formatori „Atelier 2.0, Maîtrise des outils de recherche et d'accès à la documentation scientifique”, organizat de Agence Universitaire de Francophonie (Bacău)
- Septembrie 2012 – participant la „Programul postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă a cadrelor didactice din învățământul superior”, organizat de Departamentul de Formare pentru Cariera Didactică și Științe Socio-Umane din Universitatea Politehnica din București (Predeal)
- August 2011 – participant la Academia de vară „Perspective noi în didactică. De la centrarea pe elev la abordarea prin competențe” (Alba Iulia)
- 2019, 2018, 2017, 2016, 2014, 2012, 2011, 2010, 2008, 2005 – Stagii de predare și monitorizare în programul Erasmus

Informații suplimentare

1. Formare în specialitate

- Stagiul de cercetare la CIRRELT – Centrul Inter-universitar de cercetare în Logistica rețelelor și Transporturi, Montréal, Canada, 2019 iulie-august
- Stagiul de cercetare la IDSIA – Institutul Dalle Molle de Studii în Inteligența Artificială, Manno, Elveția, 2017 ianuarie-februarie
- Școala de vară internațională "High Performance Computing and Cloud Computing for Sustainable Development", septembrie 2011 Constanța
- EURO Summer Institut: Metode neliniare în optimizarea combinatorie – Klagenfurt, Austria, august 2010
- Școala de vară în Combinatorică, Automate și Teoria Numerelor "CANT 2006", University of Liège, Belgium în colaborare cu European Commission, mai 2006

2. Activitate de evaluare

- Evaluator la competiția PNCDI III - Programme 2 - Subprogramme 2.1. Competitiveness by research, development and innovation *Experimental - Demonstration project (PED 2021)*
- Recenzor la reviste: IEEE Transactions on Evolutionary Computation, Complex Adaptive Systems Modeling, Knowledge and Information Systems, Swarm and Evolutionary Computing, Applied Soft Computing, International Journal of Advanced Intelligence Paradigms, Biomedical Research, Sensors, Energies, Sustainability, Mathematics
- Membru în Comitetul de program la: HAIS - International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (2022, 2021, 2020, 2019, 2018, 2017, 2016, 2015), ISDA - International Conference on Intelligent Systems Design and Applications (2019, 2017, 2016, 2014), CIMA - International Workshop on Combinations of Intelligent Methods and Applications (2017, 2016, 2015, 2014), IISA International Conference on Information, Intelligence, Systems and Applications (2022, 2021) ICMLA - International Conference on Machine Learning and Applications (2022, 2021, 2020, 2017, 2015), KES International Conference on Knowledge-Based and Intelligent Information & Engineering Systems (2022, 2021, 2020, 2019), IAS - International Conference on Information Assurance and Security (2015), HIS - International Conference on Hybrid Intelligent Systems (2020, 2019, 2016), CD-MAKE - International Cross Domain Conference for Machine Learning & Knowledge Extraction (2023, 2022, 2021, 2020, 2019, 2018, 2017), SoCPaR - International Conference on Soft Computing and Pattern Recognition (2020, 2019, 2016, 2015, 2014), WICT - World Congress on Information and Communication Technologies (2019, 2017, 2016, 2014, 2013, 2012), NABIC - World Congress on Nature and Biologically Inspired Computing (2020, 2019, 2015, 2014, 2013, 2012, 2011), CASON - International Conference on Computational Aspects of Social Networks (2016, 2015, 2014, 2013, 2012, 2011), ISAT - International Conference Information Systems Architecture and Technology (2018, 2017, 2016, 2015), SCDM - Soft Computing and Data Mining (2016)

3. Contracte

- Digital Forensics: evidence analysis via Intelligent Systems and practices (DigForASP) - COST Action CA17124, 2018, MC pentru România
- Swiss National Science Foundation – International Short Visit la IDSIA, Manno, Elveția, ianuarie-februarie 2017, Responsabil de proiect.
- PNCDI III – Resurse umane – Proiecte de mobilitate pentru cercetători cu experiență din Diaspora, 2016, Responsabil de proiect.
- Industrially Contaminated Sites and Health Network (ICSHNet) - COST Action IS1408 Individuals, Societies, Cultures And Health, 2015, MC Substitute.
- Bacău and Lugano – Teaching Informatics for a Sustainable Society (BLISS) - Programul de cooperare elvețiano-român, Fondul tematic pentru parteneriate și experți, Schema de grant pentru parteneriate, 2013. Membru în echipă.
- Programe de studii flexibile și competitive pentru IT&C în Regiunea de Dezvoltare Nord-Est (CompetIT&C). POSDRU/156/1.2/G/138873. Membru în echipă.
- Noi abordări în formarea profesională a specialiștilor din domeniul Ingineria Mediului în vederea dezvoltării durabile regionale și a corelării la cerințele actuale ale pieții muncii (REGIOSIM). POSDRU/156/1.2/G/136423. Membru în echipă.
- Dezvoltarea managementului calității academice la nivel de sistem, bazat pe proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru gestionarea experienței și accesarea informației în contextul promovării universității inovative. POS-DRU 55585, 2010. Membru în echipă.
- Academic grid for complex applications. 74 CEEX-II 03/31.07.2006. Membru în echipă.