



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume	Popovici Dorin-Mircea
Adresă(e)	Str. Hortensiei nr 16, Bl. C5, Sc. B, Ap. 64, 900503, Constanța, România
Telefon(oane)	Birou: 0241 – 857 997, Mobil: 0726 – 779 317
Fax(uri)	-
E-mail(uri)	dmpopovici@univ-ovidius.ro
Naționalitate(-ități)	Română
Data nașterii	8 iulie 1968
Sex	Masculin

Locul de munca vizat

Universitatea OVIDIUS din Constanta

Domeniul de specializare

CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

Experiența profesională

Perioada	Octombrie 2016 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conducator de doctorat
Activități și responsabilități principale	Coordonare si indrumare studenti doctoranzi
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania din Brasov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	Octombrie 2014 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor
Activități și responsabilități principale	Seminarii, laboratoare, cursuri, coordonare lucrari de licenta si disertatie, Coordonatorul programului de Master in domeniul Informatica – Medii Virtuale Multimodale Distribuite
Numele și adresa angajatorului	Universitatea OVIDIUS din Constanta, B-dul Mamaia 124, 900527
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educatie / Cercetare
Perioada	Octombrie 2007 – Octombrie 2014
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar
Activități și responsabilități principale	Seminarii, laboratoare, cursuri, coordonare lucrari de licenta si disertatie 2008-2012-Prodecanul Facultatii de Matematica si Informatica Initiatorul si coordonatorul programului de Master in domeniul Informatica – Medii Virtuale Multimodale Distribuite
Numele și adresa angajatorului	Universitatea OVIDIUS Constanta, B-dul Mamaia 124, 900527
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educatie / Cercetare
Perioada	Februarie 2003 – August 2005

Funcția sau postul ocupat	Cercetator
Activități și responsabilități principale	Laboratoare, cursuri, coordonare lucrari de licenta, responsabil stiintific proiect
Numele și adresa angajatorului	Ecole Nationale d'Ingenieurs de Brest, France
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educatie / Cercetare
Perioada	Octombrie 1999 – August 2007
Funcția sau postul ocupat	Lector
Activități și responsabilități principale	Laboratoare, seminarii, cursuri, coordonare lucrari de licenta
Numele și adresa angajatorului	Universitatea OVIDIUS Constanta, B-dul Mamaia 124, 900527
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educatie / Cercetare
Perioada	Octombrie 1994 – Septembrie 1999
Funcția sau postul ocupat	Asistent
Activități și responsabilități principale	Laboratoare, seminarii, cursuri, coordonare lucrari de licenta
Numele și adresa angajatorului	Universitatea OVIDIUS Constanta, B-dul Mamaia 124, 900527
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educatie / Cercetare
Perioada	Octombrie 1991 – Septembrie 1994
Funcția sau postul ocupat	Preparator
Activități și responsabilități principale	Laboratoare, seminarii
Numele și adresa angajatorului	Universitatea OVIDIUS Constanta, B-dul Mamaia 124, 900527
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educatie / Cercetare
Educație și formare	
Perioada	1997-2004
Calificarea / diploma obținută	DOCTOR – CUM LAUDE, Domeniul – CALCULATOARE (sustinere publica 13.12.2004, O.M. 3956/25.04.2005)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Arhitectura calculatoarelor, Limbaje de modelare si simulare, Realitate virtuala, Sisteme multi-agenti, Grafica pe calculator
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din Bucuresti
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale
Perioada	1987-1991
Calificarea / diploma obținută	Licenta in domeniul Matematica
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fundamentele matematicii si informaticii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Bucuresti / Facultatea de Matematica
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii de licenta
Perioada	1982 – 1986
Calificarea / diploma obținută	Bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cunostinte generale teoretice si practice generale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Industrial nr. 10,Constanța
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii medii
Aptitudini și competențe personale	

Limba maternă	Română																																								
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleză, Franceză																																								
Autoevaluare																																									
Nivel european (*)																																									
Engleză																																									
Franceză																																									
	<table><tr><th colspan="4">Înțelegere</th><th colspan="4">Vorbire</th><th colspan="2">Scriere</th></tr><tr><th colspan="2">Ascultare</th><th colspan="2">Citire</th><th colspan="2">Participare la conversație</th><th colspan="2">Discurs oral</th><th colspan="2">Exprimare scrisă</th></tr><tr><td>C2</td><td>Foarte bine</td><td>C2</td><td>Foarte bine</td><td>C1</td><td>Foarte bine</td><td>C1</td><td>Foarte bine</td><td>B2</td><td>Bine</td></tr><tr><td>C2</td><td>Foarte bine</td><td>C2</td><td>Foarte bine</td><td>C2</td><td>Foarte bine</td><td>C1</td><td>Bine</td><td>B2</td><td>Bine</td></tr></table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		C2	Foarte bine	C2	Foarte bine	C1	Foarte bine	C1	Foarte bine	B2	Bine	C2	Foarte bine	C2	Foarte bine	C2	Foarte bine	C1	Bine	B2	Bine
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
C2	Foarte bine	C2	Foarte bine	C1	Foarte bine	C1	Foarte bine	B2	Bine																																
C2	Foarte bine	C2	Foarte bine	C2	Foarte bine	C1	Bine	B2	Bine																																
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																																								
Competențe și abilități sociale	Implicare permanenta si neconditionata in problemele echipei CeRVA. Imi adaptez stilul de lucru la necesitatile/asteptarile celorlalti, acordand suport membrilor echipei la nevoie. Toate acestea datorita experientei in strainatate si a lucrului in proiecte interdisciplinare nationale si internationale.																																								
Competențe și aptitudini organizatorice	Prodecan al Facultatii de Matematica si Informatica in perioada 2008-2012. Inititiere si coordonare a echipei de cercetare CeRVA (http://www.cerva.ro). Coordonare proiecte si granturi de cercetare (FP6, Fonds Francophone des Inforoutes, PN II/III, POS CCE, AUF). Experienta in coordonarea si alcatuirea dosarelor de acreditare/evaluare periodica pentru diferite specializari (licenta/master). Organizator a numeroase conferinte nationale, internationale si scoli de vara.																																								
Competențe și aptitudini tehnice	Utilizarea de noi metode bazate pe calculator in educatie si cercetare, Planificare, scriere si implementare a numeroase proiecte de cercetare, Consultant tehnic in Realitate Virtuala si Augmentata, Proiectare si implementare de medii virtuale educationale, de formare profesionala sau de diseminare a culturii bazate pe tehnologiile realitatii virtuale si augmentate.																																								
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Sisteme de operare: DOS / Windows / Linux Limbaje de programare: C/C++/C#, VisualC, Java, Pascal, Fortran, VisualBasic, VisualProlog. Limbaje de modelare: UML, VRML, XML, X3D. Limbaje de simulare: AReVi, GPSS, oRis. Baze de date: MySQL, Access, Paradox, Visual Fox, FoxPro. Tehnologii web: HTML, XML, JavaScript, Ajax, Wordpress.																																								
Competențe și aptitudini artistice	Literatura, pictura si desen																																								
Alte competențe și aptitudini	Sport (inot, scufundari, tenis, role, ciclism, windsurf, dirtboard, jogging, tir cu arcul, bowling)																																								
Permis(e) de conducere	Da – Licenta B																																								
Informații suplimentare	a) proiecte/granturi de cercetare-dezvoltare, fonduri structurale, altele: „Un viitor pentru trecut - clasarea și valorificarea patrimoniului epigrafic și sculptural callatian” (Cod unic proiect CALL01-9), finanțat în cadrul Programului RO-CULTURA prin Mecanismul Financiar SEE 2014-2021, responsabil partener/expert RV. - CarSafe – „Platforma hibrida de comunicatii prinlumina vizibila si realitate augmentata pentru dezvoltarea de sisteme inteligente de asistenta si siguranta activa a autovehiculelor” PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0917/ Contract nr 21PCCDI/ 2018, director proiect component nr 2 - „Comunicatii eficiente bazate pe dispozitive inteligente in scenarii interactive de realitate augmentata pentru autovehicule” - CNFIS-FDI-2019-0519: Calitate și sustenabilitate în Universitatea ”Ovidius” din Constanța. Proiectarea și implementarea unui SISTEM DIGITAL INTEGRAT DE MANAGEMENT al învățării, evaluării și calității academice-DIGITALMENT, Formator - Medii digitale de învățare. Soluții OpenSource - OCU/320/6/21/122837: ProInfo - pregatirea resursei umane in Informatica (2019) - expert pilotare curs, expert coordonare oferte educationale universitare,																																								

5. CNFIS-FDI-2018-0480: Sustinerea activitatilor Societatii Antreprenoriale Studentesti "Ovidius Innovation Center" – OIC-SAS (**expert invatamant** – tutore) (3 luni)
6. CNFIS-FDI-2017-0656: Infiintarea si sustinerea activitatilor Societatii Antreprenoriale Studentesti "Ovidius Innovation Center" (**expert invatamant** – tutore) (3 luni)
7. POSDRU/189/2.1/G/156686 - PPC-Practic pentru Cariera! (**expert termen scurt** - tutore) (5 luni)
8. POSDRU/156/1.2/G/139720 - Cercetarea realității educaționale - coordonată fundamentală a formării viitorilor profesori (**expert IT**) (18 luni)
9. POSDRU/156/1.2/G/136858 - Mate-Info.NET. Adaptarea programelor de studii universitare la Cadrul Național al calificărilor în învățământul superior și crearea unei rețele virtuale în vederea îmbunătățirii interacțiunii cu mediul de afaceri pentru a susține dezvoltarea economică și socială (**expert curricula**) (18luni)
10. HapticMed – Interfete haptice in aplicatii medicale POSCCE O.2.1.2, contract no. 128 / 2.06.2010, cod SMIS 12277, nr. online 567, 2010-2013 (**director executiv/expert IT/RV**) (3 ani)
11. Grant individual de cercetare PROMETEU - Prototypage d'environnements virtuels informées pour la museologie, AUF-Agence Universitaire de la Francophonie, 4.01.2010-4.02.2010, Université Bretagne Occidentale, Brest, Franta (1 luna)
12. POSDRU 26/3.1/G/39189 - "Diseminarea culturii antreprenoriale și promovarea parteneriatelor în regiunea Sud - Est" (DICUAN), 2009-2010 (**expert IT**) (1 an)
13. PNCDI 2 – 12-083/2008 „Tehnici de realitate virtuala si augmentata in simularea prepararii dintilor pentru protezare fixa: VIRDENT”, 2008-2012 (**responsabil tehnic/expert IT/RV**) (3 ani)
14. PNCDI 2 : 11-041/2007 – Utilizarea realitatii virtuale in reconstructia 3D multimodala a siturilor istorice: TOMIS, 2007-2010 (**director/expert IT/RV**) (3 ani)
15. Fonds Francophones des Inforoutes PS/FF/cal/20071123-003: "EMULACTION : Environnement Multimodal pour Activites Cooperatives Transnationales de formation", 2008-2010, (**coordonator local**) (2.5 ani)
16. PHARE CBC 2005 Romania-Bulgaria, Contract no : RO2005/017-535.01.01: People to people "Venus la Dunarea de Jos", 2008-2009 (**responsabil stiintific/expert RV**) (1 an)
17. Proiect CEEX, Modulul III, nr. PR-D04-PT00-12 "Materiale compozite sustenabile pentru imbunatatirea calitatii vietii (SUSCOMP)", 2006 (**cercetator specialist**) (1 an)
18. FP6-IST-NMP-1-507248-2 INTUITION (Grecia), 2004-2008, (**coordonator local & Vice-leader WG2.9 – Education and Training**)(3 ani)
19. REVE - Renforcement EVE - Environnements Virtuels pour Enfants - Fonds Francophones des Inforoutes, ENIB/CERV, Franta, 2003-2005 (**responsabil stiintific/expert RV**) (2.5 ani)
20. EVE - Environnements Virtuels pour Enfants - Fonds Francophones des Inforoutes, ENIB, Franta, 2001 (**expert IT/RV**) (2 luni)
21. Bursa individuala TEMPUS IMG-96-RO-2120, Li2, ENIB, FRANTA, 1997 (2 luni)

Informații suplimentare (cont)

b) informații despre premii sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice ale candidatului.

Membru in organizatii profesionale:

1. American Computing Machinery (ACM), 2011 - prezent
2. Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), 2016 - 2023
3. Romanian Mathematical Society (SSMR), 2005 - 2009
4. Romanian Computer-Human Interaction Special Interest Group (SIGCHI), Romania, (RoCHI), 2005 - prezent
5. Co-fondator al asociatiei: Asociatia pentru Promovarea Mostenirii Culturale si a Arheologiei Experimentale (ARCHEX).

Organizator conferinte si co-editor al volumelor a 15 conferinte internationale, 19 conferinte nationale si 9 scoli de vara:

1. ICVL - International Conference on Virtual Learning (2006-2020), <http://icvl.eu>
2. ADMIRE 2019 - 1st Doctoral Workshop on Advancements of Mixed Reality Technologies (2019), <http://creative.cerva.ro/workshop>
3. RoCHI - Conferinta Nationala de Interactiune om-calculator (2007, 2014) (presedinte al conferintei), <http://rochi2020.utcluj.ro/previous-rochi-editions/>
4. CNIV - Conferinta Nationala de Invatamant Virtual (2006-2020), <http://cniv.ro>
5. CITTI - Conferinta de Informatica Teoretica si Tehnologii Informatice (2000)
6. creatiVE - Summer School on Virtual Environments (2012-2020), <http://creative.cerva.ro>

Membru in comitetul stiintific/recenzor al 44 conferinte internationale si 33 nationale, dupa cum urmeaza:

1. internationale

- ICVL 2006-2020, ICALT 2006, ICIW 2011, ITNG2011, INTERACT 2013, WEB3D 2015, SMC 2015, FLAIRS 2015-2019, EUROMEDIA2015, ISC 2006-2008, 2016-2020, VRIC 2008, icSPORTS 2018-2020, SCIFI-IT 2017,2020, SEA-CONF 2018-2020
2. nationale
- CNIV 2005-2020, ROCHI 2006-2020, TiCIA2015-2016

Membru in comitetul stiintific sau editorial al urmatoarelor jurnale internationale:

1. Advances in Electrical and Computer Engineering (AECE), ISSN: 1582-7445, e-ISSN: 1844-7600, doi: 10.4316/aece, www.aece.ro, www.aece.eu (starting with 2019)
2. Computer Animation and Virtual Worlds, ISSN: 1546-427X (ISI indexed)
3. Journal of Educational Technology, ISSN:1436-4522 (online) and 1176-3647 (print) (ISI indexed)
4. Bulletin of the Transilvania University of brasov, Series I - Engineering Sciences, ISSN 2065-2119 (print), 2065-2127 (CD-ROM) (BD indexed)
5. Advanced Technology for Learning Journal, ISSN 1710-2251 (online) (BD indexed)
6. International Journal of Virtual Reality, ISSN: 1081-1451 (online) (starting with 2014)
7. Journal of Ancient History and Archaeology, ISSN 2360-266X (BD indexed)
8. International Journal of User-System Interaction (IJUSI), Journal edited by RoCHI (ACM SIGCHI Romania), ISSN 2668-3245 (starting with 2019) <http://rochi.utcluj.ro/ijusi/> former RRIOC
9. Romanian Journal of Human - Computer Interaction, (RRIOC) ISSN: 1843-4460 (BD indexed) (ed. committee member) (until 2019) <http://rochi.utcluj.ro/rrioc/en/>

Profesor invitat:

1. Universite Bretagne Occidentale, EA 3883 - LiSyc - Laboratoire d'Informatique de Systemes Complexes, CERV, Brest, Franta, 2 luni (aprilie-iunie 2006).

Prezentare invitata:

1. The 10th International Conference on Electronics, Communications and Computing, Technical University of Moldova, October 23-26, 2019, Chisinau, <http://www.icmcs.utm.md/>
2. International Workshop VRRM 2007 - VIRTUAL REALITY IN REHABILITATION MEDICINE, University of Medicine and Pharmacy "Carol Davila" Bucharest, Romania, September 24-25 2007, <http://www.icvl.eu/2007/vrrm>

c) realizari didactice:

- Cursuri introduse/suport de curs:
 - Introducere curs „*Tehnici avansate de programare*”, 1995-1997
 - Introducere curs „*Grafica pe calculator*”, 1995-1997
 - Introducere curs „*Programare orientata spre obiecte*”, 1997-2000
 - Introducere curs „*Realitate virtuala*”, 2005
 - Introducere curs „*Sisteme multi-agenti*”, 2005
 - Introducere curs „*Realitate virtuala si augmentata*”, 2010 / Suportul de curs tiparit se gaseste in lucrarea "Medii Virtuale Multimodale Distribuite - Volumul I", Popovici D. M., Bogdan C., Rusu A., Chelai O., Nicola A., Ed.Universitaria – ISBN: 978-606-14-0833-7 / 978-606-14-0834-4 Ed.ProUniversitaria, ISBN: 978-606-26-0049-5 / 978-606-26-0050-1, 2014, existenta in Biblioteca Universitatii Ovidius din Constanta.
 - Introducere curs „*Interactiune om-masina multimodala*”, 2010 / Suportul de curs tiparit se gaseste in lucrarea "Medii Virtuale Multimodale Distribuite - Volumul II", Popovici D.M., Mancas Ch., Bogdan C.M., Zaharescu E., Ed.Universitaria, Ed.ProUniversitaria, ISBN: 978-606-26-0049-5 / 978-606-14-0835-1, 2014, existenta in Biblioteca Universitatii Ovidius din Constanta.
 - Introducere curs „*Utilizarea sistemelor multiagenti in medii de realitate mixta*”, 2010 / Suportul de curs tiparit se gaseste in lucrarea "Medii Virtuale Multimodale Distribuite - Volumul III", Popovici D. M., Zaharescu E., Rusu A., Puchianu C.M., Sburlan D., Ed.Universitaria, Ed. ProUniversitaria, ISBN: 978-606-26-0049-5 / 978-606-26-0280-2, 2015, existenta in Biblioteca Universitatii Ovidius din Constanta.
 - Introducere curs „*Modelare si simulare comportamentala in medii virtuale*”, 2010 / Suportul de curs tiparit se gaseste in lucrarea "Medii Virtuale Multimodale Distribuite - Volumul IV", Popovici D. M., Popa C., Nicola A., Petac E., Ed.Universitaria, Ed.ProUniversitaria, ISBN: 978-606-26-0049-5 / 978-606-26-0281-9, 2015, existenta in Biblioteca Universitatii Ovidius din Constanta.
- Carti/capitole in carti/suport de curs
 - *O incursiune in mediile virtuale 3D*, D.M.Popovici, Ed. Muntenia, 2007.
 - *Grafica pe calculator*, D.M.Popovici, M.Polceanu, Ed. MatrixRom, Bucuresti, 2014, ISBN:978-606-25-0059-7.
 - *Realitate virtuala si augmentata*, D.M.Popovici, Ed. Universitaria, Craiova, ISBN: 978-606-14-0818-4, Ed. ProUniversitaria, Bucuresti, 2014, ISBN: 978-606-647-999-8,

d) o sinteză a principalelor realizări:

- teza de habilitare - Medii virtuale educationale, de formare profesionala si diseminare a culturii, Universitatea Transilvania din Brasov, 2016.
- teza doctorat – Modelarea spatiului in universuri virtuale, Universitatea Politehnica din Bucuresti, coordonator Prof.univ.dr. ing. Luca-Dan Srbanati, mentiunea: CUM-LAUDE, 2005.
- nr cărți publicate în edituri internaționale – 0;
- nr capitole de cărți publicate în edituri internaționale – 2;
- nr cărți publicate în edituri naționale – 3;
- nr capitole de cărți publicate în edituri naționale – 4;
- nr lucrări indexate ISI – 22
- nr lucrări indexate BDI – 20
- nr lucrări în volumele conferințelor – 11

