

INFORMAȚII PERSONALE



Vasilățeanu, Andrei

 Bucuresti, Romania

 andrei.vasilateanu@upb.ro



Sexul M | Data nașterii 26/07/1984 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIADecan Facultatea de Inginerie în Limbi Străine, Universitatea
Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1 Octombrie 2008 – prezent

Asistent universitar (2008-2012), Șef de lucrări (2012-2017), Conferențiar (2017-2023), Profesor (2023-prezent)

Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București , Facultatea de Inginerie in Limbi Străine, Departamentul de Inginerie în Limbi Străine

- Titular de curs Limbaje de Programare, Programare Orientată pe Obiect, Dezvoltarea aplicațiilor web, Paradigme de programare
- Expert pe termen scurt in programul POSDRU TRIPOD, pentru facilitarea tranziției către o viață activă pentru studenți (2011-2013)
- Responsabil UPB proiect EUREKA CINNAMON(2020-2023) A Non-Intrusive Home Surveillance System for Assisting Elderly Persons with Frailty Risk, 189/2020 / 28 Septembrie 2020 , Valoare contract 2815695 RON, valoare buget UPB 333816 RON (2020-2023)
- Co-Responsabil proiect ERASMUS MUNDUS EURICA intre America Latina si Europa (2013-2017),
- Responsabil UPB proiect Eurostars i-Light A pervasive home monitoring system based on intelligent luminaires (2015-2018), buget 1.773.721 RON, valoare buget UPB 332.574 RON
- Responsabil contract cu terți Using Big Data and semantic matching for a job recommendation engine (2015-2016)
- Director proiect cercetare GEX Modelarea Contextului in IOT (2017-2018), nr. 95/25.09.2017 LS 46-17-01, valoare buget UPB 22.000 RON,
- Cercetător in proiectul Eureka QUESTOR, proiect ce vizează dezvoltarea unui motor de căutare semantic pentru rapoarte (2012-2014)
- Cercetător in cadrul proiectului PARTENERIATE - Aplicație pentru utilizarea algoritmilor de extragere de cunoștințe imagistice si modelare 3D in practica dentara – AIMMS (2014-2017)
- Cercetător in cadrul proiectului Eurostars Premises Middleware bazat pe sisteme multi agent pentru furnizarea informatiilor imbogatite semantic catre angajatii care prelucreaza cunostiinte din companiile mici si mijlocii (2016-2017)
- Cercetător in cadrul proiectului Eurostars iBracelet - Intelligent bracelet for blood pressure monitoring and detection of preeclampsia (2017-2020)
- Cercetător in cadrul proiectului Design of Data Exchange Protocol For Personal Health Devices – bilateral cooperation Romania China (2016-2017)
- Prodecan Facultatea de Inginerie in Limbi Străine (2016-prezent)
- Membru în Consiliul de conducere al departamentului de inginerie in limbi străine (2012 – prezent)
- Membru în Consiliul profesoral al Facultății de Inginerie in limbi străine (2016-prezent)
- Membru în Senatul POLITEHNICII București (2022-prezent)
- Membru în Școala doctorală Automatica și Calculatoare din UNSTPB

Educație și cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2008-2011	Doctorat Calculatoare și Tehnologia Informației Universitatea Politehnică București, Facultatea Automatică și Calculatoare ▪ Teza de doctorat "O arhitectură bazată pe agenți pentru ecosistemul digital de sănătate"	ISCED 6
2003-2008	Inginer diplomat Inginerie electrică și calculatoare Universitatea Politehnică București, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine ▪ premiul I Sesiunea de comunicări științifice studentești 2008	ISCED 5
1999-2003	Bacalaureat Colegiul Național Sf. Sava, București	ISCED 3

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	C1	C1	C1
	TOEFL IBT 112/120				
Franceză	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Capacitate de comunicare în medii multiculturale, obținută pe durata educației și predării într-o facultate cu profil internațional.
- Foarte bune abilități de comunicare în scris, publicarea a peste 60 de articole științifice, elaborarea a numeroase propuneri de proiecte.

Competențe organizaționale/manageriale

- Experiență de management (membru în Consiliul de conducere al departamentului, membru în Consiliul profesoral al facultății, prodecan).
- Responsabil proiecte internaționale și naționale de cercetare

Competențe dobândite la locul de muncă

- Calități pedagogice și de mediere
- Lucru în echipă
- Încadrare în timpi de execuție și buget
- Capacitate de inovare

Competențe informatice

- Sisteme de operare: Windows, Linux, MacOSX
- Limbaje de programare: Java, C/C++, Javascript, Python, Scala
- Microsoft Office, Latex
- Baze de date: MySQL, PostgreSQL
- Altele: HTML, XML, OWL, CSS
- Arhitecturi software, în special Java Enterprise
- Framework Web și Enterprise : Spring, Hibernate, React

Permis de conducere

- B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații	Publicații
Proiecte	
Conferințe	Teza de doctorat: An agent oriented architecture for supporting the Digital Health Ecosystem, 2011
Afilieri	Articole in reviste cotate si in volumele unor manifestari stiintifice indexate ISI proceedings : 59
Referințe	Carti/capitole in carti de specialitate: 2
	Materiale didactice publicate in edituri recunoscute: 2
	Afilieri
	▪ ARIA (Asociația Română pentru Inteligență Artificială)
	▪ IEEE

Data

17.1.2024