

#### Informații personale

Nume / prenume | Bufnea Darius-Vasile

Adresă Departamentul de Informatică.

Facultatea de Matematică și Informatică,

Universitatea Babeş-Bolyai,

str. M. Kogălniceanu, nr. 1, 400084, Cluj-Napoca, România

Telefon +40-264-405300, int. 5829

E-mail | bufny@cs.ubbcluj.ro

Naţionalitate Română

Data nașterii 01.09.1978

Sex | Masculin

# Locul de muncă / domeniul ocupațional

#### Lector, Fac. de Matematică și Informatică, Univ. Babeș-Bolyai

#### Experiența profesională

Perioada 2008-prezent

Funcţia sau postul ocupat | Lector universitar

Activități și responsabilități principale | Susținerea de cursuri, cercetare și conducerea de laboratoare și seminarii

Numele și adresa angajatorului | Catedra de Sisteme Informatice,

Facultatea de Matematică și Informatică,

Universitatea Babeş-Bolyai,

str. M. Kogălniceanu, nr. 1, 400084, Cluj-Napoca, România

Tipul activității sau sectorul de

activitate

Activitate didactică și de cercetare

Perioada 2004-2008

Funcția sau postul ocupat | Asistent universitar

Activități și responsabilități principale | Cercetare și conducerea de laboratoare și seminarii

Numele și adresa angajatorului | Catedra de Sisteme Informatice,

Facultatea de Matematică și Informatică,

Universitatea Babeş-Bolyai,

str. M. Kogălniceanu, nr. 1, 400084, Cluj-Napoca, România

Tipul activității sau sectorul de

activitate

Activitate didactică și de cercetare

Perioada 2002-2004

Funcţia sau postul ocupat | Preparator universitar

Activități și responsabilități principale | Cercetare și conducerea de laboratoare și seminarii

Numele și adresa angajatorului Catedra de Sisteme Informatice.

Facultatea de Matematică și Informatică,

Universitatea Babes-Bolyai,

str. M. Kogălniceanu, nr. 1, 400084, Cluj-Napoca, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Activitate didactică și de cercetare

2000-2002 Perioada

Funcția sau postul ocupat Analist programator

Activități și responsabilități principale Întreţinerea serverelor de comunicaţii ale universităţii

Numele şi adresa angajatorului Centrul de Comunicații,

Universitatea Babeş-Bolyai,

Piață Ștefan cel Mare, nr. 4, Cluj-Napoca, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Administrare servere de comunicații

Perioada 1999-2000

Funcţia sau postul ocupat Tehnician

Activități și responsabilități principale Întreţinerea reţelei de comunicaţii a universităţii

Numele și adresa angajatorului Centrul de Comunicatii.

Universitatea Babeş-Bolyai,

Piaţa Ştefan cel Mare, nr. 4, Cluj-Napoca, România

Tipul activității sau sectorul de

activitate

Administrator rețea

## Educație și formare

2001-2007 Perioada

Calificarea / diploma obţinută Doctor în Informatică

Disciplinele principale studiate /

Controlul congestiei,

competente profesionale dobândite Îmbunătăţiri ale traficului Web,

Sisteme distribuite

Numele și tipul instituției de învățământ

/ furnizorului de formare

Universitatea Babeş-Bolyai

Nivelul în clasificarea natională sau internatională Studii doctorale

Perioada

2000-2001

Calificarea / diploma obţinută

Studii aprofundate

Disciplinele principale studiate /

Sisteme distribuite

competențe profesionale dobândite Numele și tipul instituției de învățământ

Universitatea Babeş-Bolyai,

/ furnizorului de formare

Facultatea de Matematică și Informatică

Nivelul în clasificarea națională sau

Studii postuniversitare

internațională

Perioada

1999-2000

Calificarea / diploma obţinută

Instructor Cisco CCNA

Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite Cisco Networking Academy

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare RoEduNet, Cluj-Napoca

Nivelul în clasificarea natională sau internatională Specializare profesională

Perioada

1996-2000

Calificarea / diploma obtinută

Licențiat în Informatică

Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite Informatică

Numele și tipul instituției de învățământ

Universitatea Babeş-Bolyai,

/ furnizorului de formare

Facultatea de Matematică și Informatică

Nivelul în clasificarea naţională sau internațională Studii universitare

Perioada

1992-1996

Calificarea / diploma obtinută

Bacalaureat

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Informatică

Numele și tipul instituției de învățământ

/ furnizorului de formare

Liceul teoretic "Lucian Blaga" Cluj-Napoca

Nivelul în clasificarea natională sau internațională Studii liceale

### Aptitudini și competențe

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversaţie		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Engleză	C2	Engleză	C1	Engleză	C1	Engleză	C1	Engleză

<sup>(\*)</sup> Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Lucrez de 15 ani într-un mediu în care comunicarea și munca în echipă este foarte importantă. Poziția pe care o ocup presupune interacțiunea cu diferite persoane (studenți, colegi din mediul academic) într-un mediu multicultural.

Competențe și aptitudini organizatorice Membru în consiliul Facultății de Matematică și Informatică din anul 2009 (actuala și fosta legislatură)

Competențe și aptitudini tehnice

Cunostinte avansate ale sistemelor de operare: Windows, Linux, Cisco IOS

Cunoştinţe avansate de programare în limbajele: Java, C/C++, PHP, limbaj de asamblare

Cunostinte avansate de retele de calculatoare

Cunostințe avansate legate de stiva de protocoale TCP/IP

Cunoştinţe avansate de programare Web (PHP, JSP, HTML, CSS, JavaScript, jQuery), webdesign,

webmaster și prelucrarea de imagini

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Extrem de avansate

Fotografie (nivel avansat)

Permis de conducere

Categoria B din august 2004