

Sanda-Maria AVRAM

CONTACT



Universitatea Babeș-Bolyai,
Facultatea de Matematică și
Informatică, Str. Teodor
Mihali, nr. 58-60, sala 406
400591 Cluj-Napoca, România



sanda@cs.ubbcluj.ro

sanda.avram@ubbcluj.ro



[http://www.cs.ubbcluj.ro/
~sanda](http://www.cs.ubbcluj.ro/~sanda)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

02/2017 - ÎN CURS - Cluj-Napoca, România

Conferențiar universitar doctor

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Babeș-Bolyai

- Activitate didactică și cercetare.

Departamentul de Informatică / Cluj-Napoca, România

10/2007 - 01/2017 - Cluj-Napoca, România

Lector universitar doctor

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Babeș-Bolyai

- Activitate didactică și cercetare.

Departamentul de Informatică / Cluj-Napoca, România

02/2003 - 09/2007 - Cluj-Napoca, România

Asistent universitar

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Babeș-Bolyai

- Activitate didactică și cercetare.

Catedra de Sisteme Informatice, Departamentul de Informatică / Cluj-Napoca, România

09/1999 - 01/2003 - Cluj-Napoca, România

Preparator universitar

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Babeș-Bolyai

- Activitate didactică și cercetare.

Catedra de Sisteme Informatice, Departamentul de Informatică / Cluj-Napoca, România

10/1997 - 08/1999 - Cluj-Napoca, România

Informatician IV

Universitatea Babeș-Bolyai

Webmaster și webdesigner: Întreținerea paginii web a universității și a paginii web a Centrului de Comunicații.

Centrul de Comunicații / str. Universității nr. 7-9, 400091, Cluj-Napoca, România

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

2000 - 2006 - Glasnevin, Dublin 9, Dublin, Irlanda

Diplomă de doctor

Dublin City University

Domeniul (domeniile) de studiu

- protocoale de comunicare în rețele de calculatoare (e.g. IP, ATM, MPLS)
- dirijare hierarhică și dirijare QoS
- agenți mobili (e.g. WAVE)
- rețele active

Nivelul 8 CEC | <http://doras.dcu.ie/17408/>

1999 - 2000 - Str. Mihail Kogălniceanu, nr. 1, Cluj-Napoca, România

Diplomă de studii aprofundate

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Babeș-Bolyai

Domeniul (domeniile) de studiu

- sisteme distribuite

Nivelul 7 CEC

1995 - 1999 - Str. Mihail Kogălniceanu, nr. 1, Cluj-Napoca, România

Diplomă de licență

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Babeș-Bolyai

Nivelul 6 CEC

COMPETENȚE LINGVISTICE

LIMBĂ(I) MATERNĂ(E): română

ALTĂ LIMBĂ (ALTE LIMBI):

engleză

| | | | | |
|-----------------------------------|--------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------|
| Comprehensiune orală C2 | Citit C2 | Exprimare scrisă C1 | Conversație C1 | Scris C1 |
|-----------------------------------|--------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------|

germană

| | | | | |
|-----------------------------------|--------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------|
| Comprehensiune orală C1 | Citit B1 | Exprimare scrisă B2 | Conversație B2 | Scris B1 |
|-----------------------------------|--------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------|

PROIECTE

2014 - 2018

EDUCAȚIE CONTINUĂ ÎN FOLOSUL COMUNITĂȚII

<https://elearning.ubbcluj.ro/category/proiecte/proiecte-fcll/educatie-continua-in-folosul-comunitatii/>

participant/membru prin oferirea participării deschise la cursurile: **Adaptive Web Design** (2017-2018, sem2), **Programare Web** (2017-2018, sem1), **Proiectare Web și Optimizare** (2016-2017, 2015-2016, 2013-2014, sem2)

2014 - 2016

DCombat: O intervenție computerizată cu rol preventiv și terapeutic pentru depresie

<https://eeagrants.org/archive/2009-2014/projects/RO14-0025>

membru, proiect EEA-JRP-RO-NO-2013-1-0358

2012 - 2013

Întărirea învățământului superior orientat spre competențe

membru, proiect POSDRU/86/1.2/S/60281

2009 - 2011

Calculul Științific și optimizare pentru aplicații interdisciplinare

membru, proiect CNCIS IDEI /2412

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

01/10/2015

Gradație de merit - Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Babeș-Bolyai

PUBLICAȚII

● **Publicații**

Lista de publicații poate fi găsită la adresa:

<http://www.cs.ubbcluj.ro/~sanda/html/publications/all/category/>

Lista publicațiilor pe ultimii 5 ani se află la adresa:

<http://www.cs.ubbcluj.ro/~sanda/views/publications/last5Years.php>

● **Cont public Google Scholar:**

https://scholar.google.com/citations?user=U8Z_P44AAAAJ

● **Cont public ORCID:**

<https://orcid.org/0000-0002-2007-1661>

● **Cont public Publons:**

<https://publons.com/researcher/2719547/sanda-m-dragos/>