



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume/Prenume

**Stoica Florentina Laura**

Adresa

Str. Doctor Ion Rațiu, Nr.5-7, Sibiu, 550012, România

Telefon

+40-(269) 21.66.42

E-mail

[laura.cacovean@ulbsibiu.ro](mailto:laura.cacovean@ulbsibiu.ro)

Cetățenia

Română

### Experiența profesională

Perioada

- **octombrie 2017- prezent** - Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, Facultatea de Științe, Departamentul de Matematică și Informatică - conferențiar universitar doctor;
- **martie 2015 – octombrie 2017** - Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, Facultatea de Științe, Departamentul de Matematică și Informatică - lector universitar doctor;
- **noiembrie 2014 – martie 2015** - Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, Facultatea de Științe, Departamentul de Matematică și Informatică - preparator universitar doctor;
- **1.11.2006 – noiembrie 2014** - Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, Facultatea de Științe, Catedra de Informatică - preparator universitar doctorand;
- **1.11.2005-31.10.2006** - Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, Facultatea de Științe, catedra de Știința calculatoarelor și Informatică Economică – doctorand cu bursă;
- **1.09.2005 – 31.10.2005** - Liceul Teoretic "A.T. Laurian", str. Noua, Agnita, Domeniu de activitate: Tehnologia Informației și Comunicării - Profesor titular;
- **15.09.2004 – 31.08. 2005** - Colegiul Național "Samuel von Brukenthal" Sibiu, piața Huet - Domeniu de activitate: Informatică - Profesor suplinitor.

Funcția sau postul ocupat

**Conferențiar universitar doctor**

Principalele activități și  
responsabilități

Activitate didactică universitară: **domeniul Informatică;**

**Cursuri la următoarele discipline:** a) nivel licență: Sisteme de operare, Sisteme de operare Distribuite, Software Computațional și de simulare; b) nivel master: Framework-uri pentru Aplicații SPA.

**Laboratoare la următoarele discipline:** a) nivel licență: Sisteme de operare, Sisteme de operare distribuite, Software Computațional și de simulare, Calcul Numeric, Tehnici de programare, Programare procedurală, Logică Computațională, Birotică, Operare pe Calculator, Tehnologii Web; nivel master: Framework-uri pentru Aplicații SPA.

- **activitate științifică:** Participarea cu lucrări științifice la peste 30 de conferințe internaționale în țară și străinătate, ale căror proceedings-uri au fost publicate în volume indexate ISI Thomson Reuters, INSPEC, SCOPUS, IEEE.

- **activitate publicistică:** Autor a 40 de articole, lucrări științifice și studii în: reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale specifice domeniului, reviste de specialitate de circulație internațională, reviste de circulație națională recunoscute CNCSIS. și reviste de specialitate de circulație națională; Autor a două cărți de specialitate și a unui capitol de carte, publicate în edituri recunoscute CNCSIS.

Perioada	<b>Iunie 2021</b>
Funcția sau postul ocupat	Responsabil activități formare și internaționalizare în echipa proiectului – <i>INTERCULT Connecting the World through International Academic Cooperation</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Lucian Blaga” din Sibiu, Bd-ul. Victoriei, Nr. 10, Sibiu, 550024, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	<b>Activitate internaționalizare</b>
Perioada	<b>Aprilie 2015 – Iulie 2015</b>
Funcția sau postul ocupat	Expert formare IT în echipa proiectului POSDRU/156/1.2/G/141055 – <i>e-Incluziune: „Dezvoltarea și implementarea unui program de asistență bazat pe tehnologii TIC, pentru creșterea accesului la învățământul superior al persoanelor cu dizabilități”</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Lucian Blaga” din Sibiu, Bd-ul. Victoriei, Nr. 10, Sibiu, 550024, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	<b>Activitate didactică</b>
Perioada	<b>2007 – prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	Membru al grupului de cercetare <i>Dezvoltarea și verificarea sistemelor inteligente</i> din cadrul Centrului de Cercetare Științifică în Informatică și Tehnologia Informației (RC-IIT), cu rezultate în implementarea de proiecte cu caracter educațional sau de cercetare, naționale sau internaționale precum și în publicarea rezultatelor cercetării în cadrul unor conferințe internaționale sau jurnale ISI cu factor de impact și/sau scor relativ de influență.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Lucian Blaga” din Sibiu, Bd-ul. Victoriei, Nr. 10, Sibiu, 550024, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	<b>Activitate didactică și de cercetare</b>
Perioada	<b>2009 – 2010</b>
Funcția sau postul ocupat	membru în echipa proiectului 164/28.08.2009 - <i>Using genetic algorithms and simulation as decision support in marketing strategies and long-term production planning (GA-SIM)</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Științe, Departamentul de Matematică și Informatică, Str. dr. Ion Rațiu, Nr. 5-7, 550012, Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	<b>Activitate didactică și de cercetare</b>
Perioada	<b>2009 – 2010</b>
Funcția sau postul ocupat	membru în echipa proiectului de cercetare 236 / 10.11.2009 - <i>A new agent-oriented methodology for development of the multi-agent applications on mobile devices (M-JADE)</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Științe, Departamentul de Matematică și Informatică, Str. dr. Ion Rațiu, Nr. 5-7, 550012, Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	<b>Activitate didactică și de cercetare</b>
Perioada	<b>2006 – 2008</b>
Funcția sau postul ocupat	membru în echipa proiectului de cercetare 236 / 10.11.2009. Contract nr. 73-CEEX-II-03 din 31.07.2006, <i>DANTE – Modele Socio-Culturale implementate prin Arhitecturi Multi-Agent pentru e-Learning</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Științe, Departamentul de Matematică și Informatică, Str. dr. Ion Rațiu, Nr. 5-7, 550012, Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	<b>Activitate didactică și de cercetare</b>

## Educație și formare

Perioada

**2010 – 2014:** Studii Doctorale: Universitatea “Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Facultatea de Matematică și Informatică, domeniul Informatică, titlul tezei „Verificarea formală a modelelor pentru sisteme cu evenimente discrete”;

**2004-2005:** Studii superioare de master: Universitatea „Lucian Blaga”, Facultatea Științe, Sibiu, domeniul *Matematică - Informatică Aplicată*

**2000-2004:** Studii superioare: Universitatea „Lucian Blaga”, Facultatea Științe, Sibiu, domeniul *Matematică - Informatică*

**1996-2000:** Studii liceale: Colegiul Național Pedagogic „Andrei Șaguna”, Sibiu, secția Informatică

Calificarea / diplomă obținută

**Diplomă de doctor în informatică**, Universitatea “Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Facultatea de Matematică-Informatică, Domeniul Informatică, 2014;

**2012-2013 Certificat de absolvire** a “Programului de formare și conștientizare în asigurarea calității în Învățământul la Distanță – ID”, organizat și desfășurat de Universitatea Spiru Haret, în parteneriat cu Academia Comercială din Satu Mare și TÜV Austria – România, în cadrul Proiectului POSDRU/86/1.2/S/60720 - Dezvoltarea și implementarea unui sistem de monitorizare, îmbunătățire continuă și evaluare a calității în învățământul superior deschis și la distanță pe baza indicatorilor de performanță și standardelor internaționale de calitate.

**Diplomă de master în specializarea Matematică Informatică Aplicată**, Universitatea „Lucian Blaga”, Facultatea Științe, Sibiu - 2005;

**Diplomă de licență în specializarea Matematică Informatică**, Universitatea „Lucian Blaga”, Facultatea Științe, Sibiu - 2004; Foaia matricolă conține disciplinele promovate ale modulului pedagogic; Licențiat în Matematică și Informatică

**Diplomă de bacalaureat, Atestat profesional în informatică**, Colegiul Național Pedagogic „Andrei Șaguna”, Sibiu, 2000

## Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (\*)

engleză

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiune	Exprimare	
C1	C2	C1	C1	C2

1 (\*) Cadrului european de referință pentru limbi

Competențe și aptitudini organizatorice

- Participările la diverse conferințe naționale și internaționale mi-au dezvoltat aptitudinile organizatorice pentru lucrul în echipă și comunicare.
- Participarea în organizarea unor manifestări științifice pentru cadre didactice, studenți și elevi organizate de colectivul de Informatică din cadrul Departamentului de Matematică și Informatică a Facultății de Științe, ULBS.
- **2015 - mai 2023:** Responsabil Erasmus cu activități privind promovarea, consilierea și îndrumarea studenților Facultății de Științe pentru a participa la mobilități Erasmus+ organizate de Universitatea „Lucian Blaga” în cadrul programelor comunitare internaționale.

Activități Editoriale

Perioada

- **2019-prezent:** Coeditor al volumului Modelling and Development of Intelligent Systems, publicat de Springer Verlag în seria Communications in Computer and Information Science (CCIS) (<https://sites.conferences.ulbsibiu.ro/mdis>).
- **2009-2017:** Editor Asociat al volumului Modelling and Development of Intelligent Systems, publicat de Editura universității Lucian Blaga, Sibiu, Romania, ISSN 2067-3965 – Proceedings of the International Conference MDIS (<https://sites.conferences.ulbsibiu.ro/mdis>).
- **2018-prezent:** Editor Asociat al volumului International Conference on Informatics: Imagination, Creativity, Design, Development, ISSN 2069-864X, Sibiu, Romania (<http://sites.conferences.ulbsibiu.ro/icdd>)
- **2009-2017:** Editor Asociat al volumului International Students Conference on Informatics: Imagination, Creativity, Design, Development, ISSN 2069-964X, Sibiu, Romania (<http://sites.conferences.ulbsibiu.ro/icdd>)

Alte competențe și aptitudini

- **2015-prezent:** Editor al volumului National Conference of Informatics - Programming, Communication, Imagination, Design (PCID), ISSN 2393 – 4956, Sibiu, Romania (<https://conferences.ulbsibiu.ro/conf.pcid>)
- Membru al Societății de Științe Matematice din Romania

Participarea la cursuri de specializare/perfecționare:

- **2017:** Cursul: *Elaborarea propunerilor de proiecte de cercetare - H2020*, coordonat de Lucian Andrei / Horizon Consulting Network. Curs din cadrul componentei 2 (cercetare științifică) - Proiectul „Pasiune în predare, excelență în cercetare”, CNFIS-FDI-2017-042, noiembrie 2017.
- **2015:** Workshop-ul: *Excelență în predare. Exemple de bune practici*, coordonat de Prof. univ. dr. Livia Ilie. Proiectul Universitaria – școala de didactică universitară și cercetare științifică avansată. POSDRU/157/1.3/S/135590, noiembrie 2015.
- **2014:** Seminarul: *Introduction to Simulink for Control Design*, care a avut loc la Facultatea de Inginerie, ULBS, coordonat și prezentat de Örs MÁRTON, PhD., Application Engineer (Gamax Laboratory Solutions Ltd., 25 noiembrie 2014).

Data:  
10.04.2024

Stoica Florentina Laura

