



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Galatus, Ramona-Voichita**

Adresă(e) Cluj-Napoca, Str. Augustin-Bunea nr 2

Telefon(oane) 0264-401413

Fax(uri)

E-mail(uri) Ramona.Galatus@bel.utcluj.ro

Naționalitate(-tăți) romana

Sex feminin

Experiența profesională

Perioada 2006 - prezent

Funcția sau postul ocupat

- 2016-prezent – Conferențiar la Catedra de Bazele Electronicii
- 2008 – 2016 - Sef lucrări la Catedra de Bazele Electronicii
- 2006 - 2008 - Asistent universitar la Catedra de Bazele Electronicii

Activități și responsabilități principale

Activități didactice și de cercetare.

Titular al cursurilor	Specializarea	Anul
Sisteme optoelectronice in telecomunicatii – SOT (Ro+En)	Tehnologii si Sisteme de Telecomunicatii	IV
Management logistic (Ro)	Inginerie Economica în Domeniul Electric, Electronic și Energetic	IV
Senzori optoelectronici cu aplicatii industriale (Ro)	Circuite si Sisteme Integrate	I Mast.

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului , nr. 28, Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ universitar

Perioada 1999 - 2006

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

Activități didactice și de cercetare: Susținerea laboratoarelor de Informatica si Biostatistica, pentru anul 2 Medicina generala si Stomatologie si Master in Informatica medicala

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicina si Farmacie „Iuliu Hatieganu”, str Pasteur nr 6, Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ universitar

Perioada 1997-1999

Funcția sau postul ocupat Cercetator

Activități și responsabilități principale

Doctorand cu frecventa. Activități didactice și de cercetare.

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului , nr. 28, Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ universitar

<i>Perioada</i>	1995 - 1997
Funcția sau postul ocupat	<ul style="list-style-type: none"> • Inginer • Analist-programator
Activități și responsabilități principale	Activitati de dezvoltare si intretinere aplicatii cu baze de date in domeniul economic
Numele și adresa angajatorului	Creditanstaldt Bank, Proinvest
Tipul activității sau sectorul de activitate	Programare
Educație și formare	
<i>Perioada</i>	2010-2015
Calificarea / diploma obținută	Cercetator post-doctorand. Stagii postdoctorale la Universitatea din Zaragoza, Spania, Universitatea „Secunda din Napoli”, Italia Stagiu de cercetare la Universitatea din Mons, Belgia. Coordonator pentru 4 programe Erasmus (Spania-UNIZAR, Belgia-UMONS, Italia-UNINA, Portugalia-Univ din Madeira).
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UTCN, 4D-PostDOC, proiect POSDRU
<i>Perioada</i>	2009 - 2010
Calificarea / diploma obținută	Diploma Certificat Profesional in Management
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Open University, UK prin reprezentant CODECS-Romania
<i>Perioada</i>	2010
Calificarea / diploma obținută	Managementul proiectelor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Diploma-certificat CNFPA – EuroBestTeam SRL, Bucuresti
Perioada	2008
Calificarea / diploma obținută	Titlu științific de doctor in inginerie medicala pentru teza cu numele: „Methods for Information Extraction and Interpretation in Medical Imaging”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie electrica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului , nr. 28, Cluj-Napoca
Perioada	1999-2001
Calificarea / diploma obținută	Master in „Informatica medicala si biostatistica”, teza cu titlul „WEB Athlas in Pathology, using SNOMED Codification” la Universitatea de Medicina si Farmacie, Cluj-Napoca, Romania. Cuprinde stagiul de pregătire Leonardo da Vinci la UNIOVI, Universidad de Oviedo, Asturia, Spain
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Informatica medicala si biostatistica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie, Cluj-Napoca, Romania
Perioada	1990-1995
Calificarea / diploma obținută	Inginer in Computer Science
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializarea „Calculatoare” la Facultatea de Automatica si Calculatoare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului , nr. 28, Cluj-Napoca

Aptitudini și competențe personale																									
Limba(i) maternă(e)	romana																								
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)																									
Autoevaluare	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Citire</th> <th>Participare la conversație</th> <th>Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Engleza</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> </tr> <tr> <td>Franceza</td> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>A2</td> <td>A2</td> <td>A1</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere		Vorbire		Scriere		Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă		Engleza	B2	B2	B2	B2	B2	Franceza	B1	B1	A2	A2	A1
Înțelegere		Vorbire		Scriere																					
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă																					
Engleza	B2	B2	B2	B2	B2																				
Franceza	B1	B1	A2	A2	A1																				
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																									
Competențe și abilități sociale	Abilitate de comunicare, creativitate, dinamism, eficiență, spirit de echipă, abilitate de a lucra cu studenți din toate mediile sociale/culturale																								
Competențe și aptitudini organizatorice	Structurare, capacitate de sinteza, autonomie în activitate.																								
Competențe și aptitudini tehnice	Dezvoltare de aplicații software pentru prelucrarea semnalului optic , utilizarea mediilor profesionale Optiwave, Comsol, ZEMAX, aplicații de optoelectronică, sisteme cu senzori , programare Arduino, proiectare și dezvoltare soluții educaționale online (WEB Pathology Atlas, Educație medicală și realitate virtuală), proiectarea și dezvoltarea bazelor de date (Microsoft SQL Server, Access), Medii de dezvoltare software (Matlab, Delphi, VBScript), aplicații RFID pentru logistică.																								
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunoștințe avansate programare, software baze de date și prelucrare imagini, software achiziții de date, software pentru crearea de pagini web, pachetul Microsoft Office, etc.																								