



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **GABRIELA SIMA**
Adresă Str. CALUGARENI, nr 1, DROBETA TURNU SEVERIN, MEHEDINTI, COD 220037
Telefon(oane) +40.252.333.431 Mobil:
Fax(uri) +40.252.317.219
E-mail(uri) gsima2001@yahoo.com, gsima70@yahoo.com
Naționalitate română
Data nașterii 05 aprilie 1970
Sex feminin

Experiența profesională

Perioada **2007 – prezent:**
Funcția sau postul ocupat **Conferentiar universitar**
Activități și responsabilități principale Activitate didactica si de cercetare in domeniul "Știința și Ingineria Materialelor"
Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanica, Departamentul de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice
Sectorul de activitate Invatamant superior

Perioada **2002 – 2007**
Funcția sau postul ocupat **Sef lucrari**
Activități și responsabilități principale Activitate didactica si de cercetare in domeniul „Știința și Ingineria Materialelor”
Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice din Drobeta Turnu Severin
Sectorul de activitate Invatamant superior

Perioada **1998 - 2002**
Funcția sau postul ocupat **Asistent universitar**
Activități și responsabilități principale Activitate didactica si de cercetare in domeniul Știința și Ingineria Materialelor
Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, Colegiul Universitar Tehnic, Economic și de Administrație din Drobeta Turnu Severin
Sectorul de activitate Invatamant superior

Perioada **1994 - 1998**
Funcția sau postul ocupat **Preparator universitar**

Activități și responsabilități principale Activitate didactica si de cercetare in domeniul Stiinta si Ingineria Materialelor

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, Colegiul Universitar Tehnic, Economic si de Administratie din Drobeta Turnu Severin

Sectorul de activitate Invatamant superior

Perioada **1994 - prezent**

Funcția sau postul ocupat Membru in colective de cercetare stiintifica la proiecte de cercetare-dezvoltare pe baza de contract/grant (obtinute prin competitie internationala – 2, obtinute prin competitie nationala - 14, vezi anexa)

Activități și responsabilități principale **Activitate de cercetare stiintifica** (vezi anexa)
 membru în echipa de cercetare „*Technology and Innovation in Advanced ReseArch of Composites (tiara-C)*”, (tiarac@central.ucv.ro, <http://www.imst.ro/tiara/>) si „*Advanced Engineering Group, (GIA)*” (www.imst.ro) de la Facultatea de Mecanica, Departamentul de I.M.S.T. din Drobeta Turnu Severin, Universitatea din Craiova
 Activitatea in cadrul grupurilor de cercetare se concretizează in dezvoltarea de materiale noi folosind tehnologii avansate specifice Metalurgiei Pulberilor

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova

Tipul activității sau sectorul de activitate Activitate de cercetare

Perioada **1994 - prezent**

Activități și responsabilități principale **Autor si co-autor carti**, manuale universitare, indrumare laborator/caiet seminar **articole stiintifice**
 53 articole stiintifice publicate in volumele unor manifestari stiintifice internationale recunoscute
 3 cărți de specialitate publicate in edituri recunoscute de CNCSIS
 2 manuale universitare publicate in edituri recunoscute de CNCSIS
 3 indrumare de laboratoare publicate in edituri recunoscute de CNCSIS,

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova

Tipul activității sau sectorul de activitate Publicare articole si carti

Educație și formare

Perioada **2009-prezent**

Calificarea / diploma obținută Program postuniversitar de specializare a personalului didactic universitar pentru functia de „Cadru Didactic Supervizor” de practica industriala / tehnologica si cercetare <http://193.226.12.231:8080/dm/>

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operational Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, (POSDRU), axa 1, directia 1.2, 2009-2011, **Specializarea personalului didactic universitar pentru functia de „Cadru Didactic Supervizor” de practica industriala / tehnologica si cercetare**, coordonator Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi”, Iasi (expert pe termen lung in domeniul tehnic), durata finantarii: 2009-2012, cod contract: 571/1.3/S/17884

Perioada **2008**

Calificarea / diploma obținută Specializarea: *Permisul european de conducere a computerului Complet, Programa ECDL 4.0*

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare European Computer Driving License - ECDL Romania

Perioada **2006**
 Calificarea / diploma obținută Doctorat in Domeniul fundamental: *Stiinta si Ingineria Materialelor* , specializarea: *Stiinta si Ingineria Materialelor*
 Disciplinele principale studiate / Titlul tezei de doctorat: *Cercetari privind elaborarea unor materiale compozite antifricțiune cu matrice din aliaje neferoase prin procedee specifice Metalurgiei Pulberilor*, coordonator stiintific: prof.dr.ing. Mihail Mangra
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanica
 învățământ / furnizorului de formare

Perioada **2006**
 Calificarea / diploma obținută Studii postuniversitare de specializare, specializarea „*Oportunitati de finantare in procesul de integrare europeana a Romaniei*”
 Numele și tipul instituției de Universitatea din Craiova, Facultatea de Ingineria si Managementul Sistemelor
 învățământ / furnizorului de Tehnologice din Drobeta Turnu Severin
 formare

Perioada **2005**
 Calificarea / diploma obținută Studii postuniversitare de specializare, specializarea „*Proiectarea si fabricatia asistate de calculator*”
 Numele și tipul instituției de Universitatea din Craiova, Facultatea de Ingineria si Managementul Sistemelor
 învățământ / furnizorului de Tehnologice din Drobeta Turnu Severin
 formare

Perioada **1996 - 1997**
 Calificarea / diploma obținută Masterat, specializarea „*Materiale si Tehnologii Moderne*”
 Numele și tipul instituției de Universitatea din Craiova, Facultatea de Ingineria si Managementul Sistemelor
 învățământ / furnizorului de Tehnologice din Drobeta Turnu Severin
 formare

Perioada **1989 - 1994**
 Calificarea / diploma obținută Diploma de Licenta, profilul *Mecanic*, specializarea: „*Tehnologia constructiilor de masini*”
 Numele și tipul instituției de Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanica
 învățământ / furnizorului de formare

Perioada **1984 - 1988**
 Calificarea / diploma obținută Diploma bacalaureat
 Numele și tipul instituției de Liceul de matematica-fizica „George Bacovia”, Bacau, Romania, profil
 învățământ / furnizorului de Matematica-Fizica
 formare

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) limba franceza
 limba engleza

Aptitudini si competente tehnice Stiinta si Ingineria Materialelor, Metalurgia Pulberilor, Materiale si Tehnologii Avansate, conform specializărilor dobândite

Aptitudini si competențe sociale Lucru în echipa – membru in colective de organizare a unor diverse activități, la nivel național și internațional, participari scoli de vara, workshopuri, programe europene (vezi anexa)

Aptitudini si competențe și de utilizare a calculatorului Competențe în utilizarea calculatorului: operare PC: Windows XP, MS Office (Word, Excel, Power Point); comunicare: Internet Explorer 6.0

Permis(e) de conducere Categoria B, 1988

Informatii suplimentare Membra la 5 Societati stiintifice si profesionale (vezi anexa)

Anexe Anexa CV – activitate cercetare stiintifica, publicatii, apartenenta la societati stiintifice si profesionale, alte activitati profesionale, actiuni Programul Cadru 6, participari scoli de vara, workshopuri, programe europene