



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume Adina Ionuta Gavrila
Adresă(e) Str Gh. Polizu nr. 1-7, Corp A, A309, 011061, BUCUREȘTI, ROMANIA
Telefon(oane) +40 214022719 / +40 214022712
Fax(uri) -
E-mail(uri) adinagav@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Romana
Data nașterii 16.03.1970
Sex Feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada	Din octombrie 2006 până în prezent
Funcția sau postul ocupat	Sef Lucrari
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică de predare a cursurilor Conversia biomasei prin procese termochimice, Tehnologie chimica organica, Cataliza și catalizatori, Substante tensioactive, Petrochimie, Dezinfectanți, emulgatori și detergenți pentru industria alimentara, Aditivi pentru biocombustibili Activitatea de cercetare s-a referit la extractia compusilor organici din plante, valorificarea biomasei pentru sinteza de intermediari organici, oxidarea hidrocarburilor, sinteze de emulgatori alimentari, depoluarea apelor
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica București, Facultatea de Chimie Aplicata si stiinta materialelor, Departamentul Bioresurse și Știința Polimerilor Str Gh. Polizu nr. 1-7, Sector 1, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică si de cercetare - Invatamant
Perioada	Din noiembrie 2008 până în octombrie 2009
Funcția sau postul ocupat	Bursa postdoctorala
Activități și responsabilități principale	Cercetare – sinteza chelati organici continand elemente radioactive Re si Tc, testarea biologica a acestora si utilizarea in tratamentul cancerului Sinteza de peptide de tip uPAR modificate cu aminoacizi chelati cu elemente radioactive si testarea biologica pe celule in vederea utilizarii in tratamentul si diagnosticarea cancerului
Numele și adresa angajatorului	Universitatea McMaster, Departamentul de Biochimie, Hamilton, Ontario, Canada
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de cercetare
Perioada	Din august 2003 până în ianuarie 2005
Funcția sau postul ocupat	Asistent cercetare
Activități și responsabilități principale	Activitate cercetare in sinteza peptidelor modificate pentru utilizarea in tratamentul HIV, obtinerea esterilor nitrati pentru utilizari in medicina
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Aarhus, Department de Chimie, Aarhus, Danemarca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de cercetare
Perioada	Din februarie 1995 până în ianuarie 2000
Funcția sau postul ocupat	Inginer cercetare
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică si de cercetare

Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica București, Facultatea de Chimie Industrială, Catedra Tehnologia Substanțelor Organice și a Compușilor Macromoleculari Calea Victoriei 149, Sector 2, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică și de cercetare - Invatamant
Educație și formare	
Perioada	Din martie 2010 până în aprilie 2010
Calificarea / diploma obținută	Formator/Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pregătirea formării, realizarea activităților de formare, evaluarea participanților la formare, proiectarea programelor de formare, organizarea programelor și a stagiilor de formare, evaluarea, revizuirea și asigurarea calitatii programelor și a stagiilor de formare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC Rising Star SRL
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
Perioada	Din octombrie 2002 până în aprilie 2006
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul Științe Ingineresti
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București, Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor, Catedra Tehnologia Substanțelor Organice și a Compușilor Macromoleculari
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
Perioada	Din octombrie 1998 până în iulie 1999
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Studii Aprofundate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul Coloranți neconvenționali și agenți activi de suprafață
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București, Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor, Catedra Tehnologia Substanțelor Organice și a Compușilor Macromoleculari
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
Perioada	Din octombrie 1989 până în iulie 1994
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializarea Petrochimie și Carbochimie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București, Facultatea de Chimie Industrială
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Româna

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) **Engleza și Franceza**

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> - spirit de echipă; - capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența de muncă în străinătate; - o bună capacitate de comunicare, obținută ca urmare a experienței din activitatea didactică.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, PowerPoint™), Chem Office (Chemdraw), Graph (Origin)
Permis(e) de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	Activitatea didactică și de cercetare științifică s-a axat pe domenii ce aparțin chimiei organice, tehnologiei chimice organice și bioresurse. Aceasta s-a materializat prin peste 50 lucrări (din care 16 articole în reviste de specialitate cotate ISI, 33 de comunicări prezentate și/sau publicate în proceedingurile unor manifestări științifice naționale și internaționale), 3 cărți și îndrumare de laborator (în edituri cu ISBN sau în litografia UPB), 10 contracte de cercetare Membru al Societății de Chimie din România
Anexe	