

INFORMAŢII PERSONALE

VÎLCU ALINA DANIELA

Ploiesti, România

+40 723071883

daniela.vilcu@upg-ploiesti.ro viallin@yahoo.com

Sexul Feminin | Data nașterii 12/02/1976 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada Octombrie 2012-prezent

Funcția sau postul ocupat Lector universitar

Activități și responsabilități principale Activități didactice și cercetare științifică

Numele şi adresa angajatorului Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, Bd. București nr. 39, Ploiești, cod poștal 100680, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Învătământ universitar

> Martie 2005-Septembrie 2012 Perioada

Funcţia sau postul ocupat Asistent universitar

Activități și responsabilități principale Activități didactice și cercetare științifică

Numele şi adresa angajatorului Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, Bd. București nr. 39, Ploiești, cod poștal 100680, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Învăţământ universitar

> Octombrie 2003-Februarie 2005 Perioada

Funcția sau postul ocupat Preparator universitar

Activități și responsabilități principale Activități didactice și cercetare științifică

Numele şi adresa angajatorului Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, Bd. București nr. 39, Ploiești, cod poștal 100680, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ universitar

> Perioada Septembrie 2001- August 2003

Funcția sau postul ocupat Profesor

Activități și responsabilități principale Activități didactice

Numele şi adresa angajatorului Liceul Teoretic din Urlaţi, Str. 1 Mai, Nr. 29, Urlaţi, Prahova, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ preuniversitar

> Perioada Octombrie 2000- Septembrie 2001

> > Cercetare științifică

Asistent de cercetare Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale Institutul de Matematică Aplicată "Caius Iacob" al Academiei Române, Calea 13 Septembrie nr. 13,

Numele și adresa angajatorului 050711, Sector 5, București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2003-2011 Perioada

Calificarea / diploma obținută

Diplomă de Doctor, Seria H, Nr. 0012014

Disciplinele principale studiate / competențe

profesionale dobândite

Mecanică Cerească

Numele si tipul instituției de învățământ /

fumizorului de formare

Universitea din București, Facultatea de Matematică

Nivelul în clasificarea naţională sau internațională

8 EQF

Perioada

1999-2001

Calificarea/ diploma obținută

Diplomă de Studii Aprofundate, Seria E, Nr. 0000753

Discipline principale studiate/ competente profesionale dobândite Astronomie practică, Cosmologie, Geomecanică, Stabilitate, Mecanică neliniară, Teoria distribuţiilor, Teoria bifurcației, Teoria stărilor limită

Numele și tipul instituției de învățământ /

furnizorului de formare

Universitatea din București, Facultatea de Matematică

Nivelul în clasificarea naţională sau

internațională

Perioada

Calificarea/ diploma obţinută

Diplomă de licență, Seria R, Nr. 0099235

Discipline principale studiate/ competențe

profesionale dobândite

Algebră, Analiză matematică, Geometrie, Ecuații diferențiale, Ecuațiile fizicii matematice, Analiză funcțională, Metode numerice, Astronomie, Mecanică cerească, Astrofizică, Mecanica fluidelor,

Mecanica solidelor

Numele și tipul instituției de învățământ /

furnizorului de formare

6 EQF

7 EQF

1995-1999

Nivelul în clasificarea naţională sau

internațională

Perioada

1990-1994

5 EQF

Calificarea/ diploma obţinută

Diplomă de bacalaureat, Seria M, Nr. 023117

Universitatea din București, Facultatea de Matematică

Numele și tipul instituției de învățământ /

furnizorului de formare

Liceul Teoretic Urlați

Nivelul în clasificarea naţională sau

internaţională

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Română

Alte limbi străine cunoscute

Limba franceză

Limba engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
B2	B2	B2	B2	B2
B2	B2	B2	B2	C1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat Cadrul european comun de referință pentru limbi străine



Curriculum Vitae

VÎLCU ALINA DANIELA

Competențe organizationale/manageriale

Abilități de analiză și sinteză, abilități în aplicarea și respectarea regurilor, capacitate de gestionare corectă a timpului de realizare a unei sarcini

Competențe și abilități sociale

Capacitate de relaţionare, abilitatea de a lucra în echipă, abilitatea de a lucra în medii multiculturale, adaptabilitate în faţa unor situaţii noi.

Permis de conducere

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații Conferințe Premii Autor sau coautor a 11 articole publicate în reviste de specialitate (v. Lista de lucrări). Participant la 8 conferințe naționale și internaționale.

2 articole premiate de către UEFISCDI în cadrul programului PNCDI II, RESURSE UMANE, subprogramul PREMIEREA REZULTATELOR CERCETĂRII

Cod articol premiat: PN-II-RU-PRECISI-2013-7-1688
 http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PREMIERE_ARTICOLE/ARTICOLE%202013/LISTA%201%20ACTUALIZATA%20NOU%2018%20DECEMBRIE.pdf

Cod articol premiat: PN-II-RU-PRECISI-2015-9-8370
 http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PREMIERE_ARTICOLE/ARTICOLE%202015/REZULTATE/Rezultate%20evaluare_lista%201_12_11_2015.pdf