

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Baciu, Florin**

Adresă(e) [REDACTED]

Telefon(oane) - [REDACTED]

Fax(uri)

E-mail(uri) [REDACTED]

Naționalitate(-ități) Română

Data nașterii 25/01/1978

Sex Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada 22.07.2020-31.05.2023

Funcția sau postul ocupat Cercetător specialist, „Sistem inteligent mobil de conversie a resurselor proprii și de optimizare a consumului de energie pentru producători cu potențial ridicat de poluare - SyCON”

Activități și responsabilități principale Cercetare, determinări experimentale și simulări numerice.

Numele și adresa angajatorului Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare

Perioada 19.02.2015-30.11.2015

Funcția sau postul ocupat Expert coordonare partener universitatea politehnica din bucuresti

Activități și responsabilități principale Managementul proiectului

Numele și adresa angajatorului Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada Octombrie 2017 – până în prezent

Funcția sau postul ocupat Conferențiar

Activități și responsabilități principale Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea POLITEHNICA Bucuresti

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada Octombrie 2012 – Octombrie 2017

Funcția sau postul ocupat Șef lucrări

Activități și responsabilități principale Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea POLITEHNICA Bucuresti

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada Februarie 2005 – Septembrie 2012

Pagina 1/4 - Curriculum vitae al Baciu Florin

Funcția sau postul ocupat	Asistent
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea POLITEHNICA Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	Februarie 2003 – Ianuarie 2005
Funcția sau postul ocupat	Preparator
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea POLITEHNICA Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Educație și formare	
Perioada	2024
Calificarea / diploma obținută	Post universitare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Utilizarea instrumentelor digitale în abordarea pedagogică inovativă a instruirii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	6 CNC/EQF
Perioada	2016
Calificarea / diploma obținută	Post universitar
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management organizațional
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Post universitar
Perioada	2014
Calificarea / diploma obținută	Formator (242401)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pregătirea formării, Realizarea activităților de formare, Evaluarea participanților la formare, Marketing-ul formării, Evaluarea, revizuirea și asigurarea calității programelor și a astagiilor de formare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Rias Exvelsior. S.R.L.
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Specializare
Perioada	2013
Calificarea / diploma obținută	Post universitar
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Didactica predării disciplinelor tehnice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Post universitar
Perioada	2004 - 2011
Calificarea / diploma obținută	Doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	“Modelarea cu elemente finite a procesului de sudare în vederea determinării tensiunilor și deformațiilor remanente”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Post universitar
Tehnologii de instruire on-line
Universitatea POLITEHNICA București
Post universitar

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

2002-2003
Studii aprofundate
Siguranța și Integritatea Mașinilor
Universitatea POLITEHNICA București
Masterat

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

1997-2002
Inginer diplomat
Știința materialelor
Universitatea POLITEHNICA București
Universitar

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

Munca în echipa, O bună capacitate de comunicare

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

O foarte bună cunoștere a operării pe calculator, dar și a programării în diverse limbaje de
programare.

Competențe și aptitudini artistice

Alte competențe și aptitudini

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

FESTO Young Researchers and Scientists Support Scholarship, The 19th international DAAM
Symposium „ Make harmony between tehnology and nature, and your mind will fly vree as a bird”, 22-
25 Octombrie 2007, Trnava, Slovakia

