



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume VAIDA, LIVIU IOAN
Adresă Str. Al. Vlahută, Bloc lamă A, ap. 25, Cluj-Napoca, Jud. Cluj
Telefoane Mobil: (40) 745 37 38 55 Fix: (40) 264 58 56 80 Fix: (40) 264 40 16 04
E-mailuri Liviu.vaida@termo.utcluj.ro, prof_vaida@yahoo.com
Naționalitate Română
Data nașterii 08.07.1951
Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada 1984 - prezent
Funcția sau postul ocupat Cercetator(1984-1985), sef lucrari(1985-1999), conferentiar(1999-2003), profesor(2003-prezent)
Activități și responsabilități principale Act. de cercetare in domeniul pompelor si motoarelor cu volum unitar variabil, sisteme electro-hidraulice de reglare automata;
Act. didactice la disciplina Mecanica fluidelor si masini hidraulice;
Act. de conducere si coordonare la nivelul Facultii de mecanica, in calitate de prodecan
Numele și adresa angajatorului UNIVERSITATEA TEHNICA din Cluj-Napoca, Str. C. Daicoviciu, Nr. 3-5, Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate Activitati didactice si de cercetare
Perioada 1976 - 1984
Funcția sau postul ocupat inginer proiectant, sef sectie
Activități și responsabilități principale Proiectare sisteme de comanda si actionare hidraulice pt. masini unelte, standuri de probe hidraulice la tema, conducere, organizare
Numele și adresa angajatorului Intreprinderea „UNIREA” Cluj-Napoca – Fabrica de masini de rectificat
Tipul activității sau sectorul de activitate Activitati de productie, proiectare

Educație și formare

Perioada 1970 - 1975
Calificarea / diploma obținută Inginer, diploma de inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Inginer mecanic, specializarea masini hidraulice si pneumatice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul Politehnic Traian Vuia Timisoara
Perioada Oct. 1992 – dec.1998
Calificarea / diploma obținută Studii doctorale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Ramura de știință TEHNICĂ, specialitatea MAȘINI, INSTALAȚII ȘI ACȚIONĂRI HIDRAULICE ȘI PNEUMATICE
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare UNIVERSITATEA TEHNICA din Cluj-Napoca,

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Franceza

Engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
(B2)	Utilizator individual	(B1)	Utilizator individual	(A2)	Utilizator elementar	(B1)	Utilizator individual	(B2)	Utilizator individual
(B1)	Utilizator individual	(B1)	Utilizator individual	(A2)	Utilizator elementar	(A2)	Utilizator elementar	(B2)	Utilizator individual

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

Competențe și abilități sociale

- spirit de echipă și o bună capacitate de comunicare, obținute în context profesional.

Competențe și aptitudini organizatorice

- experiență bună în realizarea proiectelor de cercetare, spirit organizatoric, obținute în context profesional.

Competențe și aptitudini tehnice

- o bună cunoaștere a mașinilor, instalațiilor și echipamentelor hidraulice și pneumatice, obținută în context profesional.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, PowerPoint™) dobândite în context profesional.

Competențe și abilități sociale

- spirit de echipă și o bună capacitate de comunicare, obținute în context profesional.

Competențe și aptitudini organizatorice

- experiență bună în managementul proiectelor de cercetare, spirit organizatoric, obținute în context profesional.

Informații suplimentare

- Contracte de cercetare câștigate prin competiție națională: 38;
 - Monografii și cursuri de specialitate în domeniul ingineriei mecanice: 7
 - Lucrări științifice publicate în volumele unor conferințe naționale și internaționale: 110