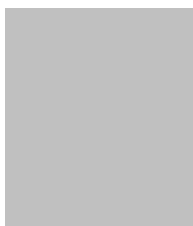


PERSONAL INFORMATION

Honoriu Vălean



15, str. C.Daicoviciu, 400020, Cluj-Napoca, România

Fix: +40 264 401220 Mobil: +40 744 396206

Fax(uri): +40 264 599893, +40 264 594469

honoriu.valean@aut.utcluj.ro

<https://users.utcluj.ro/~valean/>

Sex Masculin | Data nașterii 23/07/1962 | Naționalitate Română

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

1991-prezent

Directorul departamentului de Automatică (2011-prezent); Conducător de doctorat în domeniul Ingineria sistemelor (2007-prezent), titlu primit odată cu obținerea gradului didactic de Profesor Universitar; Profesor (2007-prezent); Conferențiar (2001-2007); Șef de lucrări (1993-2001); Asistent (1991-1993).

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Str. Memorandumului nr. 28, Cluj-Napoca, Cod Poștal 400114, Romania

- Activitate didactică (Bazele Utilizării Calculatoarelor, Informatică Industrială, Interfețe Om-Mașină, Tehnici Avansate de Programare, Control Inteligent).
- Cercetare științifică în domeniul automatizării și informaticii aplicate.

Învățământ superior

1987-1991

Inginer Stagiari I.M.U.A.S. Baia-Mare, cu repartizare la Institutul de Cercetări în Transporturi București

I.M.U.A.S. Baia Mare, str. Vasile Lucaciu 160, 430402 Baia-Mare

- Inginer de sistem

Inginerie

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1992-1998

Diplomă de Doctor în Automatică

ISCED 6

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

- Cercetare și dezvoltare în Automatică și Informatică Aplicată

1982-1987

Diplomă de Inginer în specializarea Automatizări și Calculatoare

ISCED 5

Institutul Politehnic Cluj-Napoca

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite:

- Programarea calculatoarelor
- Tehnica impulsurilor
- Teoria sistemelor
- Mașini și acționări electrice
- Calculatoare numerice
- Echipamente hidraulice și pneumatice
- Reglatoare automate
- Automatizări industriale continue
- Automatizări industriale discrete
- Echipamente de telemecanică

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Limba română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba Engleză	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat
Limba Franceză	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent

Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Abilități de coordonare și lucru în echipă – dobândite prin coordonarea, în calitate de conducător de proiecte și respectiv membru în echipă pentru numeroase proiecte din cadrul Universității

- Abilități de comunicare și de prezentare publică – dobândite prin activitatea didactică și prin participarea la numeroase conferințe și evenimente publice.

Competențe și aptitudini organizatorice

- Capacități organizatorice – dobândite prin coordonarea unor echipe de cercetare în cadrul contractelor de cercetare
- Manager de proiect în proiectul POSDRU 64051
- Atestat de manager de proiecte.

Competențe și aptitudini tehnice

- Sisteme distribuite
- Sisteme inteligente
- Sisteme evolutive
- Tehnologii avansate de programare
- Sisteme multiagent
- Programare C++, C#, .Net, Java

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- Administrarea sistemelor de operare (Linux, Windows).
- Elaborarea documentelor cu diferite pachete de aplicații (Microsoft Office, Open Office, editoare web etc).
- Utilizarea aplicațiilor în automată (Matlab, Simulink, etc).

Alte competențe și aptitudini

- În anul 2010 am primit din partea Asociației Naționale a Organizațiilor Studentești din România titlul „Profesor Bologna”.

Permis(e) de conducere

Categoria B.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

- Peste 250 de lucrări publicate în reviste sau în volumele unor conferințe internaționale.
- 19 monografii sau cărți de specialitate.
- 18 contracte de cercetare, din care 5 director de contract/responsabil de proiect.
- Membru în comitetele științifice a numeroase conferințe internaționale.

Cluj-Napoca,
04.01.2024

Prof. dr. ing. Honoriu VĂLEAN

