



Curriculum Vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume	Giurca Ioan
Telefon(oane)	+40-264-202554
E-mail(uri)	ioan.giurca@insta.utcluj.ro
Naționalitate(-tăți)	Român
Data nașterii	09/07/1961
Sex	Bărbătesc

Experiența profesională

<i>Perioada</i>	01/10/2006 → prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	- Activități didactice și de cercetare în domeniul instalațiilor pentru construcții. - Discipline predate: <ol style="list-style-type: none">1. Materiale pentru instalații;2. Instalații industriale tehnologie montaj;3. Management;4. Tehnologia și montajul instalațiilor;5. Economia construcțiilor și legislație;6. Gestiunea economico-financiară a întreprinderilor și elemente de marketing;7. Asigurarea calității în instalații;8. Legislație în instalații și construcții;9. Management general și energetic;10. Expertiza, auditul și certificarea energetică a clădirilor;11. Managementul instalațiilor din clădiri;12. Marketing;13. Curs postuniversitar „Audit energetic - instalații”.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Instalații, Departamentul Ingineria Instalațiilor, B-dul. 21 Decembrie 1989, nr. 128-130, Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior

Perioada	01/11/2004 - 30/09/2006
Funcția sau postul ocupat	Director Tehnic-Calitate
Numele și adresa angajatorului	S.C. Transilvania Construct S.A., str. Morii, nr. 5, Alba Iulia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Construcții-montaj în domeniul instalațiilor pentru construcții
Perioada	01/04/1998 - 31/10/2004
Funcția sau postul ocupat	Director executiv-proiectare
Numele și adresa angajatorului	S.C. Transilvania Proiect S.A., str. Morii, nr. 5, Alba Iulia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare în domeniul instalațiilor pentru construcții
Perioada	01/06/1993 - 31/03/1998
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Numele și adresa angajatorului	S.C. Esys-Montenay România S.R.L. București - Sucursala Alba Iulia (societate franceză, actuala S.C. Dalkia S.R.L.)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Exploatarea sistemelor centralizate de alimentare cu energie termică
Perioada	26/12/1991 - 31/05/1993
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Numele și adresa angajatorului	R.A.Termac (actuala Apa CTTA), Alba Iulia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Exploatare apă, canalizare și energie termică
Perioada	01/09/1986 - 25/12/1991
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Numele și adresa angajatorului	T.C.I. Cluj-Napoca, A.C.I. Alba Iulia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Construcții-montaj în domeniul: instalații sanitare, alimentări cu apă, canalizare.
Educație și formare	
Perioada	1999 → 2009
Calificarea/diploma obținută	Doctor
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Inginerie civilă.
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Instalații, Catedra Instalații pentru construcții, B-dul. 21 Decembrie 1989, nr. 128-130, Cluj-Napoca, jud. Cluj
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	1981 - 1986
Calificarea/diploma obținută	Inginer
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Instalații pentru construcții
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Facultatea de Construcții, Secția Instalații pentru construcții, Institutul Politehnic Cluj-Napoca.

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

ISCED 5

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			
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar
A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

(*) Cadrului european comun de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

- 2005 - în prezent, asigurarea de consultații pentru partea economică și de asigurarea calității, în vederea finalizării de către studenți a proiectelor de diplomă;
- 2011 - în prezent, asigurarea de consultații pentru partea economică, în vederea finalizării de către masteranzi a lucrărilor de dizertație.

Competențe și aptitudini organizatorice

- 1993-2004, șef de proiect în cadrul unui număr mare de contracte de proiectare;
- 2006-2013, responsabil cu asigurarea calității în cadrul Facultății de Instalații din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca;
- 2007, director de proiect al unui contract de cercetare;
- Experiență logistică, ca urmare a formării profesionale dobândite de-a lungul timpului.

Competențe și aptitudini tehnice

I. Competențe și aptitudini tehnice în domeniul proiectării

- Am întocmit un număr de 118 proiecte, în domeniul: instalațiilor de încălzire, auditului energetic, apă și canalizare, organizare de șantier;
- 1993-2004, șef de proiect în cadrul unui număr mare de contracte de proiectare;
- 2007, auditor energetic gradul I în domeniul instalațiilor, AEIi;
- 2013, auditor energetic gradul I în domeniul construcțiilor și instalațiilor, AEIci.

II. Competențe și aptitudini tehnice în domeniul lucrărilor de construcții-montaj

- 1986-1991, pregătirea, programarea și raportarea producției pentru lucrări de execuție și montaj instalații în construcții;
- 1987-1988, execuție rețele de canalizare în cadrul IMM N Zlatna, investiția „Uzina nouă de cupru Zlatna”;
- 1987-1989, responsabil cu C.T.C.-ul;
- 1997, Curs de perfecționare „Managementul activității de licitare-ofertare și adjudecare a lucrărilor publice”, organizat de SITU RO București;
- 2004-2006, responsabil cu managementul calității;
- 2011, diriginte de șantier, domeniul 9.2 - rețele termice și sanitare.

III. Competențe și aptitudini tehnice în domeniul exploatării instalațiilor pentru construcții

- 1993-1995, responsabil cu N.T.S.M.-ul;
- 1993-1995, responsabil cu P.S.I.-ul;
- 1993-1995, responsabil cu procedurile de exploatare a centralelor termice;
- 1995, Stagiul de pregătire cu tema „Proceduri de exploatare a centralelor termice”, Paris, Franța.

IV. Competențe și aptitudini tehnice în domeniul cercetării

Am participat la elaborarea unui număr de șapte teme de cercetare.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<ul style="list-style-type: none"> - Microsoft Office: Excel, Word, Power Point, Access; - Mathcad; - Doclib; - Utilizarea Internetului; - AutoCAD; - Experiență de lucru pe calculator PC de circa 22 ani.
Alte competențe și aptitudini	1993-2001, instructor de arte marțiale stilul Shotokan-Fudokan
Permis de conducere	Categoria B, din 1994.
Informații suplimentare	
Publicații	<ul style="list-style-type: none"> - Cărți publicate: trei; - Comunicări științifice: 51 articole.
Distincții	În anul 2001 am primit „Diploma de excelență” din partea „Asociației inginerilor de instalații din România - Filiala Transilvania”, pentru activitatea de proiectare.
Afiliere la asociații profesionale	Membru în A.I.I.R. (Asociația Inginerilor de Instalații din România) - Filiala Transilvania.
Diverse	<ul style="list-style-type: none"> - Audit energetic: <ul style="list-style-type: none"> * 2003-2014, susținerea a 9 cursuri postuniversitare în domeniul auditului energetic, în cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca, Facultatea de Instalații; * 2005-2010, membru al comisiei de examinare în vederea atestării auditorilor energetici, Cluj-Napoca (numită prin Ordin MLPTL). - Anul universitar 2009-2010, membru al comisiei de licență în cadrul Facultății de Instalații din Cluj-Napoca; - Anul universitar 2009-2010, membru al comisiei de dizertație în cadrul Facultății de Instalații din Cluj-Napoca; - Recenzor al Revistei „Building services engineering journal”; - 2013-2016, membru în Consiliul Științific Consultativ al CNR-CME (Comitetul Național Român al Consiliului Mondial al Energiei), Grupa de lucru 17 Energia în construcții.