



Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume	Marinca Ștefan
Adresă(e)	Bd. Traian, nr. 2/14, loc. Baia Mare, România
Telefon(oane)	+4 0721 746 542
E-mail(uri)	marinca.stefan@gmail.com
Naționalitate(-ități)	Română
Data nașterii	07 octombrie 1949
Sex	masculin

Experiența profesională

Perioada	2021-present
Funcția sau postul ocupa	Chair of the Romanian IEEE Solid State Circuits Society
Numele și adresa angajatorului	IEEE Romania Section
Perioada	2020-present
Funcția sau postul ocupat	Vice președinte
Activități și responsabilități principale	Proiectare de microcircuite analogice
Numele și adresa angajatorului	Analog Design Services, Dublin, Ireland
Tipul activității sau sectorul de activitate	Microelectronica
Perioada	2018-2020
Funcția sau postul ocupat	Lead Analog Designer
Activități și responsabilități principale	Proiectare de microcircuite analogice
Numele și adresa angajatorului	Infineon Technologies, Cluj-Napoca, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Microelectronica
Perioada	2000-2016
Funcția sau postul ocupat	Senior Design and Senior Staff Design Engineer
Activități și responsabilități principale	Proiectare de microcircuite analogice
Numele și adresa angajatorului	ANALOG DEVICES, Limerick, Ireland and San Jose, Silicon Valley, USA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Microelectronica
Perioada	1996-1999
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Activități și responsabilități principale	Cursuri
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord Baia Mare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	1990-1996
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Cursuri, laboratoare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord Baia Mare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior

Perioada	1982-1990
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Cursuri, laboratoare
Numele și adresa angajatorului	I.I.S. Baia Mare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	1977-1982
Funcția sau postul ocupat	Asistent
Activități și responsabilități principale	Laboratoare
Numele și adresa angajatorului	I.I.S. Baia Mare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	1972-1977
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar
Activități și responsabilități principale	Inginer
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea de Rețele Electrice Baia Mare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Prestări servicii

Educație și formare

Perioada	1963-1967
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Generale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Teoretic Sighetul Marmatiei
Perioada	1995
Calificarea / diploma obținută	Doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metrologie și tehnica măsurărilor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Electronică și Telecomunicații
Perioada	1967-1972
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Electrotehnică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Electrotehnică Timișoara

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare
Nivel european (*)

engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Foarte bune	C2	Foarte bine	C2	Foarte bine	C2	Foarte bine	C2	Foarte bine

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

Competențe și aptitudini organizatorice	Deschidere cerc electronică pentru studenții secției de subingineri (IIS Baia Mare) Introduce disciplina de electronică, specializarea Electromecanică tehnologică (UBM)
Competențe și aptitudini tehnice	Cunoștințe tehnice în domeniul electronicii, electronicii de putere, electronică medicală
Organizare și participări la conferințe	Prezentare de aproximativ 20 de lucrări la conferințele anuale Analog Devices din Limerick, Irlanda, Boston și Silicon Valley, SUA. A susținut cicluri de conferințe în SUA: Boston, Portland, San Jose (Silicon Valley) și San Diego Conferințe sustinute în România la Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Infineon România. Invitat la conferințe în München, Germania și Padova, Italia. Susținut mai multe prezentări și lecții la centrele de proiectare ale Analog Devices din China, Beijing și Shanghai. Keynote speaker la: International Semiconductor Conference - CAS, România, AVIC 2022 (VLSI analog integrated circuits), Hiroshima, Japonia, și AVIC 2023, Sinaia, România. Președinte al AVIC 2023, conferința internațional susținută de SSCS Romania și Asociația Inginerilor Electroniști din Japonia.
Alte competențe și aptitudini	Mai-Octombrie 1989 : Visiting profesor la National Technical University of Athens, Grecia prin programul TEMPUS Mai- Iunie 1999: Visiting profesor la Universitatea din Bethune și cercetător la Centrul Universitar Regional Medical Lille, Franța, programul TEMPUS Distins cu titlul "Inventator de Elită" de către Societatea Inventatorilor din Romania; decorat cu Medalia de Aur "Henri Coandă" pentru merite în domeniul promovării invențiilor; decorat cu Medalia de Aur în Grad de Cavaler "Gogu Constantinescu". Două medalii de aur la Salonul Mondial al Invențiilor EUREKA-97, Bruxelles 1995 1982-1990 : 16 brevete de invenție România 1990-1995: 2 brevete de invenție România 2000-2022: 35 de brevete de invenție USA Marele premiu la Innovative Ideas Competition, Analog Devices Worldwide General Technical Conference , Boston, USA 2014 Marele premiu la concursul de invenții "INVENT - INVEST", Chisinau, 2018 Medalia de aur la Salonul Internațional al Invențiilor, Iași, 1996. Medalia de aur la Salonul Mondial al Invențiilor "EUREKA" , Bruxelles 5-12 noiembrie 1997.
Anexe	