

CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

Nume	COBZARU PETRU
Adresă	Com SCHEIA, sat Sf ILIE, str. T. Taranu, nr 42
Telefon	0740330937
Fax	-
E-mail	cobzaru@fim.usv.ro

Naționalitatea	romana
----------------	--------

Data și locul nașterii	7.10.1958, com. SABAOANI, jud. NEAMT
Starea civilă	Casatorit, 1 copil

STUDII PREUNIVERSITARE

• Perioada	15.09.1973-27.05.1977
• Instituția de învățământ	Liceul "V.Alecsandri" Sabăoani jud. Neamt
• Profilul	real
• Diploma obținută la absolvire	bacalaureat

STUDII UNIVERSITARE

• Perioada	1.10.1978-15.06.1983
• Instituția de învățământ	Facultatea de Mecanică, Institutul Politehnic IASI
• Specializarea	Prelucrari Metalurgice
• Titlul obținut la absolvire	licență

DOCTORAT

• Instituția de învățământ coordonatoare	Universitatea Tehnica "Gh. Asachi" IASI
• Domeniul de doctorat	Inginerie Industriala
• Titlul tezei de doctorat	Materiale Compozite din Aluminu Ranforsat cu Fibre de Carbon
• Anul susținerii tezei	1997
• Titlul obținut la absolvire	Doctor inginer

ALTE STUDII / STAGII DE PREGĂTIRE

• Perioada	10.1990-07.1992
• Instituția	IPCM Universitatea Catolica Louvain-la-Neuve, BELGIA
• Denumirea programului de studii	Bursa doctorat
• Calificarea obținută	cercetator

ALTE STUDII / STAGII DE PREGĂTIRE

• Perioada	3.1995-06.1995
• Instituția	Universitatea Torr Vergata, Roma, ITALIA
• Denumirea programului de studii	Bursa cercetare
• Calificarea obținută	cercetator

ALTE STUDII / STAGII DE PREGĂTIRE

• Perioada	05.1997-05.1997
• Instituția	Universitatea Tehnologica Compiegne, FRANTA
• Denumirea programului de studii	BursaTEMPUS
• Calificarea obținută	cercetator

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ

• Perioada	09.1983-11.1988
• Locul de muncă	IUPS Suceava
• Domeniul de activitate	Productie piese schimb pentru industria materialelor de constructie
• Funcția	Şef secție schimb
• Principalele activități și responsabilități	Turnarea, forjarea si tratarea termica a materialelor metalice
• Domenii de competență	Decizie-executie-raspundere

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

CUMPLAREA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR		
• Perioada		11.1988-10.1990
• Locul de muncă		Institutul de Învățământ Superior
• Gradul didactic		Suceava
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	-
	• seminarii și laboratoare:	Știința Materialelor Tehnologia Materialelor
	• Lucrări licență, lucrări îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	--

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

• Perioada		07.1992- 2008
• Locul de muncă		Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
• Gradul didactic		Sef lucr dr.ing.
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	Materiale Compozite Ingineria si Protectia Mediului

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

• Perioada		2008 -
• Locul de muncă		Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
• Gradul didactic		Conf. dr.ing.
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	Materiale Compozite Ingineria si Protectia Mediului Tehnologia Materialelor

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

PUBLICAȚII (6 cărți, , 40 de lucrări științifice / 8 pe plan internațional la diferite conferințe / 4 indexate ISI)	• Cărți în edituri cotate CNCSIS (a se vedea anexa)	1. P. COBZARU - Materiale compozite - Editura Didactică și Pedagogică București, 2004, ISBN 973-30-1445-1; 2. P. COBZARU - Modificări structurale - Editura Didactică și Pedagogică București, 2004, ISBN 973-30-1457-5; 3. D. NEDELCU, P. COBZARU - Tehnologii de Mecanică Fină – Editura Junimea Iași, 2005, ISBN 973-37-1026-1. 4. P. COBZARU, Colectiv - Les composites a matrice metallique
---	---	---

		Presses de l'Universite du Quebec, Canada, 1995, SA789, ISBN 2-7 5. P. COBZARU, Colectiv - Bazele proiectării întreprinderilor mici si mijlocii - Editura Tehnica-Info, Chişinău, Moldova 2002.ISBN: 9975-63-124-X. 6. P. Cobzaru – Catalogue de documents pur le chercheur, CAT.INIST. Franta, ISSN 1155-4330
	• Lucrări științifice (maxim 5 titluri)	1. P. Cobzaru, Dumitru Nedelcu, <i>The reinforcement destruction simulation of an Al-Zn carbon fibers composite</i>, ICA-2006, IUMRS International Conference in Asia 2006, Jeju Korea de Sud, Solid State Phenomena (SCI journal), Trans Tech Publications-Sztizerlan pp.1067-1071, ISSN 1012-0394, Online: http://www.scientific.net, (indexata ISI si SCIRUS). 2. Cobzaru P., Delannay F. ... -Processing and properties of metal matrix composites reinforced with continuous fibres for the control of thermal expansion, creep resistance and fracture toughness, Journal de Physique IV, Colloque C7, Vol. 3, (1993), pp 1 3. Cobzaru P., Delannay F. ... - Interface Phenomena in Cu-, Al-, Zn-based Composites Reinforced with Continuous Fibres - “Les composites a matrice metallique” (J. Masounave și A. Thornel eds), Presses de l'Universite du Quebec, 1995, pp 223-234. 4. Cobzaru P., Lips B, Delannay F., - Dependence of fibres pull-out length distribution and crack extension resistance on interface adhesion in MMCs,- Colloquim “Interfacial Phenomena in Composites Materials”, Cambridge, 13-15 Septembrie 1993. 5. Nedelcu D., Cobzaru P. – The experimentation research plan for obtaining the layers composite materials, ICMEN, Proceeding International Conference in Manufacturing Engineering, 1-3.10.2008, Chalkidiki, GRECIA
PROIECTE DE CERCETARE		1. CEEEX 2006 MODULUL I Contract 127/20.07.2006 <i>Cercetari avansate asupra nanocompusilor intermetalici din interfata compozitelor aluminiu-fibre de carbon (CNI-ICAF)</i> 2. C EEEX 2006 MODULUL II Contract 6199/3.10.2006 <i>Managementul proiectelor pentru cercetare competitiva (ProManCore)</i> 3. CEEEX 2005 MODULUL I Contract 20/3.10.2005 -O noua tehnologie esterea productivitatii si calitatii rulmentilor 4. CEEEX 2006 Proiect RECOLTEN,-Dezvoltarea unei retele de colaborare in domeniul tehnologiilor neconventionale, Proiect tip P-INT-VIZ MODULUL III Contract 20/2006 5. CEEEX 2006 Proiect INPRO,- Retea nationala de cercetare in domeniul ingineriei integrate a produselor si proceselor, Proiect tip P-CD MODULUL I 6. CEEEX 2006 MODULUL I-Contract NR.292/13.10.2006 <i>Cercetari privind relatiile dintre structura-proprietati material la prelucrarea cu viteze mari si implementarea acestor tehnologii in mediul industrial,cu implicatii in competitivitatea economiei nationale- CENVITMAR</i>
MEMBRU ÎN COMITETE ȘTIINȚIFICE (reviste, congrese, simpozioane)		MODTECH – U.T.IASI

APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII ȘI ASOCIAȚII PROFESIONALE

- EXPERT ARACIS

SPECIALIZĂRI ÎN STRĂINĂTATE

- Universitatea Catolica Louvain-la Neuve, BELGIA
- Universitatea Tehnologica Compiègne, FRANȚA
- Universitatea Tor Vergata, Roma, ITALIA
-

PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE REPREZENTATIVE

- Kurashiki,, JAPONIA, 2007
- Split, CROATIA, 2007
- Chalkidiki, GRECIA, 2008

LIMBI STRĂINE

Limba franceză	• Citire	Nivel: foarte bine
	• Scriere	Nivel: foarte bine
	• Conversație	Nivel: foarte bine
Limba engleza	• Citire	Nivel: satisfăcător
	• Scriere	Nivel: satisfăcător
	• Conversație	Nivel: satisfăcător
Limba rusa	• Citire	Nivel: satisfăcător
	• Scriere	Nivel: satisfăcător
	• Conversație	Nivel: satisfăcător

Data: 05.11.2022

Semnătura

