

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Barbu Gelu

Adresă

Iași, șos. Arcu, nr. 39

Telefon

Fix 0332.40.79.69

Mobil: 0728.01.94.81

E-mail

barbugelu1234@yahoo.com

Naționalitate

Română

Data nașterii

21.09.1952

Sex

masculin

Experiența profesională

Perioada

Din august 1976 până în septembrie 1977

Funcția sau postul ocupat

Inginer tehnolog

Activități și responsabilități principale

Responsabil cu activitatea tehnologică în atelierul "Constructii metalice"

Numele și adresa angajatorului

S.C. Nicolina S.A. din Iasi

Tipul activității sau sectorul de activitate

Productia de utilaj de constructii si terasiei

Perioada

Din septembrie 1977 până în septembrie 1983

Funcția sau postul ocupat

Inginer proiectant

Activități și responsabilități principale

Pregătirea fabricației, acționari hidropneumatice, puneri în funcțiune linii mecanizate formare-turnare

Numele și adresa angajatorului

S.C. FORTUS S.A. Iasi

Tipul activității sau sectorul de activitate

Producția de utilaj greu

Perioada

Septembrie 1983 până în 1990

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iasi

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior

Perioada

Din 1990 până în 2000

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iasi

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior

Perioada

Din februarie 2000 până în septembrie 2003

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar universitar

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iasi

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior

Perioada

Din septembrie 2003 până în prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar

Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă
Limbi străine cunoscute
Autoevaluare

Limba franceză

Limba engleză

Competențe și abilități sociale
Competențe și aptitudini tehnice
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului
Permis de conducere

Informații suplimentare

Activitate didactică și de cercetare
Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iasi
Învățământ superior

Din 1990 până în 1998
Doctorat/diplomă doctor
Tehnologia materialelor, procedee de turnare/elaborare tehnologii speciale de turnare

Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iasi
Septembrie 1971 până în iulie 1976
Inginer/diplomă de absolvire

Rezistența materialelor; Organe de mașini, Tehnologia materialelor /proiectare tehnologii prelucrări mecanice, scule, echipamente mecanice

Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iasi
Septembrie 1967 până în iulie 1971
Diplomă de bacalaureat

Matematică, română, fizică, chimie, geografie, istorie/liceu teoretic, secția reală

Liceul “Vasile Alecsandri” din Iași

Limba română

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
	B2		B2		B1		B1		B1
	B1		B1		A2		A2		A2

spirit de echipă, o bună capacitate de comunicare
tehnologii de turnare, prelucrări mecanice
Microsoft Office (Word, Excel), aplicațiilor de grafică pe calculator(Autocad, Corel)

Permis de conducere categoria B

Teza de doctorat Contribuții privind îmbunătățirea structurii aliajelor metalice prin turnare sub influența vibrații

Cărți

1. Tehnologia turnării

Gelu Barbu

Editura UNIVERSITAS XXI, 2008, 346 pag, ISBN; 978-973-7889-94-2

2. Solidificarea aliajelor sub influența vibrațiilor

Gelu Barbu

Editura VASILIANA '98, Iași, 2003, 165 pagini, ISBN 973-8148-71-5

3. Tehnologia și controlul proceselor tehnologice de turnare

Gelu Barbu

Editura VASILIANA '98, Iași, 2000, 224 pagini. ISBN 973-99587-3-7

Distincții

- 1. “Asistent universitar evidențiat” în anul 1988;
- 2. Medalie de aur la “44 World Exhibition of Inventation, Research and Industrial Innovation”, Brussels, Eureka '95, Belgia, pentru lucrarea “Instalation et dispositif pour le traitement du métal liquide de la poche à couler”;
- 3. Medalie de aur la “Salon International des Inventions et des Tehniques Nouvelles”, Iassy, 1996 pentru lucrarea “Instalation et dispositif pour le traitement du métal liquide de la poche à couler”;