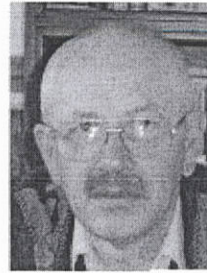




Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Gălușcă Dan Gelu**
Adresă Iași, str. Vasile Alecsandri, nr. 9, bloc I3, etaj 4
Telefon +40728.140.891, +40232.263.209
Fax +40232.230.009
E-mail dangalusca@yahoo.com
Naționalitate română
Data nașterii 12. 12. 1948
Sex masculin

Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada	2001- prezent
Funcția sau postul ocupat	profesor universitar, pensionar – Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Departamentul de Tehnologii și Echipamente pentru Procesarea Materialelor
Activități și responsabilități principale	cursuri, proiecte, laboratoare didactice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică Iași – Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Tipul activității sau sectorul de activitate	activitatea didactica și de cercetare
Perioada	1996-2001
Funcția sau postul ocupat	conferențiar
Activități și responsabilități principale	cursuri, proiecte, laboratoare didactice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică Iași – Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Tipul activității sau sectorul de activitate	activitatea didactica și de cercetare
Perioada	1980-1996
Funcția sau postul ocupat	șef lucrări
Activități și responsabilități principale	cursuri, proiecte, laboratoare didactice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică Iași – Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Tipul activității sau sectorul de activitate	activitatea didactica și de cercetare

Perioada 1973-1980
 Funcția sau postul ocupat asistent titular
 Activități și responsabilități principale proiecte, laboratoare didactice
 Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică Iași – Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
 Tipul activității sau sectorul de activitate activitatea didactica și de cercetare

Perioada 1971-1973
 Funcția sau postul ocupat asistent suplinitor
 Activități și responsabilități principale proiecte, laboratoare didactice
 Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică Iași – Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
 Tipul activității sau sectorul de activitate activitatea didactica și de cercetare

Educație și formare

Perioada 1990 - 1995
 Calificarea / diploma obținută Diploma de doctor : seria M, nr. 002082/ nr. 875 din 24.11.1995
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Doctor inginer in Tehnologia Materialelor. Teza de doctorat : „Contribuții privind optimizarea tehnologiilor de nitrurare ionica aplicabile in construcția de organe de mașini”
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

Perioada 1966 - 1971
 Calificarea / diploma obținută Diploma de Inginer: Seria 83644, nr.12242/11.04.1972.
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Inginerie mecanică
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul Politehnic “Gheorghe Asachi” Iași, Facultatea de Mecanica, specializarea TCM

Perioada 1962 - 1966
 Calificarea / diploma obținută Diploma de Bacalaureat Seria A nr. 49041, eliberata cu nr.1361/1966.
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Liceu teoretic
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul teoretic “Gheorghe Gheorghiu - Dej” Bârlad, secția reală

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă româna

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

franceză

engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	B1	Utilizator experimentat
B1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator experimentat	A2	Utilizator experimentat	A2	Utilizator experimentat	A1	Utilizator experimentat

Competențe și abilități sociale	<p>Spirit de echipă</p> <p>Capacitate de adaptare la mediul cultural universitar obținută prin experiența de muncă în țară și universitate</p> <p>Capacitate bună de comunicare dezvoltată în calitate de Secretar Științific al Senatului Universității Tehnice Gheorghe Asachi din Iași și purtător de cuvânt al universității (2008 - 2011)</p>
Competențe și aptitudini organizatorice	<p>Spirit organizatoric</p> <p>Experiența în managementul proiectelor și al echipelor de cercetare: 3 granturi câștigate prin competiție în calitate de director; un grant – director partener.</p> <p>Capacitate de decizie managerială la nivel organizațional</p> <p>1990 – 1995 Șef catedra "Tehnologia Materialelor"</p> <p>2000 – 2004 Șef catedra „Prelucrări Plastice și Tratamente Termice"</p> <p>2004 – 2008 Decan al Facultății de Știința și Ingineria Materialelor</p> <p>2008 – 2012 Secretar științific al Senatului Universității Tehnice Gheorghe Asachi din Iași și membru al Biroului Senatului</p> <p>2012 – 2016 Prodecan Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași</p>
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> - Expertiza în domeniul proceselor specifice tratamentelor termice și termochimice, cu aplicații pe sisteme metalice de dimensiuni mari și foarte mari executate din oțeluri / aliaje speciale. - Expertiza în domeniul tratamentelor termomecanice. - Expertiza în domeniul fabricării echipamentelor și pieselor de schimb pentru industria cimentului. - Buna cunoaștere a proceselor de control a calității semifabricatelor și pieselor prelucrate mecanic și tratate termic. - Proiectarea suprafețelor și competențe în ingineria suprafețelor : depuneri de straturi subțiri prin PVD, CVD, PLD și caracterizarea straturilor de suprafață; proiectare constructiv funcțională. - Competențe în știința materialelor : aliaje cu memoria formei, materiale compozite polimerice ranforsate cu nanotuburi de carbon, aliaje de titan și de nichel prelucrate termomecanic și prin ablație laser. - Echipamente convenționale și neconvenționale de tratament termic și termochimic.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunoștințe avansate de Microsoft Office
Permis de conducere	Categorია B
Informații suplimentare	<p>Apartenența la organizații profesionale :</p> <ul style="list-style-type: none"> - membru ASM – Internațional - membru fondator ASM HEAT TREATING SOCIETY (No.3757) <p>Invenții : 5 brevete</p> <p>Contracte de cercetare științifică : 32 contracte (4 în calitate de director)</p> <p>Lucrări științifice : 72 lucrări (21 în reviste cu factor de impact)</p> <p>Cărți : 19 cărți (3 în străinătate)</p>