

Europass curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume

Adresă

Telefon

E-mail(s)

Naționalitate

Data nașterii

Sex

PANAIT / Tănase

68 Brailei, bl. BR3, sc. 2 ap. 66, 800098, Galați, ROMANIA

Fix: +(40 236) 435128

Mobil: +(40) 723 500 622

Tanase.Panait@ugal.ro

Romana

21/9/1949

Bărbătesc

Domeniul ocupațional

Experiență profesională

Experiență în învățământ

Date

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

1996 – în prezent

Profesor univ.

Catedra de Termotehnică și Mașini termice, Facultatea de Mecanică. Cursuri principale predate: Cazane de abur și turbine cu abur și gaze, Turbine cu abur și gaze, Centrale termoelectrice, Termotehnică, Surse de radiații și tehnici de protecție, Exergoeconomie și ecologie, Modelarea și optimizarea proceselor termoenenergetice, Exergoeconomia sistemelor termoenenergetice. Cursuri, îndrumarea proiectelor de licență ale studenților, îndrumarea cercetării studenților.

Universitatea "Dunarea de Jos" din Galați, Domnească 47, 800008 Galați, România

Date

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

1992 – 1996

Conferențiar univ.

Catedra de Termotehnică și Mașini termice, Facultatea de Mecanică. Cursuri predate: Cazane de abur și turbine cu abur și gaze, Turbine cu abur și gaze, Centrale termoelectrice, Termotehnică. Cursuri, îndrumarea proiectelor de licență ale studenților, îndrumarea cercetării studenților.

Universitatea "Dunarea de Jos" din Galați, Domnească 47, 800008 Galați, România

Date

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

1981 – 1992

Șef lucr. univ

Catedra de Termotehnică și Mașini termice, Facultatea de Mecanică. Cursuri predate: Cazane de abur și turbine cu abur și gaze, Turbine cu abur și gaze. Cursuri, îndrumarea proiectelor de licență ale studenților, îndrumarea cercetării studenților.

Universitatea "Dunarea de Jos" din Galați, Domnească 47, 800008 Galați, România

Numele și adresa angajatorului

Date 1976 – 1981
Funcția sau postul ocupat Asistent univ.
Activități și responsabilități principale Catedra de Termotehnică și Mașini termice, Facultatea de Mecanică. Cursuri predate: Termotehnică, Cazane de abur și turbine cu abur și gaze. Lucrări aplicative și proiecte de an ale studenților.
Numele și adresa angajatorului Universitatea "Dunarea de Jos" din Galați, Domnească 47, 800008 Galați, România

Experiență de proiectare

Date 1972-1976
Funcția sau postul ocupat Inginer proiectant în Inginerie Mecanică
Activități și responsabilități principale Proiecte de Inginerie Mecanică în domeniul naval
Numele și adresa angajatorului Institutul de Cercetare și Proiectare Navală – ICEPRONAV, Portului 19A, 800025 Galați, Romania

Experiență în cercetare

Date 1976 - în prezent
Funcția sau postul ocupat Membru și director în echipele de cercetare, Director al Centrului de Cercetare pentru Mașini și Echipamente Termice și Ingineria Mediului în Energetică - METIME
Activități și responsabilități principale Proiecte în domeniile: 1. Creșterea eficienței mașinilor termice și instalațiilor termoenergetice (optimizarea proceselor și recuperarea energiei); 2. Protecția mediului și utilizarea biomasei.
Numele și adresa angajatorului Universitatea "Dunarea de Jos" din Galați, Domnească 47, 800008 Galați, România

Educație și formare

Date 10/7/1991
Calificarea / diploma obținută Dr.ing. în Inginerie Mecanică (Termotehnică, Mașini termice și Frigorifice)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Cercetări privind recuperarea căldurii din apa de răcire a motoarelor navale.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea "Dunarea de Jos" din Galați, Domnească 47, 800008 Galați, România

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare ISCED 6

Date 01/10/1967 - 30/6/1972
Calificarea / diploma obținută Diplomă de Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Inginer Mecanic – Mașini termice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul Politehnic "Gh. Asachi" Iași, România

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare ISCED 5B

Stagii

Date 10-20 /12/2009
Tip și denumire Program POSDRU, Creșterea calității în formarea cercetătorilor pe baza de programe doctorale îmbunătățite prin parteneriat (PhD EXPERT) - management academic
Locul École Centrale Paris și École Nationale Supérieure de Chimie de Paris

Date 6-15 /12/1999
Tip și denumire Program TEMPUS S_JEP 13468/98, 1999, Universitatea din Birmingham, U.K. - management academic
Locul Universitatea din Birmingham, U.K.

Date 13-24/09/1998
Tip și denumire Institutul de Studii Avansate NATO – Termodinamică și Optimizarea Sistemelor Energetice Complexe, Neptun, România

Locul Neptun, România

Date 7-23/12/1996
 Tip și denumire Program TEMPUS S_JEP 11230-96, Asigurarea calității în programele de studii ingineresti – 1996, Universitățile studiilor Napoli Federico II, Italia - management academic.
 Locul Napoli, Italia.

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Româna

Limbi străine

Autoapreciere
 Nivel european (*)

English
French

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversații		Discurs oral		Exprimare scrisă	
A2	Basic user	B1	Independent user	A2	Basic user	A2	Basic user	A2	Basic user
A2	Basic user	B1	Independent user	A2	Basic user	A2	Basic user	A2	Basic user

(*) Common European Framework of Reference (CEF) level

Competențe și abilități sociale Comunicare orală și scrisă foarte bună și abilități foarte bune de comunicare interpersonală. Angajare totală în echipa de lucru în mediul multicultural. Abilități excelente în educarea adulților (predare și formare).

Competențe și aptitudini organizatorice Abilități de lider: Decan al Facultății de Mecanică (2000-2008), Prodecan al al Facultății de Mecanică (1996-2000), Șef de catedră (2008-prezent), Director de proiect (13 contracte de cercetare din care 11 granturi). Organizator de evenimente științifice naționale și internaționale (2 Conferințe naționale cu participare internațională și Comitet științific și 3 Conferințe Internaționale), Experiență în managementul publicațiilor (Coordonator a fasciculei de jurnal științific (in English) The Annals of "Dunărea de Jos" University of Galați, Fascicle IV, Refrigerating technique, Internal combustion engines, Boilers and turbines, ISSN 1221-4558).

Competențe și aptitudini tehnice Specialist în: Mașini termice – Turbine cu abur și gaze, Recuperarea energiei, Instalații de cogenerare. Abilități foarte bune în: Modelarea și optimizarea proceselor termoelectrice.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Experiență în MS Windows, MS Office (Excel, Word, PowerPoint), Utilizare Internet.

Alte competențe și aptitudini Expert evaluator al Consiliului Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (CNCSIS), Expert al Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (ARACIS).

Permis de conducere Categoria B (1979)

Informații suplimentare

Publicații în Reviste naționale (acreditate CNCSIS): 32.
 Lucrări publicate în volumele Conferințelor Internaționale: 42.
 Lucrări publicate în volumele Conferințelor Naționale (Romanian): 66.

6 cărți: 1. Centrale termoelectrice. 2. Procese în turbine cu abur și gaze. 3. Exergoeconomia sistemelor termoelectrice. 4 Teoria modelării proceselor termoelectrice. 5. Turbine cu abur și gaze. 6. Metode de creștere a eficienței consumatorilor energetici.
 Membru în Societatea Română a Termotehnicienilor.
 Membru în Societatea Română de Termoelectrică și Termoficare.

09/03/2010