



**Curriculum vitae
Europass**



Informații

personale

Nume / Prenume

Adresa

Telefon

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

Experiența

profesională

Perioada

Dobrotă Dan

Aleea Amaradia nr. 12, Târgu Jiu, Gorj, România

0722446082

ddan@utgjiu.ro

Română

23.07.1970

11.12.2013 - prezent

Conducator de doctorat in domeniul Inginerie Industrială

01. 10. 2007 - prezent

Profesor universitar

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de

Activități didactice de predare la disciplinele Bazele aschierii si generarii suprafetelor; Tehnologii de prelucrare; Tehnologii si echipamente de asamblare; Tehnologii moderne de fabricatie; Analiza ecotehnologica a proceselor de fabricatie; activități de cercetare științifică.

Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu

Învățământ superior

01.10. 2003 – 30.09. 2007

Conferențiar universitar

Activități didactice de predare la disciplinele Bazele aschierii si generarii suprafetelor; Tehnologii de prelucrare; Tehnologii si echipamente de asamblare si activități de cercetare științifică

Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu

Învățământ superior

01. 10. 1999 – 30. 09. 2003

Șef lucrări

Activități didactice de predare la disciplinele Bazele aschierii si generarii suprafetelor; Tehnologii de prelucrare; Tehnologii si echipamente de asamblare și activități de cercetare științifică

Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu

Învățământ superior

activitate	
Perioada	01. 10. 1997 – 30.09. 1999
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activități didactice de seminarizare la disciplinele Bazele aschierii si generarii suprafetelor; Tehnologii de prelucrare; Tehnologii si echipamente de asamblare și activități de cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	01. 10. 1995- 30. 09. 1997
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Activități didactice de seminarizare la disciplinele Bazele aschierii si generarii suprafetelor; Tehnologii de prelucrare; Tehnologii si echipamente de asamblare, și activități de cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Educație și formare	
Perioada	Octombrie 1995 - decembrie 1998
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor în științe tehnice
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnologia materialelor; Aschiera suprafetelor, Scule aschietoare Competențe de documentare și cercetare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	1994-1995
Calificarea / diploma obținută	Magister
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică
Perioada	1989-1994
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de inginer diplomat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnologia construcțiilor de masini, Masini unelte, Materiale si Tehnologii speciale Bazele aschierii si generarii suprafetelor; Tehnologii de prelucrare; Tehnologii si echipamente de asamblare, Pedagogie, Psihologie, Metodica predării, Competențe didactice și de cercetare fundamentală
Numele și tipul instituției de	Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică

învățământ /
furnizorul de
formare
Nivelul în
clasificarea
națională sau
internațională
Perioada
Calificarea /
diploma obținută
Numele și tipul
instituției de
învățământ /
furnizorul de
formare
Nivelul în
clasificarea
națională sau
internațională
Aptitudini și
competențe
personale

ISCED 5

Septembrie 1984 - iunie 1988
Diploma de Bacalaureat

Liceul industrial nr. 1 Tg-Jiu

ISCED 3

Limba(i) maternă(e)

Limba română

Limba(i) străină(e)
cunoscută(e)

Engleză, Franceză

Autoevaluare

Nivel european (*)

Înțelegere

Vorbire

Scriere

	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimar e scrisă	
Limba engleză	B 1	Utilizator independent	B 1	Utilizator independent	B 1	Utilizator independent	B 1	Utilizator independent	B 1	Utilizator
Limba rusa	A 2	Utilizator elementar	A 2	Utilizator elementar	A 2	Utilizator elementar	A 2	Utilizator elementar	A 2	Utilizator elementar

Membru în asociații
științifice și
profesionale

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

- Asociația Română de Tensometrie, ARTENS -1996;
- Societatea Română de Tribologie - 1998
- Asociația generală a inginerilor din România, vicepreședinte al organizației județene GORJ-2005 - prezent;
- Societatea Română de Robotică – 2007
- Membru AUIF (Asociația universitarilor în ingineria fabricației)- 2008

Competențe și
abilități sociale
Competențe și
aptitudini
organizatorice
Competențe și
aptitudini tehnice
Competențe și
aptitudini de
utilizare a
calculatorului
Alte competențe și
aptitudini

Abilități pentru lucru în echipă, capacitate de adaptare rapidă la mediile multiculturale, lucru în condiții de stres, capacitate de comunicare bună.

Spirit organizatoric; Leadership: Cancelar științific; Șef catedră; Prodecan, Director centru de cercetare

Competențe în organizarea de manifestări științifice; capacitate managerială dezvoltată.

Cunoștințe avansate de utilizare a aparaturii de birotică

Cunoștințe avansate în utilizarea calculatorului

- bună capacitate de comunicare și cooperare;
- spirit de echipă bine dezvoltat.

Alte mentiuni

Participări la activități didactice în universități din țară și străinătate

Membru în comisiile de examen sau referate din perioada de pregătire a doctoratului și susțineri teze de doctorat, la diferiți doctoranzi, în domeniul *Inginerie Industrială* în cadrul Universității Politehnica București și Universitatii din Petroșani

Organizare de evenimente științifice (conferințe, workshop-uri ,etc.)

Organizator al sesiunilor științifice cu participare internațională din anii 2004 și 2005 și al Simpozionului Durabilitatea și Fiabilitatea Sistemelor Mecanice în anii 2009, 2010 și 2011;

Evaluator granturi CNCIS în cadrul programului Parteneriate;**Recenzor lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI.**

- recenzor lucrări publicate în Polymer Engineering&Science
- recenzor lucrări publicate în Journal of Environmental Management
- recenzor lucrări publicate în International Journal of Mechanics and Materials Design

Participări în comisii naționale de evaluare

- Doctoratul in scoli de excelenta - expert pe termen scurt- domeniul *Inginerie Industrială*
- Membru în comisia națională pentru acordarea de burse de studii în străinătate în domeniul *Inginerie Industrială*;
- Membru în comisii de susținere a tezelor de doctorat, în domeniul *Inginerie Industrială*, la Universitatea Politehnica București și Universitatea din Petroșani.
- Membru evaluator ARACIS în domeniul *Inginerie Industrială*.

Membru în comitete științifice

- Membru în comitete științifice ale conferințelor organizate de Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu Jiu;
- Membru în comitetul științific al conferinței TQSD 2008;
- Membru în comitetul științific al International Conference on FINITE DIFFERENCES - FINITE ELEMENTS - FINITE VOLUMES - BOUNDARY ELEMENTS (F-and-B '10) Bucharest, 2010
- Membru în comitetul științific al International Conference on FINITE DIFFERENCES - FINITE ELEMENTS - FINITE VOLUMES - BOUNDARY ELEMENTS, Paris, 2011.

Membru în colective editoriale

- membru în colectivul editorial al revistei Analele Universității "Constantin Brâncuși" din Târgu-Jiu – Seria Inginerie;
- membru în colectivul editorial al revistei Fiabilitate și Durabilitate.

Membru și președinte în comisiile de finalizare a studiilor la specializările din domeniile Inginerie Industrială și Inginerie și Management

Membru în comisiile de concurs pentru ocuparea posturilor didactice vacante;

Coordonator în elaborarea dosarului pentru evaluarea periodică a programelor de studiu Tehnologia Construcțiilor de Mașini și Inginerie Economică în Domeniul Mecanic;

Coordonator al echipei de elaborare a dosarului a **Centrului de cercetare Fiabilitatea și Durabilitatea Sistemelor Mecanice: centru de excelență și director al centrului 2008 - prezent;**

Contribuția științifică:

- Cărți de specialitate - 28;
- Articole publicate în reviste cotate ISI - 18;
- Articole publicate în reviste cotate BDI - 30;
- Articole prezentate la conferințe internaționale sau cu participare internațională – 83;
- Articole prezentate în conferințe naționale sau publicate în reviste naționale neindexate - 44
- 25 proiecte de cercetare – dezvoltare pe bază de contract/grant în calitate de membru sau director din care 2 internaționale;

Premii și distincții

Diplome din partea Universității Politehnica București – 2008, 2012

Distincția acordată prin decret al Președintelui României - Ordinul "*Meritul pentru învățământ*" clasa a-III-a, decembrie 2004;

**Permis(e) de
conducere
Informații
suplimentare**

Categoria B

Anexa – Lista lucrări