



Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume **Bădescu, Mircea**
Adresă(e) str. Tilișca, nr. 2c, Sibiu, România
Telefon(oane) Fix: 0269 241064 Mobil: 0726 715 003
Fax(uri) 0269 217 871
E-mail(uri) mircea.badescu@ulbsibiu.ro
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 10.03.1960
Sex Masculin

**Locul de muncă vizat/
Domeniul ocupațional** Profesor universitar /
Învățământ superior

Experiența profesională

Perioada Octombrie 1990 - prezent
Funcția sau postul ocupat **2.10.1990- 27.02.1995 Asistent universitar**, Facultatea de Inginerie a Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, Catedra TCM, Disciplinele: Bazele așchierii și generării suprsfețelor, Proiectarea sculelor așchietoare;
27.02.2014-1.10.1999 Sef lucrări, Facultatea de Inginerie a Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, Catedra TCM, Disciplinele: Calculul și construcția sistemelor tehnologice, Sisteme tehnologice de prelucrare prin eroziune electrică, Bazele prelucrării cu energii concentrate, Bazele așchierii și generării suprsfețelor, Proiectarea sculelor așchietoare;
1.10.1999-1.10.2004, Conferențiar unversitar, Facultatea de Inginerie a Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, Catedra TCM, Disciplinele Calculul și construcția sistemelor tehnologice, Sisteme tehnologice de prelucrare prin eroziune electrică, Bazele așchierii și generării suprsfețelor, Proiectarea sculelor așchietoare, Tehnologii de montaj;
1.10.2004-prezent, Profesor universitar, Facultatea de Inginerie a Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, Departamentul de Inginerie Industrială și Management, Disciplinele: Bazele așchierii și generării suprsfețelor, Proiectarea sculelor așchietoare, Tehnologii de montaj, Managementul transporturilor. Transporturi speciale, Proiectarea echipamentelor dedicate MUCN.

Activități și responsabilități principale Susținere activități didactice și de cercetare
Director specializare Tehnologii și echipamente neconvenționale
Director specilizare licență Ingineria transporturilor și a traficului
Numele și adresa angajatorului Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, B-dul. Victoriei Nr. 10, 550024, Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior
Perioada octombrie 1985 - octombrie 1990
Funcția sau postul ocupat Inginer tehnolog, secția Scolărie
Activități și responsabilități principale Realizare de scule, dispozitive, verificatoare necesare producției
Numele și adresa angajatorului Intreprinderea de piese auto Sibiu, str. Sevastopol nr. 8, Sibiu, Romania (actual COMPA S.A.)
Tipul activității sau sectorul de activitate Producție piese auto

Educație și formare

Perioada 2000– 2001
Calificarea / diploma obținută **Diplomă de master**

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

Managementul fabricației
 Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Inginerie
 1992 – 1998
Doctor inginer / Diplomă de doctor
 Inginerie Industrială
 Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Inginerie
 septembrie 1980 - iulie 1985
Diplomă de licență
 Tehnologia Construcțiilor de Mașini
 Institutul Politehnic Cluj-Napoca, secția TCM Sibiu

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale

- spirit de echipă, capacitate de a forma și motiva echipe pentru rezolvarea unor sarcini sau proiecte;
- abilități de comunicare;

Competențe și aptitudini organizatorice

- spirit organizatoric (director la 2 și participant la 9 contracte de cercetare științifică);
- experiență în managementul proiectului sau al echipei (responsabil dosare de acreditare);

Competențe și aptitudini tehnice

- proiectare scule așchietoare și tehnologii de fabricație;
- tehnologii și sisteme de montaj;
- sisteme și tehnologii neconvenționale;
- transporturi speciale

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- o bună cunoaștere a instrumentelor software de fabricație asistată de calculator;

Competențe și aptitudini artistice

Alte competențe și aptitudini

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Stagii de perfecționare în străinătate:

- Formare profesională în domeniul programării și exploatarei mașinilor unelte cu comandă numerică, REALMECA, Clermont en Argonne, Franța, **februarie 2005**;

Stagii de perfecționare în România:

- Modul de formare al profesorilor de la Facultatea de Inginerie în domeniul metodelor și abordărilor ameliorării continue în "Lean manufacturing", 13 -22 iulie in cadrul Centrului de formare în comandă numerică și Gestiunea fabricației amenajat în urma proiectului de colaborare "**Honeywell France - Compa SA - ULB Sibiu, iulie 2005**

Activități științifice și didactice:

- peste 50 lucrări științifice susținute și publicate la conferințe naționale și internaționale sau publicate în reviste de specialitate;
- 19 contracte de cercetare științifică (2 în calitate de director);
- 9 cărți și manuale universitare;
- Responsabil program de studii Ingineria transporturilor și a traficului, autorizat de ARACIS în anul 2005 (până în anul 20016).
- Responsabil program de studii Tehnologii neconvenționale până în anul 2005

Apartenența la societăți și asociații profesionale:

- membru AGIR din 1996-prezent;
- membru Asociația română de tehnologii neconvenționale (ARTN);
- membru Asociația universitară de inginerie a fabricației (AUIF)

Anexe

- diploma de absolvire a facultății
- diploma de absolvire a masterului
- diploma de doctor in Inginerie Industrială

Data: 20.04.2022

Prof univ dr. ing. Mircea Bădescu

