

## INFORMAȚII PERSONALE

**BALTEȘ Liana Sanda**

 Brașov, România



 baltes@unitbv.ro

| Naționalitatea română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 1990 – prezent

**Profesor universitar (2020-prezent), Conferențiar universitar (2003-2020), Șef de lucrări (1996 – 2003), Asistent (1990-1996)**

Universitatea Transilvania din Brașov, Bl. Eroilor 29, 500036, Brașov, Romania, [www.unitbv.ro](http://www.unitbv.ro)

▪ Educație, cercetare

Mai 1990 – Septembrie 1990

**Inginer tratamente termice**

Institutul de cercetări pentru rulmenți și organe de asamblare CCSITROA, Brașov

▪ Implementare de noi materiale/ Analiza metalografică a materialelor pentru rulmenții din aviație și centralele nucleare-electrice.  
▪ Cercetare

Septembrie 1987 – Aprilie 1990

**Inginer**

Întreprinderea de construcții aeronautice, Ghimbav, str. Hermann Oberth 34, [www.iar.ro](http://www.iar.ro)

▪ Materiale pentru structuri aeronautice/Tehnologii de deformare și de îmbinare a tablelor pentru structuri aeronautice.  
▪ Producție

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2017

**Atestat de abilitare în Ingineria materialelor**

Nivel 8 EQF

Universitatea Transilvania din Brașov, Romania

▪ Obținere, caracterizare și aplicații ale materialelor polimerice secundare

1992 – 1998

**Doctorat în Știința Materialelor**

Nivel 8 EQF

Universitatea Transilvania din Brașov, Romania

▪ Tratamente termice, metalografie, optimizare

1982 - 1987

**Diplomă de inginer**

Nivel 6 EQF

Universitatea Transilvania din Brașov, Romania, Facultatea TCM, Turnătorie

▪ Metalurgie fizică și tratamente termice, Elaborarea și turnarea materialelor feroase, Elaborarea și turnarea materialelor neferoase, Tratamente termice și prelucrări la cald, Teoria structurală a proprietăților metalelor

## COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

română

Alte limbi străine cunoscute

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	

Engleză	C1	C1	C1	B1	B1
Teacher Training in English for Vocational Purposes-British Council Bucharest (2013)					
Franceză	C1	C1	C1	B1	B1
Francais General Intermediare-Alliance Française de Brasov (2004)					

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

#### Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare, dobândite prin experiența didactică și de management a Biroului de relații cu mediul economic al Universității Transilvania din Brașov
- spirit de echipă

#### Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a proceselor de control al calității (în prezent fiind responsabil cu îndeplinirea standardelor de calitate pe facultate)
- cooperare internațională, persoană de contact în cadrul departamentului cu Agenția Universitară Francofonă (AUF)
- coordonator Erasmus
- evaluator ARACIS comisia C10 (2007 – prezent), recenzor pentru reviste ISI și BDI în domeniul Ingineriei materialelor și Reciclării, reprezentant în Consiliul Editorial și Buletinul științific al UTBV, membru în comitetul științific și organizatoric al unor conferințe internaționale (AGG 2019, 2020, BioReMed 2019, BRAMAT)

#### Competențe organizaționale/manageriale

- leadership ca responsabil administrativ și financiar al unui proiect FP7, director de proiect Sfera II și Leonardo da Vinci
- prodecan cu activitatea didactică, purtător de cuvânt al facultății în relația cu presa și relații publice, promovarea imaginii facultății

#### Competențe informatice

- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™

#### Permis de conducere

- categoria B

#### INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații  
Proiecte  
Conferințe  
Afiliari  
Indici Hirsch  
Citări

- cărți, manuale didactice, îndrumare de laborator: 9
- articole în reviste cotate Clarivate Analytics = 38
- internaționale = 6
- naționale = 18
- Asociația de Sudură din România
- Asociația Română de Turnătorie
- Clarivate Analytics (h-index=6), Scopus (h-index=7)
- în reviste Clarivate Analytics = 112

Brașov, 5.12.2024