




INFORMAȚII PERSONALE



Mihai ISPAS

-  Brașov, România
-  0268-415315
-  ispas.m@unitbv.ro

Sexul M | Data nașterii 14/07/2016 | Naționalitatea Română

POZIȚIA

Decan al Facultății de Ingineria Lemnului

2004 - prezent

Profesor

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Ingineria Lemnului

- Activități didactice și de cercetare

[Tipul sau sectorul de activitate](#) învățământ superior

2001 - 2004

Conferențiar

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Ingineria Lemnului

- Activități didactice și de cercetare

[Tipul sau sectorul de activitate](#) învățământ superior

1996 - 2001

Șef lucrări

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Ingineria Lemnului

- Activități didactice și de cercetare

[Tipul sau sectorul de activitate](#) învățământ superior

1993 - 1996

Asistent

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Ingineria Lemnului

- Activități didactice și de cercetare

[Tipul sau sectorul de activitate](#) învățământ superior

1990 - 1993

Preparator

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Ingineria Lemnului

- Activități didactice și de cercetare

[Tipul sau sectorul de activitate](#) învățământ superior

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1992-2000

Doctorat în inginerie industrială

ISCED 8

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Ingineria Lemnului

- Teză în domeniul mașinilor pentru prelucrarea lemnului

1985-1990

Inginer

ISCED 6

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Ingineria Lemnului

- Specializarea: Utilaj tehnologic pentru industria lemnului

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Franceză	C2	C2	C2	C2	C1
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					
Engleză	B2	C1	B1	B1	B2
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de cadru didactic, director de departament și decan

Competențe organizaționale/manageriale

- leadership (în prezent, sunt responsabil de o echipă de 43 persoane și peste 300 de studenți)

Competențe dobândite la locul de muncă

- știința lemnului, prelucrarea mecanică a lemnului, mașini-unelte, comandă numerică, construcții din lemn, metode de cercetare, metoda elementelor finite, tehnologii în domeniul lemnului

Competență digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
 Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Scrieți denumirea certificatului.

Scrieți alte competențele informatice. Specificați contextul în care au fost acestea dobândite. De exemplu:

- o bună stăpânire a suitei de softuri de birou (procesor de text, calcul tabelar, software pentru prezentări)
- bune cunoștințe de utilizare softuri de proiectare CAD

Alte competențe

Scrieți alte competențe care nu au fost menționate anterior. Specificați contextul în care au fost acestea dobândite. De exemplu:

- tâmplărie

Permis de conducere

Scrieți categoria permisului de conducere pe care îl dețineți. De exemplu:
 B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

- Ispas, M. (2004) – Machines and Units for Woodworking. Editura Universității “Transilvania” din Brașov. ISBN 973-635-291-9
- Câmpean, M., Marinescu, I., Ispas, M. (2007) - Influence of Drying Temperature Upon Some Mechanical Properties of Beech Wood. In: Holz als Roh- und Werkstoff, Vol.65 Nr.6, Decembrie 2007, pp. 443-448, ISSN 0018-3768 (print), e-ISSN1436-736X. Revista ISI. Link: <http://www.springerlink.com/content/h0163g50200pj128/>
- Câmpean, M., Ispas, M., Porojan, M. (2008) - Considerations Upon Drying Frozen Spruce Wood and Effects Upon Its Properties. In: Drying Technology, Vol.26, Nr.5, Mai 2008, pp. 596-601, ISSN 1532-2300. Revista ISI. Link: <http://www.deepdyve.com/browse/journals/drying-technology/2008/v26/i5>
- Ispas, M., Câmpean, M. (2008) – Research concerning the workability by sawing of frozen and unfrozen spruce wood. In: PROLIGNO (ISSN 1841-4737), vol.4, nr.2, Iunie 2008.
- Ispas, M. (2010) – Upon the Workability by Sawing of Frozen and Unfrozen Oak Wood. In: PROLIGNO (ISSN 1841-4737), vol.6, nr.3, Septembrie 2010.
- Ispas, M. (2013) – Experimental Investigations on Swelling Pressure of Natural and Heat-Treated Ash Wood. Bulletin of the Transilvania University of Brașov, Series II: Forestry, Wood Industry, Agricultural Food Engineering, Vol. 6 (55), No.1.
- Ispas, M., Gurău, L., Răcășan, S. (2014) – Study regarding the variation of the thrust force, torque and surface delamination with the feed per tooth and tool tip angle at drilling pre-laminated particleboard. In: PRO LIGNO, Volume 10, Issue 4.

Proiecte

- Proiect internațional de dezvoltare structurală, Leonardo da Vinci, LdV nr. RO/01/B/C/PP.141047 „AUTOQUALITE – L’assurance de la qualite totale dans les entreprises europeennes d’ameublement par la formation des ouvriers a l’autoqualite”
- Proiect internațional de cercetare FPS COST Action E35 „Fracture mechanics and micromechanics of wood and wood composites with regard to wood machining”
- Contract de cercetare cu firme private nr. 8743 / 07.24.2015 (cu sc Holzindustrie Schweighofer BACO srl, Comănești)

