

INFORMAȚII PERSONALE

CIONCA Marina marinacionca@unitbv.roLOCUL DE MUNCA
POZIȚIA IOSUD UTBV

Universitatea Transilvania din Brașov (până în 2019). Actualmente pensionară
Conducător de doctorat – Domeniul Inginerie Forestieră
Anul obținerii dreptului de conducere doctorat: 2010

DOMENII DE COMPETENȚĂ
PROFESIONALĂ / ARII DE
INTERES ÎN CERCETARE

Design și eco-design de mobilier; Metode de valorificare a resurselor lemnoase secundare;
Metode de reciclare a materialelor pe bază de lemn; Valorificarea patrimoniului civilizației
tradiționale a lemnului

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

mm

2010-până în prezent

Conducător de doctoratUTBv, Fac. IL, Eroilor 29, Brașov, www.unitbv.ro

- Coordonare doctoranzi, membră în comisiile de prezentare publică a tezelor de doctorat ale acestora, membră în comisii de prezentare publică a tezelor de doctorat din alte centre universitare

2007-2019

Profesor universitarUTBv, Fac.IL, Eroilor 29, Brașov, www.unitbv.ro

- Activitate didactică, discipline: Proiectarea Mobilei, Stiluri și Ornamente la Mobilier, ș.a.
- Activitate de cercetare, domenii Eco-design, Valorificarea resurselor lemnoase secundare, Istoria Designului, Istoria Mobilei, Structuri de mobilier, ș.a

2004-2007

Conferențiar universitarUTBv, Fac.IL, Eroilor 29, Brașov, www.unitbv.ro

- Activitate didactică, discipline: Proiectarea Mobilei, Stiluri și Ornamente la Mobilier, ș.a.
- Activitate de cercetare, domenii Eco-design, Valorificarea resurselor lemnoase secundare, Istoria Designului, Istoria Mobilei, Structuri de mobilier, ș.a

1984-2004

Șef lucrări universitarUTBv, Fac.IL, Eroilor 29, Brașov, www.unitbv.ro

- Activitate didactică, discipline: Proiectarea Mobilei, Stiluri și Ornamente la Mobilier, ș.a.
- Activitate de cercetare, domenii Proiectarea mobilei și studii de ergonomie, Tehnologia fabricării mobilei, Fiabilitatea și durabilitatea mobilei, Istoria Mobilei, Structuri de mobilier, ș.a

1977-1984

Asistent universitarUTBv, Fac.IL, Eroilor 29, Brașov, www.unitbv.ro

- Activitate didactică, discipline: Proiectarea Mobilei, Stiluri și Ornamente la Mobilier, Tehnologia Fabricării Mobilei, ș.a.
- Activitate de cercetare, domenii Proiectarea mobilei, Istoria mobilei, Tehnologia fabricării mobilei, ș.a

1976-1977

Inginer tehnolog

CPL Pipera, București (nu mai există în prezent)

- Activități de marketing mobilier, calitate export mobilier

1975-1976

Inginer tehnolog

CIL Pipera, București (nu mai există în prezent)

- Coordonare tehnologii, activități de producție la linia automată Mobilier modular

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2009 **Curs postuniversitar de perfecționare „Management integrat calitate-risc”**
UTBv, Fac IT, Adev. Abs. nr. 3742/9.10.2009
▪ Management integrat calitate-risc pentru proiecte de cercetare științifică și educaționale
- 2002-2004 **Studii doctorale**
UTBv, Fac IL, dipl. de doctor în domeniul Inginerie Industrială Seria C Nr.0004755/1305/14.01.2004, eliberată de Ministerul Educației și Cercetării
▪ Titlul tezei: Contribuții la studiul structurilor, tehnicilor constructiv-decorative și semnificațiilor stilistice ale mobilierului de tip cassone florentin din sec.XIV-XVI
- 1997, 1998 **Grant Association of Canadian Universities and Colleges of Canada, specializare Industrial Design**
University of Alberta, Edmonton, Alberta, Canada
▪ Furniture Design, Product Design, Ceramics, Wood, Metal
▪ Communication, History of Art, History of Design
- 1994 **Grant Attingham**
Attingham Summer School for the Study of the British Country House, UK
▪ Furniture Design, Interior Design, History of Furniture
▪ History of British Country Houses
- 1993 **Individual Mobility Grant Tempus**
Academy of Industrial Design, Eindhoven, The Netherlands
▪ Furniture Design, Product Design, Ceramics, Wood, Metal
▪ Communication, History of Art, History of Design
- 1970-1975 **Facultatea de Ingineria Lemnului**
UTBv, dipl ing. nr. 169838/2433/30.06.1975
▪ Discipline teoretice fundamentale: Geometrie analitică, Fizică, Matematici superioare, ș.a. Discipline tehnice fundamentale: Mecanică, Electrotehnică, Termotehnică, Rezistența Materialelor, Desen tehnic, ș.a.
▪ Discipline de specialitate: Proiectarea Mobilei, Produse Finite din Lemn, Prelucrarea Lemnului, Scule și Dispozitive, etc
- 1966-1970 **Studii liceale**
Liceul Teoretic Dr. I. Meșotă, Brașov, (Mat-Fiz)

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Limba Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba Engleză	C2	C2	C2	C2	C2
Atestat de competență lingvistică Limba Engleza (Foarte Bine), nr. 798/28.11. 2012, eliberat de CILM, Facultatea de Litere, Universitatea Transilvania din Brașov .					
Limba Franceză	C1	C1	C1	C1	C1
Limba Germană	B2	C1	B2	B2	C1

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 proprie de manager cultural (coordonator proiecte culturale și centru cultural) și cea de manager la nivel de universitate (prorector)

Competențe organizaționale/manageriale

- leadership (prorector UTBv în perioadele 1990-1992 și 2008-2012)
- organizare și leadership (Întemeiere/coordonare Centru de cercetare „Eco-design de mobilier, restaurare și certificare în IL” în ICDT, 2008-2015)

Competențe dobândite la locul de muncă

- Managementul proiectelor de cercetare
- coordonare proiecte de cercetare naționale și internaționale în domeniile Resurse lemnoase secundare, Design, Valorificarea tradițiilor din domeniul civilizației lemnului (2006-2017)
- Management științific
- coordonare centru cercetare în ICDT (2008-2015)

Competențe informatice

- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™
- cunoaștere medie Adobe Photoshop

Alte competențe

- Sculptură în piatră: competență învățată într-o tabără specializată, lângă Stuttgart (Germania, 1993)

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații
Prezentări
Proiecte

Vezi Anexa de mai jos
Prof.invitat la New Design University St. Pölten, Austria (2010)

Distincții

Proiecte de cercetare naționale și internaționale: 8 în calitate de director *
Proiecte Europene în calitate de coordonator zonal/local: 3
Proiecte culturale: 20 în calitate de director
Premii naționale și internaționale pentru activități culturale: 4 **
premii naționale și internaționale pentru activități științifice: 3 **

Afiliari
Indici Hirsch

Membră ICOHTEC (din 2014)
Hirsch Google Scholar: 4
Hirsch Scopus: 2
Hirsch ISI: 1

Referințe

Prof.dr.docent Thomas Gronegger, New Design University St. Pölten, Austria
Prof.dr.arh. Beatrice Jöger, decan Fac. Arhitectură de Interior, UAUIM București

ANEXE

Lista publicațiilor relevante
Lista proiectelor
Lista distincțiilor

Lista publicațiilor relevante – selecție 2006-2019

Cărți

1. Gronegger Th., Olărescu A.M., **Cionca M.**, et al.(2017), Thinking about Rural and Local Spirit. 7 Years of Design and Crafts-Based Research on Site, NDU Austria Publishing House, ISBN 978-3-200-05548-3, Editura UTBv ISBN 978-606-19-0925-4, nr.pag. 222. <https://www.unitbv.ro/editura-universitatii/in-curs-de-aparitie/1203-stiinte-ingineresti.html>
2. Gronegger Th., **Cionca, M.**, et al. (2014), Inside-Outside-In between, NDU Austria Publishing House, ISBN 978-3-9503515-1-4, New Design University, St. Pölten, Austria, nr.pag. 216. https://www.ndu.ac.at/fileadmin/user_upload/Downloads/Forschung/NDU_Inside-Outside-In-Between_2014.pdf
3. **Cionca M.**, (2014) Highlights of 20th century design/Repere ale designului secolului XX, Editura Lux Libris, Braşov, ISBN 978-973-131-286-6, nr.pag. 130. <http://www.icohtec.org/publications/newsletter/2015-07-icohtec-newsletter.pdf>
4. Helerea E., Ivanoiu M., **Cionca, M.**, Barthä B. (2014), Editors, Proceedings of ICOHTEC 2014 Symposium Technology in Times of Transition, Editura UTBv, ISBN 978-606-19-0382-5, nr.pag. 440. <http://www.icohtec.org/brasov2014/files/technology-in-times-of-transition-icohtec-2014-brasov-romania.pdf>
5. Łotysz S., Helerea E., **Cionca, M.** (2014), Editors, The 41-st ICOHTEC Symposium – Technology in Times of Transition - Program and Abstracts, Editura Lux Libris, Braşov, ISBN 978-973-11-282-8, nr.pag. 245. <http://www.icohtec.org/brasov2014/files/icohtec-2014-book-of-abstracts-2014-07-25.pdf>
6. **Cionca, M.**, Gronegger, Th., et al. (2012), Window and Wall. Inside Outside/Insight, NDU Austria Publishing House, ISBN 978-3-9503515-0-7, New Design University, St. Pölten, Austria, nr.pag. 149. <https://www.bianca-schoenbichler.at/2016-04-25-window-and-wall>
7. **Cionca M.**, Gurau L, et al., (2008) Branchwood for Eco-Design, Editura UTBv, nr.pag. 138, ISBN 978-973-558-376-5.
8. **Cionca, M.**, (2005) Renasterea florentina. Arte, interioare, mobilier. Monografie, Editura RISOPRINT, Cluj- Napoca, ISBN 973-656-975-6, nr.pag. 295. <http://www.proligno.ro/ro/articles/2005/2/publications.htm>
9. **Cionca, M.**, (2006) The Ancient Roman Lifestyle, House and Furniture, nr. pag. 200, Editura UTBv, ISBN 973-635-835-6.

Publicații în reviste științifice și proceedings ale conferințelor internaționale cu peer-review

10. Olărescu A M, **Cionca M**, Gurau L, (2016) Physical and Mechanical Properties of Wood from Thin Logs of Quercus petraea spp. Environmental Engineering and Management Journal, vol. 15, nr. 12, p. 2695-2702, ISSN 1582-9596, http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol15/no12/15_383_Olarescu_12.pdf
11. Deak A, **Cionca M**, Porojan M, Olărescu A (2015) Recycling Recovered Wood-based Materials. Flatness, MOR and MOE of Panels Made of Recovered Wood-based Materials. Revista Proligno vol. 11, nr. 4, 2015, p. 173-180, Online ISSN 2069-7430, ISSN-L 1841-4737, http://www.proligno.ro/ro/articles/2015/4/Deak_final.pdf
12. Gurau L, **Cionca M**, Timar, C, Olărescu A (2009) Compression Strength of Branch Wood as Alternative Eco-Material to Stem Wood. Environmental Engineering and Management Journal, vol. 8, nr. 4 p. 685-690, 2009, ISSN 1582-9596, http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol8/no4/11_Gurau.pdf
13. Gurau, L, **Cionca, M**, Olărescu, A, Zeleniuc O (2008) New Method to Objectively Evaluate the Effect of Sanding on Wood Surfaces. Proceedings of International Conference on Wood Processing and Furniture Production in South East and Central Europe - Innovation and Competitiveness, Belgrade, Serbia p. 55-64, http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=2&SID=T2sPILwSvaSRUF1Whte&page=2&doc=12
14. Gurau L, **Cionca M**, Mansfield-Williams H, Sawyer G, Zeleniuc O (2008) Comparison of the Mechanical Properties of Branch and Stem Wood for Three Species. Wood and Fiber Science, vol. 40, nr. 4, 2008, p. 647-656, ISSN 0735-6161, <https://wfs.swst.org/index.php/wfs/article/view/980/980>
15. **Cionca M**, Gurau L, Mansfield-Williams H, Sawyer G, (2007) Branchwood as an Alternative Material Resource. A Comparison of Microscopic Structure and Mechanical Properties of Branch and Stem Wood. Proceedings of All Division 5 Conference Forest Products and Environment: A Productive Symbiosis, p.104-105, Taipei, Taiwan. <https://www.iufro.org/publications/proceedings/proceedings-meetings-2007/#c15516>
16. **Cionca, M**, Badescu L, Zeleniuc O, Gurau L, Olărescu A (2006) Panels Made of Cross-Cut Branches. Proligno, vol.2, nr. 4, DOI <http://www.proligno.ro/en/articles/2006/4/paper4.htm>
17. **Cionca M**, Badescu L, Gurau L, Zeleniuc O, Olărescu A (2006) Eco-design Approach. A Research Regarding the Potential Use of Branches in New Wooden Products. Proceedings of International Conference on Environmentally Compatible Forest Products ECOWOOD, Universidad Fernando Pessoa, Oporto, ISBN 972-8830-64-5, p. 20-22. <http://homepage.ufp.pt/ecowood/ECOWOOD%202006/ECOWOOD%202006%20Proceedings%20Contents.pdf>

Brevet (național)

18. **Cionca M**, Gurau L, Olărescu A, Zeleniuc O (2012) Panou si procedeu de obtinere a acestuia, nr. 123471/30.08.2012, published in Buletinul Oficial de Proprietate Industrială, Section Inventions, nr. 8/2012, p.93-94. http://osim.ro/wp-content/uploads/publicatii/BOPI-Inventii/2012/bopi_inv_8_2012.pdf

***Proiecte de cercetare, proiecte culturale (in calitate de director proiect)**

- Metamorphosis of a Rural Household 2, cu NDU Austria (2016).
- Metamorphosis of a Rural Household 1, cu NDU Austria si UAUIM Bucuresti (2015)
- Village Public spaces. Interventions, cu NDU Austria si UAUIM Bucuresti (2014)
- Inside-Outside-In-between 2, cu NDU Austria si UAUIM Bucuresti (2013)
- Inside-Outside-In-between, cu NDU Austria si UAUIM Bucuresti (2012)
- Window and Wall, cu NDU Austria si UAUIM Bucuresti (2011).
- Thinking With Your Hands/Designing With Your Hands, SIPPO, Zürich, Elvetia (2006)
- Eco-conceptie si eco-tehnologie pentru mobilier si alte produse din lemn realizate prin modelarea, simularea si structurarea unui nou material obtinut din resurse naturale secundare, Proiect CNC SIS 2006-2008
- 1998-2016 Festivalul Etnovember (competiție de proiecte Primăria Brașov), 21 ediții/proiecte

****Premii/distincții**

- 2011, 2012 Premiul Universității Transilvania pentru activitate culturală
- 2009 Premiul Universității Transilvania pentru promovarea activității de cercetare din universitate
- 2008 Diploma Honour for Originality and Scientific Contribution, pentru lucrarea Some Mechanical Properties and Application of Panels Made of Crosscut Branches, la 3rd International Scientific Conference IUFRO/FORTECHENVI, 26 – 30 May 2008, Prague
- 2008, 2007 Premiul Universității Transilvania pentru Promovarea imaginii universității
- 2001 Premiul cotidianului Transilvania Expres pentru Activitate culturală dedicată comunității.
- 2001 Premiul Femina VIP pentru Activitate Culturală dedicată comunității
- 1999 Premiul Fundației Ford pentru Activitate Culturală de excelență