Anexa A.3.3.b. CV cadre didactice

Curriculum Vitae *

INFORMAŢII PERSONALE

Prof. univ. dr. ing. Antonela Curteza



Str. Toma Cozma, Nr. 29A, Iași, 700554, România

+ 0745537286

ACurteza@gmail.com

Skype: curteza.antonela

EXPERIENŢAPROFESIONALĂ

Din 2023 — Profesor emeritus

2016 - 2023 — Director Consiliul de Coordonare a Studiilor Doctorale al FTPMI
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi
B-dul. D. Mangeron Nr. 67, cod poştal 700050, Iaşi, Jud. Iaşi
Website: www.tuiasi.ro
Domeniul Inginerieindustrială

Iunie 2009 - prezent — Conducător de doctorat
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi
B-dul. D. Mangeron Nr. 67, cod poştal 700050, Iaşi, Jud. Iaşi
Website: www.tuiasi.ro
Domeniul Inginerieindustrială

1 octombrie 2008 - prezent — Profesor universitar doctor inginer
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi
B-dul. D. Mangeron Nr. 67, cod poştal 700050, Iaşi, Jud. Iaşi
Website: www.tuiasi.ro
- Titular discipline: „Creaţie şi design în confecţii textile" şi „Dezvoltarea Colecţiilor" - studii de licenţă; „Modelarea formelor vestimentare", Design-Dezvoltare de produs", „Industria modei", „Industrii creative" - studii de master;
- Cercetător ştiinţific
- Director/Responsabil contracte de cercetare-dezvoltare-inovare

Tipul sau sectorul de activitate
Activităţi didactice şi de cercetare - Inginerie industrială
Industria de textile şi confecţii (industria modei)

01.03.1999 - 01.10.2008 — Conferențiar universitar doctor inginer
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi
B-dul. D. Mangeron Nr. 67, cod poştal 700050, Iaşi, Jud. Iaşi
Website: www.tuiasi.ro
- Activităţi didactice - Titular discipline: „Design", „Design vestimentar", „Creaţie şi design în confecţii textile", „Iniţiere în desenul de modă", „Artă, vestimentaţie, design"
- Cercetător în cadrul colectivelor de cercetare
- Director contracte de cercetare / programe de formare profesională

Tipul sau sectorul de activitate
Activităţi didactice şi de cercetare - Inginerie industrială
Industria de textile şi confecţii (industria modei)

11.03.1993 - 01.03.1999 — Șef lucrări
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi
B-dul. D. Mangeron Nr. 67, cod poştal 700050, Iaşi, Jud. Iaşi
Website: www.tuiasi.ro

- Activităţi didactice - Titular discipline: „Design”, „Design vestimentar”, „Creaţie şi design în confecţii textile”, „Iniţiere în desenul de modă”, „Artă, vestimentaţie, design”; ”; „Bazele tehnologiei confectiilor textile”; „Confortul si functiile produselor vestimentare”;
- Cercetător în cadrul contractelor de cercetare.

Tipul sau sectorul de activitate
Activităţi didactice şi de cercetare - Inginerie industrială
Industria de textile şi confecţii (industria modei)

01.07.1987 - 11.03.1993 **Asistent**
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iaşi
B-dul. D. Mangeron Nr. 67, cod poştal 700050, Iaşi, Jud. Iaşi
Website: www.tuiasi.ro
- Activităţi didactice la disciplinele:„Confortul şi funcţiile vestimentaţiei”, „Bazele tehnologiei confecţiilor”
- Cercetător în cadrul colectivelor de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate
Activităţi didactice şi de cercetare - Inginerie industrială
Industria de textile şi confecţii (industria modei)

15.07.1985 - 01.07.1987 **Inginer**
Întreprinderea de Confecţii din Iaşi „IASICONF”, Baza 3 - Iaşi
Inginer producţie, Şef atelier producţie
Tipul sau sectorul de activitate
Industria de confecții textile

03.03.1982 - 15.07.1985 **Inginer**
Întreprinderea de Confecţii din Bîrlad, strada Tecuciului, numărul 2, cod 731199, localitatea Bîrlad, Jud. Vaslui
- Inginer stagiar - Atelierele de proiectare si de productie şi
- Cadru didactic - detaşat la liceul industrial de profil - din Bîrlad

Tipul sau sectorul de activitate
Industria de confecții textile

EDUCAŢIE ŞI FORMARE

Martie 2011 **Cursuri de calificare în FES**
Salisbury Health Care NHS and Universitatea de Medicina şi Farmacie “Gr. T. Popa din Iaşi, Spitalul de Recuperare din Iaşi
Course - The Functional Electrical Stimulation Single Channel (ODFSIII) and Upper Limbs (MS2v2)

2010 - 2011 **Master în Management și inginerie comercială**
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iaşi - Centrul Regional de Instruire în Administrarea Afacerilor Publice şi Private)

Diplomă de master: Seria H, Nr. 0038653

Aprilie 2008 **Dezvoltare programe de studii - licență și master**
Schimburi de experienţă/instruiri transnaţionale.
Manchester Metropolitan University - Hollings Faculty - Marea Britanie
Institut Francais de la Mode - IFM Paris - Franţa
Dezvoltarea programelor de studii universitare compatibilizate cu spaţiul european şi corelate cu cerinţele pieţei muncii, în domeniul industriei modei (de textile şi confecţii).
Discipline/programe de studii analizate: Fashion Design, Marketing, Retailing, Merchandising, Fashion Design Management, Clothing Design with Technology

Februarie 2005 - aprilie 2005 **Design - Fashion design**
Studii postuniversitare parțiale de perfecționare prin Ordinul Ministrului Educației și Cercetării, Nr. 4580/26.08.2004
University of Huddersfield, Department of Design, Marea Britanie
- Dezvoltarea programelor de studii universitare compatibilizate cu spațiul european şi corelate cu cerinţele pieţei muncii, în domeniul designului şi industriei modei.

2002 - 2003 **Studii postuniversitare de perfecționare**
Certificat nr.004/2003 acordat de Sympatex Technologies GmbH, Germania, prin care se certifică calitatea de trainer pentru întreprinderile de confecţii textile din România
SympaTex Technologies – IBD/GDZ şi SECO Consulting Germania
„Managementul calităţii totale" şi "Tehnologii specifice produselor cu membrană"
Trainer/expert pentru România

1992 - 1998 **Doctor inginer -** Diplomă de doctor Seria P Nr. 0006323
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi
Tehnologii mecanice textile - Doctor inginer

1996 **Bursă de cercetare – SOROS Foundation**
SOROS Foundation şi The Manchester Metropolitan University - Hollings Faculty
Cercetari in domeniul confortului la purtarea imbracamintei, The Manchester Metropolitan University - Marea Britanie.

1995 **Perfecționare/training**
TEMPUS-PHARE - IMG - 94RO-2037, Individual Mobility Grant
The Manchester Metropolitan University – Hollings Faculty – Marea Britanie
Kent Institute of Art and Design - Marea Britanie
▪ Design, Marketing, Fashion Design, Clothing design with technology

1977 - 1982 **Diplomă de inginer Nr. 463910**
Nr. 25406/ 31 mai 1982
Institutul Politehnic „Gheorghe Asachi" din Iași
▪ Tehnologia și chimiatextilelor, specializarea: Tehnologia tricoturilor și confecțiilor

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă: Limba română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
Limba engleză	C1/C2	C1/C2	C1/C2	C1/C2	C1/C2
Limba italiană	A1/A2	A1/A2	-	-	-
Limba ranceză	A1/A2	A1/A2	-	-	-
Scrieţi denumirea certificatului. Scrieţi nivelul, dacă îl cunoaşteţi.					

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referinţă pentru limbi străine

Competenţe de comunicare
▪ bune competenţe de comunicare dobândite prin experienţa proprie acumulată prin:
- participări la conferințe naționale și internaționale;
- schimburi academice în cadrul Programului ERASMUS

Competenţe organizaţionale/manageriale
Competenţele organizaţionale/manageriale, dobândite prin:
- coordonarea unor proiecte de cercetare sau de formare profesională,
- instruri pe linie de Management Proiecte Internationale: FP7 - ICT Proposers Day (European Comission), Koln, Germany, 1 February 2007; FP7 - Socio-Economic Sciences and Humanities & Science in Society Proposers'Day (European Comission), Brussels, Belgium, January 2007; Welcomeeurope SARL – Training sessions: "How to get European funds?" and "Managing successfully a project cofinanced by the E.C.", Bruxelles, Belgia, April 2007; Welcomeeurope SARL – Training sessions: "How to write a project under FP7" si "How to manage a project under FP7", Bruxelles, Belgia, noiembrie 2007.

Alte competenţe

- Expert pe termen scurt in cadrul proiectului strategic naţional DOCIS;
- Expert in cadrul proiectului strategic Exercițiul National de Evaluare a Calității Cercetării – ENEC,
- Membru al Comisiei Nationale CNATDCU – 2011, Inginerie și Management,
- Expert evaluator proiecte naţionale şi internaţionale (CNCSIS, ANCS, CROSSTEXNET, FP7, Horison 2020).
- Expert internaţional Platforma Tehnologică Europeană EURATEX – Bruxelles/Belgia din 2006 până în prezent;
- Membră în comitetul director al Asociaţiei naţionale FIT (Future in Textiles)/asociaţie profesională; responsabil programe educaţionale şi de cercetare;
- Membră a REGINNOVA NE.
- Membră a Editorial Board, The International Reviewing Board şi evaluator al lucrărilor ştiinţifice pentru Reviste ca: Textile Progress; Latest Trends in Textile and Fashion Designing; ECronicon Fashion Technology; "Tekstil" (revistă cotată ISI – Thomson); Textile Research Journal (revistă cotată ISI), Journal of Industrial Textiles (revistă cotată ISI); Industria Textilă (revistă cotată ISI);
- Co-superviser studenti doctoranzi in cadrul proiectului international Erasmus Mundus join Doctorate Programm - SMDTex - Sustainable Management and Design for Textiles;
- Responsabil pentru 8 programe de perfecţionare organizate în cadrul proiectului "Crearea de competenţe în designul confecţiilor textile şi dezvoltarea organizaţională a întreprinderilor de profil din Regiunea Nord-Est, impuse de liberalizarea pieţei şi aderarea României la U.E", GRANT NR.139/2004 RO-2002/000-586.05.02.02, Program finanţat prin PHARE, Director program de formare continua, 2005.

INFORMATII SUPLIMENTARE

Lucrări reprezentative

- Curteza, A., The History of Textile, Clothing, Leather and Footwear Industry, în History of Romanian Technology and Industry Volume 1: Mechanics, Processing Techniques and Construction, Editor Banabic Dorel, Ed. **Springer,** Vol.44, pag. 169-182, ISSN 1875-3442 ISSN 1875-3426 (electronic), ISBN 978-3-031-39392-1 ISBN 978-3-031-39393-8 (eBook), https://doi.org/10.1007/978-3-031-39393-8
- Wagner, Melissa; **Curteza, Antonela**; et al., A design analysis for eco-fashion style using sensory evaluation tools: Consumer perceptions of product appearance, JOURNAL OF RETAILING AND CONSUMER SERVICES, VOLUME 51, PAGE 253- 262, PUBLISHED 2019
- Paras, Manoj Kumar; **Curteza, Antonela**; Varshneya, Geetika; Identification of best reverse value chain alternatives A study of Romanian used clothing industry, JOURNAL OF FASHION MARKETING AND MANAGEMENT, VOLUME 23, ISSUE 3, PAGE 396 - 412, PUBLISHED 2019
- Paras, Manoj Kumar; **Curteza, Antonela**; et al., A Romanian case study of clothes and accessories upcycling, INDUSTRIA TEXTILA VOLUME 70 ISSUE 3 PAGE 285-290 PUBLISHED 2019, Q3
- Paras, Manoj Kumar, **Curteza, Antonela**, Pal, Rudrajeet, Chen, Yan; Wang, Lichuan, A Romanian case study of clothes and accessories upcycling, INDUSTRIA TEXTILA, Volume 70, Issue 3, Page 285-290, Published 2019, IF - 0.504, Q3
- Paras, Manoj Kumar, Hedegard, Lars, **Curteza, Antonela**, Pal, Rudrajeet, Chen, Yan; Wang, Lichuan, The study of 3Rs-Reuse, Repair. and Redesign at Swedish recycling mall, INDUSTRIA TEXTILA Q3, Volume 70, Issue 6, Page 552-556, Published 2019, IF - 0.504, Q3
- Paras, M. K., Wang L., Chen Y., **Curteza A.**, Pal R., Ekwall D., A Sustainable Application Based on Grouping Genetic Algorithm for Modularized Redesign Model in Apparel Reverse Supply Chain, SUSTAINABILITY, Volume: 10 Issue: 9 Article Number: 3013 Published: SEP 2018, **IF – 2,177, Q2**
- Paras M. K., Ekwall D., Pal R., **Curteza A.**, Chen Y., Wang L., An Exploratory Study of Swedish Charities to Develop a Model forthe Reuse-Based Clothing Value Chain, SUSTAINABILITY, Volume: 10, Issue: 4, Article Nr: 1176, Published: Apr. 2018, IF **–2,177, Q2**
- Hong Y., Zeng X., Bruniaux P., **Curteza A**., Stelian M., Chen Y., Garment opening position evaluation using kinesiological analysis of dressing activities: case study of physically disabled people with scoliosis (PDPS), TEXTILE RESEARCH JOURNAL Volume: 88 Issue: 20 Pages: 2303-2318 Published: OCT 2018, **IF - 1.758, Q1**
- Hong Y., Bruniaux, P., Zeng, X., **Curteza A**., Liu K., Design and evaluation of personalized garment block for atypical morphology using the knowledge-supported virtual simulation method, Vol: 88, Issue: 15, Pages: 1721-1734, Published: AUG 2018, **IF - 1.758,Q1**
- Wagner, M.[a], **Curteza, A**.[b], Chen, Y.[c], Thomassey, S.[a], Zeng, X.[a], Environmentally-friendly perception of fashion products: A kansei study, Advances in Intelligent Systems and Computing, Volume 739, 2018, Pages 369-378, 7th International Conference on Kansei Engineering and Emotion Research, KEER 2018; Kuching; Malaysia; 19 March 2018, through 22 March 2018; Code 211929
- Hong, Y.[a,b,c], Zeng, X.[b], Bruniaux, P.[b], **Curteza, A.**[c], Chen, Y.[a], Movement analysis and ergonomic garment opening design of garment block patterns for physically disabled people with scoliosis using fuzzy logic, Advances in Intelligent Systems and Computing, Volume 590, 2018, Pages 303-314, AHFE 2017 International Conferences on Human Factors and Ergonomics in Healthcare and Medical Devices, 2017; Los Angeles; United States; 17 July 2017 through 21 July 2017; Code 193489
- Hong, Y.[a], Bruniaux, P.[a], Zeng, X.[a], **Curteza, A**.[b], Simulation based customized garment design for the physically disabled people of scoliosis type, 14th International Industrial Simulation Conference, ISC 2016, Pages 50-56, Bucharest; Romania; 6 June 2016 through 8 June 2016; Code 125160.

Prezentări în străinătate (selecție)

Keynote lecture, New Technologies in Textiles and Fashion, 2nd International Scientific Conference «Advanced Polymer Materials and Technologies» at Kyiv National University of Technology and Design and Department of Applied Ecology, Technology of Polymers and Fibers (AETPF), Kiev, Ucraina, 12-13 octombrie 2017.

Expert focus lecturer, Conferinta ITC&DC 2014, "The sustainable fashion, a sensitive and complex approach from philosophy to research and innovation." 7th INTERNATIONAL TEXTILE, CLOTHING & DESIGN CONFERENCE - Magic World of Textiles, October 05th to 08th 2014, DUBROVNIK, CROATIA,

Profesor invitat - University of Ljubljana, Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, 26-30 martie, 2012, 3 prelegeri: - The concept of eco or sustainable fashion; - The evolution of the Romanian Fashion Industry, - Biomimetics- developing new textile products.

Profesor invitat - Saxion University of Applied Sciences of Enschede, Olanda, Research Centre Design and Technology, 2-6 aprilie, 2012, 3 prelegeri: - The concept of eco or sustainable fashion; - The evolution of the Romanian Fashion Industry, - Biomimetics- developing new textile products.

Profesor invitat - Izmir University of Economics – Faculty of Fine Arts and Design – Fashion and Textile Design Department, 10-16 noiembrie 2013, 2 prelegeri: - The Romanian Fashion Industry, Biomimetics- developing new textile products.

Profesor invitat - Universitatea Tehnica a Moldovei, Chisinau, ZIP House, 30.06 - 01.07.2016, 1 prelegere: The concept of eco or sustainable fashion.

Proiecte reprezentative (selecție)

- CRAFT-IT4SD (Craft Revitalization Action for Future-proofing the Transition to Innovative Technologies for Sustainable Development) a research project funded under HORIZON-RIA, 2024-2026.
- Proiect EUREKA TRADITIONAL/CLUSTER/EUROSTARS, Programul 3: Cooperare europeana si internationala CEI – INT, Subprogramul 3.5. Alte initiative si programe europene si internationale, „Textile functionale pentru protectia la vibratii, securitate la risc de accidente si mentinerea starii de sanatate", Acronim proiect: ProTex Safe, 2017 – 2019, Responsabil proiect TUIASI,
- Proiect FP7 – FP7-NMP-2011-CSA-5 - 2BFUNTEX – Nr. 290500 - 2BFUNTEX– BOOSTING COLLABORATION BETWEEN RESEARCH CENTRES AND INDUSTRY TO ENHANCE RAPID INDUSTRIAL UPTAKE OF INNOVATIVE FUNCTIONAL TEXTILE STRUCTURES AND TEXTILE RELATED MATERIALS IN A MONDIAL MARKET - Coordination and support action, 2012 – 2015, Responsabil proiect TUIASI,
- Proiect ORGANZA – INTERREG IVC – Nr. 0757R2 " Network of Mediumsized Creative Cities", 2010 – 2012, Responsabil proiect TUIASI,
- Produse textile funcţionale pentru încălzire şi alte aplicaţii inteligente, Acronim ProTexHeatINT - Proiecte tradiţionale EUREKA - E! 7218 - contract nr. 317E/23.08.2012, MODUL 5 "PROGRAMUL INOVARE", 2012-2015, Responsabil proiect TUIASI,
- Sustainable Management and Design for Textiles (SMDTex), 532704-1-FR-2012-1-ERA MUNDUS-EMJD, TUIASI partener, co-supervisor PhD 2014-2019,
- Director proiect PROGRAM PHARE: „Coeziune economică şi socială" „Dezvoltarea Resurselor Umane" RO-2002/000-586.05.02.02.015/ Nr.139, Titlul proiectului: "Crearea de competenţe în designul confecţiilor textile şi dezvoltarea organizaţională a întreprinderilor de profil din Regiunea Nord-Est, impuse de liberalizarea pieţei şi aderarea României la U.E" , 2005.

Alte realizări

Distincții

- 33 medalii și distincții obținute la participări internaționale, dintre care 22 medalii de aur.
- Premiu acordat de EMERALD PUBLISHING, 2019 Highly Commended Award, pentru lucrarea „Revisiting upcycling phenomena: a concept in clothing industry", autori Manoj Kumar Paras și Antonela Curteza, publicată în revista Research Journal of Textiles and Apparel.

19.10.2026 Prof.univ.emerit dr.ing. Antonela Curteza