



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume Luca Alexandra
Adresă(e) Str. Moara de foc, nr. 6, bl. 405, sc. A, Iași, România
Telefon(oane) 0040 232278683 - 2273 **Mobil:** 0040 746242394
Fax(uri)
E-mail(uri) alexandra.luca@tuiasi.ro; luca.alexandra@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 22.07.1989
Sex Feminin

Locul de muncă Asistent universitar

Experiența profesională

Perioada 01.10.2015 până în prezent
Funcția sau postul ocupat - Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

- Activități normate în statul de funcțiuni – Activități didactice, lucrări practice și de laborator (inclusiv pregătirea acestora), conform cu planul de învățământ, complementare sau nu cursurilor aferente;
- Activități de pregătire științifică și metodică și alte activități în interesul învățământului - Participarea la conferințe, simpozioane, congrese ș.a., organizate în domeniul principal; Pregătire individuală;
- Activități de cercetare științifică, de dezvoltare tehnologică;
- Activități în cadrul centrelor de cercetare;

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași; Bd-ul D. Mangeron nr. 29, Iași, cod 700050, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație și cercetare

Educație și formare

Perioada Octombrie 2014 – Decembrie 2018
Calificarea / diploma obținută Doctor

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Domeniul Inginerie Industrială;
Titlul tezei: „Cercetări privind evaluarea ciclului de viață a produselor de încălziminte din perspectiva asigurării sustenabilității”, conducător prof. dr. ing. Maria Carmen Loghin

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași; Facultatea de Textile – Pielărie și Management Industrial

Perioada Octombrie 2011 – Iulie 2015
Calificarea / diploma obținută Licențiat în inginerie

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Bazele tehnologiei confecțiilor din piele și înlocuitori, Proiectarea și tehnologia articolelor de încălțăminte și marochinărie, Utilaje pentru industria confecțiilor din piele, Procese tehnologice pentru produsele de încălțăminte și marochinărie.

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași; Facultatea de Textile – Pielărie și Management Industrial; Specializare: Tehnologia și Designul Confecțiilor din Piele și Înlocuitori

Perioada

Octombrie 2012 – Iulie 2014

Calificarea / diploma obținută

Diplomă de Master, Specializare Managementul și Administrarea afacerilor

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Management financiar, Managementul resurselor umane, Cercetarea pieței, Marketing și branduri, Managementul ciclului de viață al produsului

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași; Facultatea de Textile – Pielărie și Management Industrial

Perioada

Octombrie 2008 – Iulie 2011

Calificarea / diploma obținută

Licențiat în economie

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Bazele contabilității, Contabilitate financiară, Informatică economică, Marketing, Management, Contabilitate de gestiune.

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Specializare: Contabilitate și Informatica de Gestiune

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)
Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba engleză

Limba spaniolă

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
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A1	Utilizator de baza

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

Competențe și abilități sociale

- buna relaționare și comunicare în cadrul grupului, bun organizator, competență și disciplină, capacitate de adaptare la medii multiculturale.

Competențe și aptitudini
organizatorice

Organizarea diverselor activități pentru studenți (cercuri științifice, de creație)

Competențe și aptitudini tehnice

Abilități de predare (studii de licență) în următoarele domenii:
Bazele tehnologiei confecțiilor din piele și înlocuitori, Proiectarea și tehnologia articolelor de încălțăminte și marochinărie, Auxiliari folosiți în industria confecțiilor din piele.

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

Windows / Microsoft Office - nivel avansat;
Life Cycle Assessment software – SimaPro + Ecoinvent Database
AutoCad; Software CAD/CAM Systems (MindCad, Delcam, PowerShape)
Internet – nivel avansat

Permis(e) de conducere

- Categoria B

Informații suplimentare

- Membru în organizații profesionale naționale: AGIR, ASITEX
- Membru în Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD) al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași;

Publicații / Conferințe

- Luca A., Domene Sanchez D., Aran Ais F., Life cycle assessment of two alternative end-of-life scenarios for leather safety shoes, 7th International Conference on Advanced Materials and Systems, Bucharest, 2018;
- Luca A., Domene Sanchez D., End-of-life scenarios for safety shoes using life cycle assessment, 17th Romanian Textiles and Leather Conference, Iasi, 7-9 November 2018;
- Iovan-Dragomir A., Luca A., Footwear quality evaluation using the quality index, Leather and Footwear Journal 16 (2016) 1, pg. 15-28, Romania, 2016;
- Bernardes J.P., Marques A., Ferreira F., Nogueira M., Luca A., The Generation Y's sustainability perceptions and consumption habits in the footwear industry in Portugal, The 18th Conference, pg. 573 - 576, June 20-22, 2018, Istanbul, Turkey
- Luca A., Iovan-Dragomir A., Software application for footwear traceability, Journal The International Scientific Conference eLearning and Software for Education (2018), Vol. 3, pg. 188 – 193; 10.12753/2066-026X-18-000, April 19-20, 2018, Bucharest, Romania;
- Luca A., Iovan-Dragomir A., Application of QFD method in fitness footwear production, The IV International Leather Engineering Congress Innovative Aspects for Leather Industry, ISBN: 978-605-338-222-5, pg. 197-204, Izmir, Turcia, 2017;
- Luca A., Iovan-Dragomir A., Are consumers prepared for vegan shoes?, The IV International Leather Engineering Congress Innovative Aspects for Leather Industry, ISBN: 978-605-338-222-5, pg. 193-196, Izmir, Turcia, 2017;
- Luca A., Loghin M.C., Sustainable solutions for an improved footwear supply chain, The XIV International Scientific-Technical Conference MAT-ECO-SHOES 2016, Krakow, Poland, 21-22 November 2016;
- Luca A., Bucisănu I., Carbon and water footprints – tools for measuring sustainability for leather processing, The 16th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2016, ISBN 978-606-685-464-1, pg. 397-405, Iasi, 2016;
- Iovan-Dragomir A., Luca A., The impact of reinforced lining on upper breathability, The 16th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2016, ISBN 978-606-685-464-1, pg. 361-370, Iasi, 2016;
- Luca A., Loghin M.C., Sustainable consumption and ethical behaviour of consumers in the footwear industry, The 6th International Conference on Advanced Materials and Systems, Proceeding of ICAMS 2016, ISSN: 2068-0783, pg. 571-576, Bucharest, Romania, 2016;
- Iovan-Dragomir A., Luca A., Influence of the heat bonding on air permeability, The 6th International Conference on Advanced Materials and Systems, Proceeding of ICAMS 2016, ISSN: 2068-0783, pg. 57-62, Bucharest, Romania, 2016;
- Luca A., Loghin M.C., A sustainable approach on the supply chain in footwear industry, The xx-th International Conference "Inventica 2016", ISSN: 1844-7880, pg. 127, Iasi, Romania, 2016;
- Luca A., The environmental impact of footwear – manufacturing and consumption aspects, Global Sustainable Fashion Week, Budapest, Hungary, 2016;
- Iovan-Dragomir A., Luca A., Footwear quality evaluation using the quality index, AUTEX 2015, ISBN 978-606-685-276-0, pg. 174, Bucharest, Romania, 2015;

09.08.2019

Asist. univ. dr. ing. ec. Alexandra LUCA

