



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	Gherman Ovidiu-Ionuț
Adresa	nr 36, str. Vasile Gemeniuc, Sfântul Ilie, România
Telefon	Mobil: 0741/912395
E-mail	ovidiug@usm.ro
Naționalitate	română
Data nașterii	04.07.1980
Sex	masculin

Experiența profesională

Perioada	octombrie 2011 – prezent
Funcția sau postul ocupat	asistent universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate	educație

Perioada	iunie 2012 – iunie 2013
Funcția sau postul ocupat	programator
Numele și adresa angajatorului	Silicon Service SRL
Tipul activității sau sectorul de activitate	dezvoltare software pentru PC

Perioada	mai 2006 – decembrie 2008
Funcția sau postul ocupat	inginer de sistem
Numele și adresa angajatorului	S.C. Flodo SRL
Tipul activității sau sectorul de activitate	reparații GSM

Perioada	iulie 2004 – mai 2006
Funcția sau postul ocupat	inginer de sistem
Numele și adresa angajatorului	S.C. Proact SRL
Tipul activității sau sectorul de activitate	reparații GSM

Educație și formare

Perioada	2008 - 2011
Calificarea / diploma obținută	doctorat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor domeniul Calculatoare si tehnologia informației

Perioada	1999 - 2004
Calificarea / diploma obținută	Inginer diplomat (specializare Automatică și informatică industrială)

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor
profilul Știința sistemelor și a calculatoarelor

Perioada

1995 - 1999

Calificarea / diploma obținută

Ajutor analist programator

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Liceul de Informatica „Șpiru Haret”, Suceava

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Română

Limba(i) străină(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Franceza

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
utilizator independent	utilizator independent	utilizator independent	utilizator independent	utilizator independent
utilizator elementar	utilizator elementar	utilizator elementar	utilizator elementar	utilizator elementar

(*) Nivelul cadrului european comun de referință pentru limbi

Anexe

16.01.2023

Anna Ovidiu

Activitatea științifică

Teză de doctorat

- Contribuții privind asigurarea calității serviciilor în sistemele distribuite și paralele, conducător de doctorat prof.dr.ing. Ștefan-Gheorghe Pentiuc, susținută pe data de 16.11.2011.

Cărți publicate – editură acreditată CNCSIS

- Cristina Elena Turcu, Ovidiu-Ionuț Gherman - Introducere în programarea logică utilizând Prolog, Suceava, ed. Universității din Suceava, ISBN 978-973-666-632-2, 2020.

Articole publicate – indexate ISI

- Gherman O., Schipor O., Gheran B.F., "VErGE: A system for collecting voice, eye gaze, gesture, and EEG data for experimental studies", 2018 International Conference on Development and Application Systems (DAS), 24-26 May 2018, Suceava Romania, eISBN 978-1-5386-1493-8, ISBN 978-1-5386-1496-9, DOI: 10.1109/DAAS.2018.8396088, WOS: 000467080400028, INSPEC Accession Number: 17879004.
- Turcu, Cristina and Turcu, Cornel and Gherman, Ovidiu - The Potential of the Robotic Process Automation in the Field of Education, pp. 353-359, Proceedings of the International Conference on Virtual learning, ICVL 2019, Univ. Bucharest, Bucharest, ROMANIA, Oct. 25-26, 2019, ISSN 1844-8933, WOS:000506084800051.
- Turcu, Cristina and Turcu, Cornel and Gherman, Ovidiu - Microlearning as a Facilitator of Learning Delivery, pp. 199-205, Proceedings of the International Conference on Virtual learning ICVL-2020, Univ. Bucharest, Fac Math&Comp Sci, Bucharest, ROMANIA, Oct. 31, 2020, ISSN 1844-8933, WOS:000676171700022.
- Gherman, Ovidiu - An Architecture and Protocol for Management of Multimodal Experimental Data, pp. 214-218, 15th International Conference on Development and Application Systems (DAS), Suceava, ROMANIA, MAY 21-23, 2020, ISBN 978-1-7281-6870-8, WOS:000589776100040.
- Irina Petriariu, Adrian Moscaliuc, Cristina Elena Turcu and Ovidiu Gherman, "A Comparative Study of Unsupervised Anomaly Detection Algorithms used in a Small and Medium-Sized Enterprise" International Journal of Advanced Computer Science and Applications (IJACSA), 13(9), 2022. <http://dx.doi.org/10.14569/IJACSA.2022.01309108>, WOS: 000875836100001 (revistă cotate ISI, cu factor de impact 0.17).

Articole publicate – baze de date internaționale

- O. Gherman, C.E. Turcu, C.O. Turcu, An Approach to Adaptive Microlearning in Higher Education, 15th International Technology, Education and Development Conference Online Conference. 8-9 March, 2021, INTED2021 Proceedings, ISBN: 978-84-09-27666-0/ ISSN: 2340-1079. Indexată DBLP.
- Lupaiescu, Sergiu, Petru Cioata, Cristina Elena Turcu, Ovidiu Gherman, Corneliu Octavian Turcu, and Gabriela Paslaru. 2023. "Centralized vs. Decentralized: Performance Comparison between BigchainDB and Amazon QLDB" Applied Sciences 13, no. 1: 499. <https://doi.org/10.3390/app13010499>. Indexată Scopus.

Proiecte de cercetare

- "MotorSkill: Effective Gesture Interactions with Touch Surfaces for Motor Impairment Conditions" (PN-III-P2-2.1-PED-2016-0688), proiect coordonat de prof.dr.ing. Radu Vatavu 2017-2018, (<http://www.eed.usv.ro/mintviz/projects/MotorSkill/>) (post cercetător).
- 5/AXA 1/1.2.3/G/13.06.2018, 15569/01.09.2020/HR/ASSIST / Centru pentru transferul de cunoștințe către întreprinderi din domeniul ICT – CENTRIC, Platformă inteligentă pentru gestionarea resurselor umane - HR ASSISTant (post cercetător).
- 5/AXA 1/1.2.3/G/13.06.2018, 15568/01.09.2020/STP/ASSIST / Centru pentru transferul de cunoștințe către întreprinderi din domeniul ICT – CENTRIC, Smart Tracking Platform (STP) (post cercetător).
- 5/AXA 1/1.2.3/G/13.06.2018, 22080/05.10.2022/Autism/ASSIST / Centru pentru transferul de cunoștințe către întreprinderi din domeniul ICT – CENTRIC, Asistent virtual pentru dezvoltarea abilităților cognitive ale copiilor cu patologie în spectrul autist (post cercetător).
- 5/AXA 1/1.2.3/G/13.06.2018, 22081/05.10.2022/PARS/ Centru pentru transferul de cunoștințe către întreprinderi din domeniul ICT – CENTRIC, Platformă Autonomă de Recunoaștere și Suport (post cercetător).