

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Militaru Florin Daniel**

Adresă(e) Str. Ion Slavici, nr.63, loc. Timișoara, jud. Timiș, cod poștal 300523 0773895382

Telefon florin.militaru97@e-uvt.ro

E-mail Romana

Naționalitate 22.01.1997

Data nașterii Masculin

Sex

Experiența profesională

Perioada 2024 - prezent

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar

Activități și responsabilități principale Predare seminarii (Baze de date, Sisteme informatice pentru asistarea deciziilor, Proiectarea sistemelor informatice, Medii de programare vizuala, Introducere in programare, Infomatika economica, Raportari pentru afaceri), elaborare materiale didactice

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorului de activitate

Universitatea de Vest din Timisoara
Bulevardul Vasile Pârvan, nr. 4, 300223 Timisoara (România)

Perioada 2021 - 2024

Funcția sau postul ocupat Asistent de cercetare

Activități și responsabilități principale

Departamentul Sisteme Informaționale pentru Afaceri, FEAA UVT

- Activitate de cercetare în conformitate cu planul de cercetare SIA
- Recenzia literaturii de specialitate în domeniul Business Analytics
- Elaborarea site-ului web al proiectului „Smart Teaching in Accounting - Meeting Place Online”(STAMP-Online) - <https://stamp.projects.uvt.ro/>

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorului de activitate

Universitatea de Vest din Timisoara
Bulevardul Vasile Pârvan, nr. 4, 300223 Timisoara (România)
Învățământ universitar și cercetare

Perioada 2020 - 2024

Funcția sau postul ocupat Doctorand cu bursă, FEAA UVT

Activități și responsabilități principale

Predare seminarii în cadrul stagiului de doctorat :

- Disciplina „Analiza sistemelor informaționale”, specializarea Informatică Economică anul 3
- Disciplina „Sisteme informatice pentru asistarea deciziilor”, specializarea Informatică Economică anul 3
- Disciplina „Informatică economică”, specializarea Informatică Economică anul 1

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorului de activitate

Universitatea de Vest din Timisoara
Bulevardul Vasile Pârvan, nr. 4, 300223 Timisoara (România)
Învățământ universitar și cercetare

Curriculum vitae al MILITARU FLORIN DANIEL

Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: <http://europass.cedefop.europa.eu>
© Comunitățile Europene, 2003 20060628

Militaru

Perioada	2020-2024
Funcția sau postul ocupat	Mbru în echipa de proiect (STAMP-Online)
Activități și responsabilități principale	Dezvoltarea și implementarea platformă web
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Vest din Timisoara, Bulevardul Vasile Parvan, nr.4, Timisoara, Romania; PROJECT NAME: Smart Teaching in Accounting - Meeting Place Online ACRONYM: STAMP-Online PROJECT NO. : 2020-1-RO01-KA203-080299
Tipul activității sau sectorului de activitate	Dezvoltare website
Educație și formare	
Perioada	2020 - 2024
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor Tema de cercetare „abordări inovative pentru creșterea performanței manageriale utilizând instrumente business intelligence și analytics”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metode de cercetare, Academic writing, Etică și integritate academica, Dezvoltări conceptuale și schimbări paradigmatică în business
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Vest din Timisoara Bulevardul Vasile Pârvan, nr. 4, 300223 Timisoara (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8
Perioada	2018 - 2020
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de studii aprofundate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializare: Sisteme Informaționale pentru Afaceri Business Intelligence, Dezvoltarea avansată a sistemelor informaționale pentru afaceri, Raportări avansate pentru afaceri, Tehnologii web
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor, str. J.H. Pestalozzi, nr.16, 300115, Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 7
Perioada	2015 - 2018
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializare: Informatică Economică Programare C#, C++, Rețele de calculatoare, Baze de date, Structuri de date, Analiza sistemului informațional, Afaceri electronice, Sisteme informatice integrate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor, str. J.H. Pestalozzi, nr.16, 300115, Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	2011 - 2015
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializarea: Tehnicean în activități economice Patrimoniul unitatii, educatie antreprenorială, comunicare profesională, protecția consumatorilor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul Tehnic "Emanuil Ungureanu" Timisoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 3
Curriculum vitae al MILITARU FLORIN DANIEL	Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: http://europass.cedefop.europa.eu © Comunitățile Europene, 2003 20060628

Militaru

Perioada 2007 - 2011

Calificarea / diploma obținută Diploma de absolvire

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Limba română, matematică, limba engleză, limba franceză

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Școala generală cu clasele I-VIII nr.29

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 2

Aptitudini și competențe personale

Limbi străine cunoscute **Limba 1: Engleză; Franceză**

Autoevaluare
Nivel european (*)
Limba engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
A2	Nivel Elementar	B1	Utilizator Independent	A2	Nivel Elementar	A2	Nivel Independent	A2	Nivel Elementar

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

Abilități și competențe sociale

- Proactiv
- Adaptabilitate și flexibilitate
- Responsabil

Abilități și competențe organizaționale

- Gândire creativă și analitică
- Capacitate de multitasking
- Bune abilități de time management

Competențe și abilități artistice

- desen și sport

Competențe și aptitudini tehnice

Aptitudini practice în sprijinul realizării unei activități de cercetare:

- Testarea modelelor statistice - curs Introduction to Econometrics, ECREB / Universitatea de Vest din Timișoara ; Februarie 2021
- Realizarea de modele statistice - curs Essential Statistics, ECREB / Universitatea de Vest din Timișoara , Ianuarie 2021
- Modelarea datelor în R - curs Econometrics in R language, ECREB / Universitatea de Vest din Timișoara , Februarie 2020
- Stabilirea etapelor în cercetările ce vizează sistemele informatice - Research in information system: Intra-disciplinary and Inter-disciplinary Approaches, ECREB / Universitatea de Vest din Timișoara, Decembrie 2019

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- Analiza datelor în MS POWER BI, Utilizare scripturi în limbajul R și Python
- Programare în C#, C++, C#.NET;
- Programare în PHP, JAVASCRIPT;
- Gestiunea bazelor de date în Oracle, MS SQL SERVER, MySQL;
- O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, Access și PowerPoint™) în anul 2016 am obținut certificatul ECDL cu serial number RO-C 20226 pentru modulele Word Processing, Presentation, Computer Essentials, Online Essentials, Using Databases și Spreadsheets;
- WEB Design.

Permis de conducere

Categoriile: AM , B1 și B

Militaru

Practică

- 2017 Soft Net Consulting Timișoara
- 2015 ANAF Timișoara
- 2014 Pracktiker Timișoara
- 2013 E.Leclerc Montijo, Portugalia
- 2012 ANAF Timișoara
- Seriozitate, Amabilitate, Altruism, Atent la detalii, Rezistent la stres

Alte abilități și competențe

Vizibilitate profesională

Articole:

1. Hurbean, L., Danaiața, D., Militaru, F., Dodea, A. M., & Negovan, A. M. (2021). Open data based machine learning applications in smart cities: A systematic literature review. *Electronics*, 10(23), 2997.
2. Hurbean, L., Militaru, F., Muntean, M., & Danaiața, D. (2023). The Impact of business intelligence and analytics adoption on decision making effectiveness and managerial work performance. *Scientific Annals of Economics and Business*, 70(SI), 43-54.
3. Muntean, M., & Militaru, F. D. (2022). Design science research framework for performance analysis using machine learning techniques. *Electronics*, 11(16), 2504.
4. Muntean, M., & Militaru, F. D. (2023, January). Metrics for evaluating classification algorithms. In *Education, Research and Business Technologies: Proceedings of 21st International Conference on Informatics in Economy (IE 2022)* (pp. 307-317). Singapore: Springer Nature Singapore.
5. Muntean, M., Brândaș, C., Didraga, O., & Militaru, F.-D. (2021). Business analytics for visual management with applicability in e-commerce. *International Journal of Entrepreneurship*, 25(Special Issue 5), 1-8.
6. Hurbean, L., Militaru, F., Munteanu, V. P., Danaiața, D., Fotache, D., & Muntean, M. (2025). Assessing the Influence of Business Intelligence and Analytics and Data-Driven Culture on Managerial Performance: Evidence from Romania. *Systems*, 13(1), 2. <https://doi.org/10.3390/systems13010002>

Conferințe:

1. Participare la conferința Internațională de Informatică economică, ed. 2020 cu lucrarea Muntean, M., Negruț, V., Militaru, F., **Self Service Business Analytics and Data Governance**. Articolul a fost publicat în proceeding-ul conferinței IE 2020, ISSN 2284-7472, ISSN-L 2247-1480, <http://www.conferenceie.ase.ro/index.php/ie-2020-conference-proceedings/>
2. Participare la conferința Internațională de Informatică economică, ed. 2021 cu lucrarea Muntean, M., Brândaș, C., Didraga, O., Militaru F.D., **BUSINESS ANALYTICS FOR VISUAL MANAGEMENT**
3. Participare la conferința Internațională de Informatică economică, ed. 2022 cu lucrarea Muntean, M., & Militaru, F. D. (2023, January). Metrics for evaluating classification algorithms. Lucrare publicată în *Education, Research and Business Technologies: Proceedings of 21st International Conference on Informatics in Economy (IE 2022)* (pp. 307-317). Singapore: Springer Nature Singapore.
7. Participare la conferința internațională Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration (GEBA 2022) Hurbean, L., Militaru, F., Muntean, M., & Danaiața, D. (2023). The Impact of business intelligence and analytics adoption on decision making effectiveness and managerial work performance. Lucrarea a fost publicată în *Scientific Annals of Economics and Business*, 70(SI), 43-54.
8. Participare la conferința internațională Current Economic Trends in Emerging and Developing Countries" (TIMTED-2023) cu lucrarea Militaru F.D., Dănaiață D., Muntean M., Fotache D., Hurbean, L., Analyzing the impact of business intelligence and analytics tools on managerial performance
6. Participare la conferința Internațională de Informatică economică, ed. 2024 cu lucrarea Militaru F.D., Hurbean, L., Dănaiață, D., **GAINING INSIGHT INTO ROMANIAN MANAGERS' PERCEPTIONS OF BUSINESS INTELLIGENCE AND ANALYTICS CAPABILITIES**

Diplome:

9. Februarie 2020, curs Econometrics in R language, ECREB / Universitatea de Vest din Timișoara

Militaru

10. Decembrie 2019, curs Research in information system: Intra-disciplinary and Inter-disciplinary Approaches
11. Voluntariat Ziua Porților Deschise FEAA, 2018
12. Diplomă de participare la faza națională a olimpiadei la disciplinele din ariacurriculară "TEHNOLOGI" profilul "SERVICI" domeniul "ECONOMIC, ADMINISTRATIV, COMERT", 2014
13. Mențiunea a III-a pentru rezultate obținute la Concursul Județean de Informatică Aplicată, anul
14. Mențiune pentru rezultate bune la învățătură în anul școlar 2011-2012 (media generală 8,95)
15. Premiul I pentru rezultate bune la învățătură în anul școlar 2013-2014 (media generală 9,52)

Data, 20.05.2025

