



**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume

Mara Dumitru-Alexandru

Adresă(e)

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

18/01/1997

Sex

Masculin

Experiența profesională

Perioada

2023 – prezent

Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități
principale

Asistent
Activitate didactică și de cercetare. Educație universitară.

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de
activitate

Facultatea de Științe Economice, Universitatea “Lucian Blaga” din Sibiu, B-dul
Victoriei, Nr. 10, Sibiu (România)

Perioada

2021- prezent

Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități
principale

Administrator de societate comercială
- Proiectarea structurii și conținutului și/sau scrierea codului de calculator
necesar pentru a crea și implementa:
-sisteme software
-aplicații software
-baze de date
-pagini web
- Adaptarea software-ului potrivit cerințelor specifice, adică modificarea și
configurarea unei aplicații existente astfel încât devine compatibilă și funcțională,
potrivit mediului sistemului informatic al clientului

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de
activitate

SC CREATIVE BIT SOL SRL
IT

Perioada

2018 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Titular al Mara Dumitru-Alexandru Persoană Fizică Autorizată

Activități și responsabilități principale	-proiectarea structurii și conținutului și/sau scrierea codului de calculator necesar pentru a crea și implementa: -sisteme software -aplicații software -baze de date -pagini web -adaptarea software-ului potrivit cerințelor specifice, adică modificarea și configurarea unei aplicații existente astfel încât devine compatibilă și funcțională, potrivit mediului sistemului informatic al clientului
Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	Mara Dumitru-Alexandru Persoană Fizică Autorizată IT
Educație și formare	
Perioada	2021- prezent
Calificarea	Student-Doctorand în domeniul de doctorat Cibernetică și statistică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu
Perioada	2018 - 2020
Calificarea / diploma obținută Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul afacerilor – limba de studiu - Engleză Negotiation and public relations Managerial economics Global Economic Policy and Governance Intercultural managerial communication International Project Management Marketing management Knowledge management Managerial finance Sales force and logistics Brand strategies Competitive Strategies E-Business Management Strategy and strategic management International standards for financial reporting (IAS/IFRS) Business Simulation Technology and Operations Management Ethics and Academic Integrity
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Științe Economice "Lucian Blaga" din Sibiu
Perioada	2015- 2018
Calificarea / diploma obținută Disciplinele principale studiate / competențe profesionale	Licențiat în economie, specializarea Contabilitate și informatică de gestiune Contabilitate financiară Contabilitate de gestiune

dobândite

Bazele informaticii
 Baze de date
 Microeconomie
 Macroeconomie
 Statistică economică
 Sisteme informatice de asistare a deciziilor
 Fiscalitate
 Gestiunea financiară a întreprinderii
 Sisteme informatice de gestiune
 Analiza economico financiară
 Audit intern
 Audit financiar

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Facultatea de Științe Economice "Lucian Blaga" din Sibiu

Aptitudini și competențe personale

Limbi străine cunoscute
 Autoevaluare
 Nivel european (*)

Limba engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Nivel intermediar	C1	Nivel intermediar	C1	Nivel intermediar	C1	Nivel intermediar	C1	Nivel intermediar

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

Competențe, activități și abilități sociale

Abilități de negociere
 Abilități excelente de lucru în echipă
 Abilități de comunicare foarte bune (verbală, non-verbală, scrisă)
 Abilități de instruire

Competențe și aptitudini organizatorice

Leadership
 Managementul proiectelor
 Planificare, atribuirea sarcinilor, luarea deciziilor, managementul timpului și respectarea termenelor-limită.
 Delegare
 Prioritizare
 Analiză
 Evaluare
 Atenție la detalii
 Gândire conceptuală, creativă, critică și strategică
 Luarea deciziilor în timp util
 Capacitatea de cercetare
 Identificarea problemelor
 Depunerea documentelor

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Bune competențe de utilizare a calculatorului.
 Utilizator avansat al pachetului Microsoft Office.
 Dezvoltare de aplicații software desktop / web / mobil utilizând Microsoft Visual FoxPro, Oracle, MySQL, HTML, CSS, PHP, Javascript, Python, C#

Alte competențe	<p>Utilizarea Photoshop, Canva și a aplicațiilor și platformelor de instruire asistată de calculator</p> <p>Capacitatea de adaptare rapidă la situații neprevăzute;</p> <p>Anduranță în situații de stres;</p> <p>Abilități de descriere aprofundată a conceptelor;</p> <p>Capacitatea de evaluare a situațiilor în timp util și găsirea de soluții eficiente;</p> <p>Controlul calității;</p> <p>Grad ridicat de concentrare și determinare în finalizarea sarcinilor;</p>
Anexe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Certificat de Voluntariat pentru contribuția la Noaptea Cercetătorilor 2018, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, în perioada 28 septembrie 2018. 2. Certificat de Voluntariat pentru contribuția la Noaptea Cercetătorilor 2019, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, în perioada 27 septembrie 2019. 3. Certificat de participare la Conferința IECS 2022, pentru prezentarea lucrării la a 29-a ediție a Conferinței Internaționale Economice de la Sibiu, în perioada 28 octombrie 2022, Sibiu, România. 4. Certificat de participare la Conferința IECS 2023, pentru prezentarea lucrării la a 30-a ediție a Conferinței Internaționale Economice de la Sibiu, în perioada 25-27 mai 2023, Sibiu, România. 5. Certificat de participare la Conferința ICAS 2023, pentru prezentarea lucrării "Leveraging user interaction data to enhance e-commerce decision-making and personalization" la Conferința Internațională de Statistică Aplicată, în perioada 17-18 noiembrie 2023, Predeal, România. 6. Certificat de absolvire a programului de formare certificat E-Teach în pedagogie digitală în perioada 17 octombrie - 7 noiembrie 2023 7. Certificat pentru contribuția ca lector la programul de formare certificat E-Teach în pedagogie digitală în perioada 17 octombrie - 7 noiembrie 2023 8. Certificat de participare la Conferința IACuDiT 2023 pentru prezentarea lucrării "Big Data Analytics And Its Influence On Revenue Growth In The European Tourism Industry" în perioada 29-31 august 2023, Creta, Grecia 9. Certificat de participare la Conferința IACuDiT 2024 pentru prezentarea lucrării "Analyzing the Efficacy of Personalized E-commerce Recommendations based on Data Analysis" în perioada 3-5 septembrie 2024, Naxos, Grecia 10. Certificat de participare la Conferința Internațională iConEc 2021 privind competitivitatea și stabilitatea în economia bazată pe cunoaștere, Craiova, România, în perioada 29-30 octombrie 2021 11. Certificat de participare la Conferința Multidisciplinară Științifică Internațională SGEM 2024 în domeniul Științelor Pământului și Planetare, în calitate de vorbitor virtual, în perioada 29 iunie - 8 iulie 2024, Albena, Bulgaria. 12. Certificat de publicare a articolului „Using Market News Sentiment Analysis for Stock Market Prediction” în revista <i>Mathematics</i> 2022, Volumul 10, Numărul 22, 4255. 13. Certificat de publicare a articolului „Analyzing the Impact of Financial News Sentiments on Stock Prices—A Wavelet Correlation” în revista <i>Mathematics</i> 2023, Volumul 11, Numărul 23, 4830. 14. Certificat de publicare a articolului „The Impact of Data Science Solutions on the Company Turnover” în revista <i>Information</i> 2023, Volumul 14, Numărul 10, 573.