Curriculum vitae Europass

Informaţii personale

Nume / Prenume	**Chiș Andrei**

Experienţa profesională

Perioada	29.07.2025 - Prezent
Funcţia sau postul ocupat	Asistent de cercetare în cadrul proiectului „HUB Român de Inteligență Artificială – HRIA”, cod proiect: 351416
Principalele activităţi şi responsabilităţi	- Desfășurarea de activități de cercetare în domeniul inteligenței artificiale aplicate în medicină; - Dezvoltarea unei ontologii pentru maparea bolilor neuronale sub forma grafurilor de cunoștințe.
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai, Strada Mihail Kogălniceanu, Nr. 1, Cluj-Napoca, Cluj, România
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Cercetare

Perioada	10.02.2024 - Prezent
Funcţia sau postul ocupat	Referent articole științifice
Principalele activităţi şi responsabilităţi	- Activități de referențiere și verificare peer-review a articolelor științifice
Numele şi adresa angajatorului	Data and Knowledge Engineering Journal, Complex Systems Informatics and Modeling Quarterly Journal
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Cercetare

Perioada	22.02.2023 - 31.12.2023
Funcţia sau postul ocupat	Asistent de cercetare în cadrul proiectului „Sistem integrat pentru automatizarea proceselor de afaceri utilizând inteligența artificială”, cod proiect: POC/163/1/3/121075
Principalele activităţi şi responsabilităţi	- Dezvoltarea unor instrumente de modelare a întreprinderilor sub formă de grafuri de cunoștințe.
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai, Strada Mihail Kogălniceanu, Nr. 1, Cluj-Napoca, Cluj, România
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Cercetare

Perioada	03.10.2022 - Prezent
Funcţia sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
Principalele activităţi şi responsabilităţi	- Activități de predare a laboratoarelor pentru materiile „Algoritmi și structure de date” și „Programare orientată obiect”, în cadrul Facultății de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor, specializarea „Informatică economică”; - Activități de suport pentru studenți.
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai, Strada Mihail Kogălniceanu, Nr. 1, Cluj-Napoca, Cluj, România

Pentru mai multe informaţii despre Europass accesaţi pagina: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunităţile Europene, 2003 20060628

Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Educație

Educaţie şi formare

Perioada	03.10.2022 - Prezent
Calificarea / diploma obţinută	Student Doctorand în Științe Economice, domeniul Informatică economică
Discipline principale studiate / competenţe dobândite	- Modelarea întreprinderilor și a proceselor de afaceri; - Dezvoltarea de instrumente pentru modelarea întreprinderilor; - Integrarea de tehnologii Web Semantic si GenAI în modelare; - Competențe de cercetare și redactare lucrări științifice.
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor, Școala Doctorală de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor
Nivelul in clasificarea naţionala sau internaţionala	EQF 8 – Studii universitare de doctorat
Perioada	01.10.2020 - 30.06.2022
Calificarea / diploma obţinută	Diplomă de Master, program de studii „Modelarea afacerilor și calculul distribuit / Business Modeling and Distributed Computing”, domeniul de studii: „Informatică economică”
Discipline principale studiate / competenţe dobândite	- Modelarea proceselor de afaceri; - Dezvoltarea și implementarea de instrumente pentru modelarea proceselor de afaceri; - Dezvoltarea și implementarea de baze de date bazate pe grafuri de cunoștințe; - Scrierea de programe pentru sisteme de calcul distribuit; - Dezvoltarea de soluții pe bază de Robotic Process Automation (RPA); - Lucrul cu sisteme din sfera Internet of Things (IoT); - Dezvoltarea și evaluarea modelelor de Machine Learning. **Media generală: 10, clasat pe locul 1 / 8 absolvenți**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor
Nivelul in clasificarea naţionala sau internaţionala	EQF 7 – Studii universitare de masterat
Perioada	01.10.2020 - 30.06.2022
Calificarea / diploma obţinută	Diplomă de Master, program de studii „Expertiză contabilă și audit”, domeniul de studii: „Contabilitate”
Discipline principale studiate / competenţe dobândite	- Expertiză contabilă; - Audit financiar și audit intern.
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor
Nivelul in clasificarea naţionala sau internaţionala	EQF 7 – Studii universitare de masterat
Perioada	01.10.2020 - 30.06.2022
Calificarea / diploma obţinută	Certificat de absolvire a programului de formare psihopedagogică, nivel 2
Discipline principale studiate / competenţe dobândite	- Managementul clasei de elevi;
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
Nivelul in clasificarea naţionala sau internaţionala	EQF 7
Perioada	02.10.2017 - 30.06.2020
Calificarea / diploma obţinută	Diplomă de Licență, program de studii „Informatică economică”

Pentru mai multe informaţii despre Europass accesaţi pagina: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunităţile Europene, 2003 20060628

Discipline principale studiate / competenţe dobândite	- Algoritmi și structuri de date; - Programare orientată obiect; - Web semantic; - Inteligență artificială; - Rețelistică; - Business intelligence; - Programarea portalurilor web.
	Media generală: 9.76, clasat pe locul 1 / 186 absolvenți
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor
Nivelul in clasificarea naţionala sau internaţionala	EQF 6 – Studii universitare de licență
Perioada	02.10.2017 - 30.06.2020
Calificarea / diploma obţinută	Certificat de absolvire a programului de formare psihopedagogică, nivel 1
Discipline principale studiate / competenţe dobândite	- Managementul clasei de elevi; - Conceperea și dezvoltarea de planuri de lecție.
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
Nivelul in clasificarea naţionala sau internaţionala	EQF 6
Perioada	09.09.2013 - 01.07.2017
Calificarea / diploma obţinută	Diplomă de Bacalaureat
Discipline principale studiate / competenţe dobândite	- Programarea calculatoarelor în limbajul C; - Aptitudini de algoritmică;
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Liceul Teoretic „Avram Iancu”, Cluj-Napoca, specializarea „Matematică-informatică”
Nivelul in clasificarea naţionala sau internaţionala	EQF 4 - Învățământ liceal

Aptitudini şi competenţe personale

Limba(i) maternă(e) **Română**

Limba(i) străină(e) **Engleză, Germană, Franceză**

Autoevaluare	Înţelegere				Vorbire				Scriere	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversaţie		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Engleză	C2	Engleză	C2	Engleză	C2	Engleză	C2	Engleză	C2	Engleză
Germană	B1	Germană	B1	Germană	B1	Germană	B1	Germană	A2	Germană
Franceză	B2	Franceză	B2	Franceză	A2	Franceză	A2	Franceză	A2	Franceză

(*) Nivelul cadrului european comun de referinţă pentru limbi

Competenţe şi aptitudini organizatorice	Abilități management de echipe și proiecte
Competenţe şi aptitudini tehnice	Aptitudini de scriere de programe și scripturi în limbaje de programare diverse

Pentru mai multe informaţii despre Europass accesaţi pagina: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunităţile Europene, 2003 20060628

Competenţe şi cunoştinţe de utilizare a calculatorului	Cunoștințe avansate
Permis(e) de conducere	Permis de conducere Categoria B
Anexe	Profil Google Scholar: https://scholar.google.com/citations?user=j31unF8AAAAJ&hl=en Profil Web of Science: https://www.webofscience.com/wos/author/record/JVZ-1452-2024

Data:
22.07.2026

Pentru mai multe informaţii despre Europass accesaţi pagina: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunităţile Europene, 2003 20060628