

TRAINER ISO/IEC 42001

Dr. Silviu Gresoi, PhD, CFE

AI & Data Science Expert · ISO/IEC 42001 Lead Implementer · University Lecturer

20+
ani de experiență profesională

PhD
în Inteligență Artificială

3
sectoare: financiar-bancar, energetic, tehnologic

Dr. Silviu Gresoi este specialist în inteligență artificială, Data Science, managementul riscurilor și guvernanță AI, cu peste 20 de ani de experiență profesională în sectoarele financiar-bancar, energetic și tehnologic.

De-a lungul carierei, a ocupat poziții de conducere în domeniul prevenirii fraudelor, analizei avansate de date și implementării soluțiilor bazate pe inteligență artificială, fiind implicat în proiecte complexe de transformare digitală și management al riscurilor.

EDUCAȚIE ȘI CERTIFICĂRI

Doctorat în Inteligență Artificială
Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București

Certificări profesionale internaționale

- ISO/IEC 42001 Lead Implementer
- Certified Fraud Examiner (CFE)
- PRINCE2
- ITIL

Activitate academică și cercetare

Este lector universitar la Facultatea de Automatică și Calculatoare din cadrul POLITEHNICA București și susține programe de formare profesională în colaborare cu Institutul Bancar Român și alte organizații educaționale.

Activitatea sa de cercetare este concentrată pe dezvoltarea și aplicarea algoritmilor de inteligență artificială și Machine Learning în identificarea fraudelor și evaluarea riscurilor.

Este autor și coautor al unor lucrări științifice publicate în reviste și conferințe internaționale, inclusiv Applied Sciences (MDPI) și IEEE.

PUBLICAȚIE RECENTĂ · APPLIED SCIENCES, 2025

Advanced Methodology for Fraud Detection in Energy Using Machine Learning Algorithms

Conferințe internaționale și expertiză

Participă în calitate de speaker și expert la conferințe dedicate inteligenței artificiale, securității cibernetice și transformării digitale. Printre evenimentele la care a contribuit se numără:

- **AI Summit Europe – Vilnius**
- **AI House Bucharest**
- **Factory 4.0 Conference**
- **LexisNexis Risk Ready**
- **The Future is Now – Adevărul**

INTERVENȚIILE SALE ABORDEAZĂ TEME PRECUM

AI Governance | Responsible AI | AI Risk Management | Prevenirea fraudelor | Impactul AI asupra organizațiilor

ISAD Academy

Developing Skills for an AI-Driven Future

ISAD Academy este o platformă internațională de educație și formare profesională, dedicată dezvoltării competențelor necesare într-o economie bazată pe inteligență artificială și tehnologii emergente.

Academia dezvoltă programe educaționale specializate, adresate profesioniștilor, managerilor, companiilor și instituțiilor publice, în:

Artificial Intelligence | AI Governance | Data Science | Cybersecurity | Digital Transformation

Expertiză și parteneriate internaționale

ISAD Academy este partener oficial de training PECB, oferind acces la programe de pregătire pentru certificări profesionale internaționale, inclusiv în domeniul standardului ISO/IEC 42001 – Artificial Intelligence Management Systems.

PECB – Professional Evaluation and Certification Board
Parteneriat oficial pentru programe de pregătire și certificare profesională.

Barcelona Supercomputing Center
Participare în cadrul European AI Factory Incubation Programme, inițiativă dedicată dezvoltării ecosistemului european de inteligență artificială.

ICI București – Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Informatică
Relație de colaborare existentă și participare a ISAD la programul de incubare, o bază pentru dezvoltarea unor noi inițiative educaționale comune.

Modelul educațional

ISAD Academy promovează un model de educație bazat pe experiența profesională reală și pe aplicabilitatea practică a cunoștințelor.

Academia colaborează cu o rețea selectivă de specialiști și experți internaționali, aleși pe baza competențelor, experienței în industrie și rezultatelor profesionale demonstrate.

PORTOFOLIUL EDUCAȚIONAL

- **Cursuri online**
- **Masterclass-uri internaționale**
- **Programe corporate personalizate**
- **Pregătire pentru certificări profesionale recunoscute internațional**

MISIUNEA ISAD ACADEMY

Să conecteze expertiza profesională cu educația aplicată, astfel încât organizațiile și profesioniștii să poată adopta, implementa și guverna responsabil inteligența artificială.

CONTACT

www.isad.academy

contact@isad.academy

SCANEAZĂ