AI ACADEMY

MODULUL 1

Fundamente EU AI Act

Fundamente EU AI Act

Inteligența artificială este utilizată tot mai frecvent în procese, servicii și decizii. Înțelegerea conceptelor de bază și a responsabilităților legale devine astfel importantă pentru organizațiile care dezvoltă, achiziționează sau folosesc sisteme de IA. Cursul prezintă într-un limbaj accesibil fundamentele tehnologice și cadrul european de reglementare, cu exemple concrete și exerciții realizate în timpul formării.

OBIECTIVELE CURSULUI

Programul urmărește familiarizarea cu noțiunile de AI, Machine Learning, Deep Learning și IA generativă, precum și cu definiția juridică a unui sistem de IA. La final, participanții vor putea identifica rolurile prevăzute în AI Act, vor distinge cerințele legale de principiile etice și standardele voluntare și vor putea efectua o primă analiză a riscurilor și a obligațiilor relevante pentru un caz de utilizare.

GRUP ȚINTĂ

Cursul se adresează managerilor, responsabililor de digitalizare, IT, juridic, conformitate, risc, audit, achiziții, resurse umane și protecția datelor, precum și profesioniștilor din instituții publice. Este potrivit și pentru persoane fără pregătire tehnică. Nu sunt necesare cunoștințe de programare.

CONȚINUTUL CURSULUI

Programul începe cu fundamentele inteligenței artificiale: ce diferențiază un sistem IA de automatizările convenționale, cum se raportează AI la Machine Learning, Deep Learning și IA generativă și de ce datele, modelele, rezultatele și intervenția umană contează în evaluarea impactului. Exemplele sunt alese astfel încât conceptele să poată fi recunoscute în aplicații și procese organizaționale.

Următoarea parte clarifică arhitectura Regulamentului (UE) 2024/1689 (AI Act): domeniul de aplicare, rolurile furnizorului, implementatorului (deployer), importatorului și distribuitorului, precum și calendarul etapizat al obligațiilor. Sunt explicate legăturile cu GDPR, DSA, cu orientările de tip soft law și cu standardele de management, inclusiv ISO/IEC 42001, ca reper voluntar de guvernanță.

Sunt analizate oportunitățile și limitele utilizării IA, împreună cu principiile de echitate, transparență, explicabilitate, protecție a datelor și supraveghere umană. Exemplele evidențiază consecințele erorilor, ale datelor nepotrivite și ale rezultatelor părtinitoare asupra persoanelor și proceselor de afaceri.

Secțiunea de reglementare bazată pe risc tratează practicile interzise, sistemele cu risc ridicat, situațiile în care sunt cerute măsuri de transparență și regimul distinct al modelelor de IA de uz general (GPAI), inclusiv al celor cu risc sistemic. Un atelier integrat permite încadrarea unei utilizări IA, identificarea actorilor implicați și completarea unei liste introductive de verificare a riscurilor și obligațiilor.

APLICABILITATE PRACTICĂ

Participanții vor putea aplica o schemă de identificare a utilizărilor IA și o listă introductivă de verificare pentru a iniția discuții privind riscurile, responsabilitățile și conformitatea în contexte reale.

TRAINER

Dr. Silviu Gresoi



Dr. Silviu Gresoi, PhD, CFE, este specialist în inteligență artificială, Data Science, managementul riscurilor și guvernanță IA, cu peste 20 de ani de experiență profesională în domeniile financiar-bancar, energetic și tehnologic. A coordonat inițiative de analiză avansată, prevenirea fraudelor și implementare a soluțiilor bazate pe IA.

Este lector universitar la POLITEHNICA București, autor de cercetări în domeniul IA și Machine Learning și deține certificarea ISO/IEC 42001 Lead Implementer, alături de alte certificări profesionale internaționale. Reprezintă ISAD Academy, partener oficial de training PECB.

DURATA ȘI FORMATUL CURSULUI

1 zi, în intervalul 10:00–16:00.

Date disponibile: 17.11.2026 (seria 1) sau 26.11.2026 (seria 2).

Programul este online, în direct, cu exemple și exerciții realizate pe parcursul formării; pauza de masă este scurtă, iar pauzele intermediare se adaptează ritmului grupei. Nu există teme pentru acasă sau sesiuni ulterioare obligatorii.

ÎNSCRIEREA

Se realizează prin e-mail : academyai@ici.ro

DEZVOLTAREA COMPETENȚELOR

Programul include exemple aplicate, verificări de înțelegere și feedback pe parcursul formării. Nivel introductiv – intermediar.

Participanții vor primi un certificat de participare, eliberat de ICI București.

TAXA DE PARTICIPARE

Taxa de participare: 2.000 RON + TVA