

Curs Utilizarea Inteligenței Artificiale

Certificat obținut în urma examenului: Competențe Digitale-Cheie

Curs autorizat de Ministerul Educației și de Ministerul Muncii, desfășurat online, prin intermediul aplicației Zoom



Examinarea se va desfășura online și va consta într-un test grilă (derulat pe platforma de e-Learning APSAP) și o probă practică (pregătire + prezentare proiect)



Cerință obligatorie pentru a primi Certificatul de Absolvire acreditat: Învățământ general obligatoriu, dovedit prin (minim) Diplomă de absolvire a 10 clase



Grupul țintă vizat: Profesioniști sau persoane care aspiră să se angajeze în domeniu, fiind oferită o bază solidă de cunoștințe și competențe practice



După finalizarea cursului, participanții vor avea oportunitatea de a susține un examen care va testa cunoștințele și abilitățile dobândite pe parcursul instruirii.

În urma promovării acestui examen, fiecare participant va primi un Certificat de Absolvire acreditat de Ministerul Educației și de Ministerul Muncii. Acesta nu este doar un document oficial care recunoaște eforturile și dedicarea cursanților, ci este și un simbol al calității și autenticității educației primite.



Pentru mai multe detalii, vă invităm să vizitați: www.apsap.ro



LECTOR



Conf. Univ. Dr.

Ruxandra BOGHIAN

Este una dintre vocile puternice ale transformării digitale în România. Conferențiar universitar doctor la Academia de Studii Economice din București și membru al Comitetului Tehnic al Asociației de Standardizare din România (ASRO), îmbină cercetarea academică cu experiența practică din mediul privat și public.

Cu o carieră de peste 15 ani în consultanță, formare profesională și managementul inovării, Ruxandra Boghian a coordonat programe ample de training dedicate digitalizării, leadershipului și utilizării responsabile a inteligenței artificiale.

Este formator autorizat de Ministerul Muncii și al Educației și specialist în integrarea tehnologiilor AI în activitatea organizațiilor – de la optimizarea proceselor interne până la luarea deciziilor bazate pe date.

Cursurile și conferințele sale nu sunt simple prezentări, ci experiențe de învățare care schimbă mentalități. Abordarea sa îmbină rigoarea academică cu stilul clar, modern și aplicat, inspirând profesioniștii să privească inteligența artificială nu ca pe o amenințare, ci ca pe o extensie a propriului potențial.

BENEFICII



BENEFICIILE PARTICIPĂRII LA CURS

► **Suport de curs și materiale auxiliare** - vă oferim materiale de învățare bine structurate și ușor de urmărit, care acoperă toate aspectele esențiale ale cursului. Acestea sunt concepute de lectori, adaptate și actualizate, pentru a facilita înțelegerea noțiunilor predate. Pe lângă suportul de curs principal, veți avea acces la o varietate de materiale suplimentare, inclusiv studii de caz, legislație sau modele de lucru, care vor îmbogăți experiența dumneavoastră de învățare.

► **Îndrumări din partea formatorilor** - lectorii vă vor oferi îndrumări personalizate, sfaturi și clarificări pe tot parcursul programului de curs. Această interacțiune directă, live, vă va ajuta să navigați prin complexitatea subiectului și să vă dezvoltați cunoștințele.

► **Sesiuni de întrebări și răspunsuri** - organizăm sesiuni interactive de întrebări și răspunsuri, unde puteți clarifica orice nelămuriri și puteți discuta subiectele cursului cu formatorii și colegii de curs.

► **Modul special pentru pregătirea susținerii examenului de absolvire** - pentru a vă asigura că sunteți bine pregătiți pentru examenul final, oferim un modul dedicat pregătirii acestuia. Acesta include sfaturi pentru examen, simulări de teste și strategii de studiu eficiente.

► **Dezvoltarea competențelor și cunoștințelor** - cursul vă permite îmbunătățirea și actualizarea competențelor, sporind astfel performanța și generând noi oportunități în carieră.

► **Flexibilitatea** - desfășurându-se online, cursul vă oferă flexibilitatea de a învăța în propriul ritm, din confortul propriei case și de a vă organiza studiul în jurul altor angajamente, precum munca sau familia.

► **Recunoaștere oficială** - fiind autorizat de Ministerul Muncii și Ministerul Educației, cursul este recunoscut la nivel național și internațional, ceea ce poate fi un avantaj semnificativ atunci când căutați noi oportunități de angajare sau avansare profesională.

► **Networking și colaborare** - deși este online, cursul oferă posibilități de a interacționa cu alți cursanți și cu lectorii, facilitând schimbul de idei și construirea unei rețele profesionale.

► **Costuri reduse** - cursul online este mai accesibil din punct de vedere financiar decât cel tradițional, fiind eliminate costurile asociate cu deplasarea.

► **Îmbunătățirea CV-ului** - finalizarea unui curs autorizat va adăuga valoare CV-ului dumneavoastră, demonstrând angajatorilor că sunteți dedicat învățării continue și dezvoltării profesionale.

► **Încredere sporită** - dobândirea de noi abilități și cunoștințe va crește încrederea în sine și va deschide ușa spre noi provocări și oportunități în carieră.

Participarea la curs reprezintă un pas esențial spre evoluția profesională și adaptarea la noile tehnologii. Veți învăța să folosiți instrumente precum ChatGPT, Copilot, Gemini, Claude sau Canva AI pentru a vă crește eficiența, creativitatea și încrederea. **Centrul de Formare APSAP vă oferă cadrul ideal pentru a transforma inovația digitală într-un real avantaj profesional.**

TEMATICĂ

TEMATICĂ ABORDATĂ

● Modulul 1

Fundamentele inteligenței artificiale și aplicațiile sale

- Ce este inteligența artificială și cum funcționează modelele de limbaj mari (LLM)
- Tipuri de AI: conversațională, generativă, predictivă, analitică
- Cum funcționează și ce pot face platformele moderne: ChatGPT, Microsoft Copilot, Claude, Gemini, Perplexity
- Exemple de utilizare în marketing, copywriting, educație, afaceri, comunicare și analiză financiară
- Atelier aplicat: formularea corectă a cerințelor („prompturilor”) pentru obținerea de răspunsuri precise și utile

● Modulul 2

Prompt Engineering și interacțiunea eficientă cu AI

- Cum „gândește” un model AI: context, intenție, memorie și limitări
- Principiile unui prompt performant: claritate, context, constrângeri, exemplificare
- Tipuri de prompt-uri: informaționale, analitice, creative, decizionale
- Tehnici de îmbunătățire a rezultatelor: zero-shot, few-shot, chain-of-thought
- Cum poate fi „antrenat” AI-ul pentru propriul stil de lucru
- Atelier aplicat: redactarea de documente, e-mailuri, rapoarte și prezentări cu ChatGPT, Copilot și Claude

● Modulul 3

Crearea de conținut vizual și multimedia cu instrumente AI

- AI generativă în acțiune: text, imagine, video, voce
- Platforme utile: Canva, Gamma, Runway, HeyGen, ElevenLabs
- Crearea de materiale de prezentare, training și comunicare publică fără competențe tehnice
- Cum pot fi combinate mai multe instrumente AI într-un flux unitar de lucru
- Atelier aplicat: realizarea unei prezentări multimedia complete folosind AI (text, voce și imagine)

● Modulul 4

Automatizare, productivitate și utilizarea AI în procesele de lucru

- Cum pot fi automatizate sarcini repetitive folosind AI și aplicații no-code
- Integrarea AI în aplicații uzuale: Notion, Zapier și Make
- AI pentru analiză de date, planificare, raportare și luarea deciziilor
- Exemple de utilizare în IT, legal, management, HR, marketing, formare profesională și managementul calității
- Atelier aplicat: proiectarea unui flux automatizat de lucru cu AI – de la solicitare la raport final

● Modulul 5

Etică, securitate și proiect aplicat „AI în acțiune”

- Etica și responsabilitatea în utilizarea AI: riscuri, bias, transparență
- Protecția datelor personale și cerințele regulamentelor europene (GDPR, AI Act)
- Evaluarea corectitudinii și fiabilității rezultatelor AI
- Tendințe de viitor: profesii augmentate, AI în educație și în sectorul public
- Proiect aplicat: elaborarea unei soluții practice de utilizare a AI în domeniul propriu al participantului
- Discuții finale și recomandări pentru utilizarea sustenabilă și responsabilă a inteligenței artificiale

COMPETENȚE

COMPETENȚE OBȚINUTE:

Dezvoltarea competențelor în utilizarea inteligenței artificiale este esențială în era digitală. Acestea permit automatizarea sarcinilor, analiza rapidă a datelor și creșterea eficienței profesionale. Înțelegerea instrumentelor AI sprijină luarea deciziilor informate și inovarea. Astăzi, competențele în AI reprezintă un avantaj competitiv important pe piața muncii.

► **Scriere și gândire algoritmică:**

vei putea traduce ideile umane în comenzi pe care AI-ul le înțelege și le execută impecabil.

Stăpânirea platformelor majore de AI:

vei lucra cu ChatGPT, Gemini, Copilot, Claude, Midjourney, Canva AI și altele, înțelegând diferențele subtile dintre ele.

Crearea conținutului digital complet:

de la text și imagine până la video și prezentări interactive, fără efort tehnic.

Automatizarea proceselor de muncă:

vei proiecta fluxuri care reduc timpul de execuție, optimizează comunicarea și cresc productivitatea.

Analiza și sinteza informațiilor:

AI devine instrumentul tău de cercetare, capabil să structureze, compare și sintetizeze date complexe.

Lucrul în echipă om-AI:

vei învăța să tratezi inteligența artificială ca pe un partener, nu ca pe o unealtă.

Etică și responsabilitate digitală:

vei ști cum să folosești AI în siguranță, respectând confidențialitatea datelor și regulamentele în vigoare.

Dezvoltare profesională accelerată:

vei dobândi competențe căutate pe piața muncii, indiferent de domeniul în care activezi.

Capacitatea de inovare:

vei putea gândi soluții noi, unice, combinând cunoștințele tale cu puterea algoritmilor.

Independență tehnologică:

după curs, nu vei mai depinde de tutoriale sau consultanți. Vei ști exact ce poți cere și cum să obții rezultatul dorit, din prima.

INFO



Informații suplimentare

După finalizarea cursului, în urma absolvirii examenului, se va elibera **Certificatul de Absolvire, însoțit de un Supliment descriptiv** care atestă competențele dobândite.

Acest Certificat nu este un simplu document, ci este o recunoaștere oficială a efortului, seriozității și angajamentului fiecărui participant, fiind acreditat de către Ministerul Educației și de Ministerul Muncii.



Pentru mai multe detalii,
vă invităm să vizitați: www.apsap.ro



Actele necesare:

- **Ultima diplomă de studii obținută** (copie)
- **Act de identitate** (copie)
- **Certificat de naștere** (copie)
- **Certificat de căsătorie**,
în cazul schimbării numelui (copie)

Recunoașterea internațională a Certificatului de Absolvire

Pentru recunoașterea internațională a certificatelor obținute în România este necesară apostilarea (țări semnatare ale Convenției de la Haga) sau supralegalizarea (țări nesemnatare ale Convenției de la Haga).

Detalii privind tematicile cursurilor, organizarea și desfășurarea programelor de perfecționare se pot obține apelând numărul de telefon:

0788 124 567



Detalii tehnice

Cursul este conceput pentru a fi accesibil și interactiv, utilizând un format audio-video live, online. Pentru a vă asigura că aveți cea mai bună experiență posibilă și puteți participa activ la sesiunile cursului, este important ca fiecare participant să îndeplinească următoarele cerințe tehnice:

1. Să utilizeze un dispozitiv electronic adecvat:

fiecare participant trebuie să dețină un dispozitiv electronic, fie că este vorba de un calculator sau un telefon mobil, care să fie capabil să ruleze aplicația Zoom și să suporte streaming video. Este esențial ca dispozitivul să aibă o performanță tehnică suficientă pentru a asigura o experiență de învățare fără întreruperi.

2. Să dețină o conexiune stabilă la Internet:

o conexiune bună la Internet este crucială pentru a putea accesa cursul online fără probleme tehnice. Vă recomandăm să verificați viteza conexiunii de Internet înainte de începerea cursului și să vă asigurați că aveți o conexiune stabilă și suficient de rapidă pentru streaming video.

3. Să dețină un microfon și o cameră web funcționale:

pentru a facilita interacțiunea și comunicarea eficientă în timpul sesiunilor live, fiecare participant trebuie să aibă un microfon funcțional și o cameră web. Acestea vă vor permite să participați la discuții și să interacționați cu formatorii și cu ceilalți cursanți.

4. Să descarce aplicația Zoom (gratuit):

este esențial ca fiecare participant să descarce aplicația Zoom pe dispozitivul de pe care intenționează să acceseze cursul on-line. Zoom este o platformă user-friendly și ușor de utilizat, care permite desfășurarea cursurilor live într-un mod eficient. Vă recomandăm să instalați aplicația și să vă familiarizați cu funcțiile acesteia înainte de începerea cursului.

Respectând aceste cerințe, veți putea beneficia la maximum de experiența cursului nostru online și vă veți asigura că participarea dumneavoastră la sesiunile live va fi eficientă și plăcută.

