

Úvod do umelej inteligencie pre užívateľov

Kód kurzu: AI_UINTRO

Či už človek otvorí noviny alebo si pustí televíziu či rádio, vždy sa dozvie o umelej inteligencii (AI - Artificial Intelligence). Tá má určite potenciál zmeniť spôsob práce s počítačom v mnohých oblastiach použitia. Naše školenie je určené všetkým záujemcom a nadšencom, ktorí chcú preniknúť do tohto fascinujúceho sveta a zorientovať sa v nových revolučných nástrojoch a princípoch a v tom, ako tieto nástroje môžu ovplyvniť práve ich spôsob využívania počítačov. Nechceme, aby ste len sedeli a počúvali teóriu. Počas kurzu budete mať možnosť pracovať na praktických cvičeniach, ktoré vám umožnia uplatniť svoje nové získané zručnosti. Informačne sa však dotkneme aj teoretického pozadia celej oblasti - neurónových sietí, strojového učenia i princípov spracovania prirodzeného jazyka. V žiadnom prípade nemusíte byť IT profesionál alebo mať s AI akékoľvek skúsenosti. Náš kurz je navrhnutý tak, aby bol prístupný a zaujímavý pre všetkých bežných užívateľov počítačov. POZOR! Prístup k nástrojom AI (chatGPT, Midjourney) si každý účastník zabezpečuje vo vlastnej réžii. Naučiť sa využívať AI je kľúčový krok do budúcnosti

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	1	4 700 Kč	10
Brno	1	4 700 Kč	10
Bratislava	1	200 €	10

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
02.12.2024	1	4 700 Kč	Online	CZ/SK	GOPAS Praha online
02.12.2024	1	200 €	Online	CZ/SK	GOPAS Bratislava online
03.02.2025	1	200 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava prezenčne
06.02.2025	1	4 700 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
24.03.2025	1	200 €	Online	CZ/SK	GOPAS Bratislava online
24.03.2025	1	4 700 Kč	Online	CZ/SK	GOPAS Praha online
11.04.2025	1	200 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava prezenčne
14.04.2025	1	4 700 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
16.05.2025	1	200 €	Online	CZ/SK	GOPAS Bratislava online
16.05.2025	1	4 700 Kč	Online	CZ/SK	GOPAS Praha online
09.06.2025	1	200 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava prezenčne
13.06.2025	1	4 700 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Pre koho je kurz určený

Pre akéhokoľvek záujemcu o zoznámenie sa s modernými nástrojmi implementujúcimi princípy umelej inteligencie:

- Kancelárskeho užívateľa, ktorý nechce, aby mu v tejto oblasti "ušiel vlak".
- Každého, kto je zvedavý na to, ako AI ovplyvňuje náš svet.
- Podnikateľov, ktorí chcú využiť schopnosti AI pre svoje podnikanie.
- V neposlednom rade aj študenta, ktorý chce AI využiť pri svojom štúdiu.

Aplikačná výbava pre plné využitie kurzu

Každý účastník kurzu by mal mať aspoň základnú registráciu do nástroja chatGPT a účet Google.

Pre plnohodnotnú praktickú prácu s demonštrovanými nástrojmi účastníkom veľmi odporúčame mať zriadený osobný individuálny platený plán v aplikácii chatGPT a Midjourney.

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Úvod do umelej inteligencie pre užívateľov

Čo Vás naučíme

Prakticky používať súčasné AI nástroje, pričom sa ľahko dotkneme aj teoretického pozadia a etických aspektov AI.

Požadované vstupné znalosti

Kurz nevyžaduje žiadne predchádzajúce znalosti v oblasti umelej inteligencie. Stačí byť motivovaný a otvorený novým výzvam.

Študijné materiály

Prezentácie lektora

Osnova kurzu

Umelá inteligencia vs. konvenčné počítačové programy

- Rozdiel medzi slabou a silnou AI a oblasti ich využitia
- Úlohy AI a príklady aplikácií v jednotlivých oblastiach

Stručná história AI

- Vývoj od počiatku do súčasnosti
- Kľúčové mílniky v oblasti AI

Prehľad aplikácií AI

- Jazykové modely chatGPT 3.5 a 4.0
- Ako správne zadávať otázky
- Ako správne interpretovať výsledok
- Multimediálne aplikácie s plateným plánom - Midjourney, Dalle-3, HeyGen
- Správny zápis promptu pomocou príkazu
- *(Imagine)*
- Variácie výsledkov pomocou ďalších promptov a nastavenie parametrov generovaného výstupu
- *(U/Upscale a V/Vary)*
- Zlúčenie obrázkov
- *(blend)*
- Vlastná štylizácia
- *(tune)*
- Nastavenie pomeru strán
- *(aspect)*
- Variabilita výsledkov
- *(chaos)*
- Vplyv východiskového štýlu
- *(stylize)*
- Prepínanie štýlov
- *(style)*

Právne a etické aspekty využitia umelej inteligencie v podnikovom prostredí

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved