

Osnova kurzu

KATEGÓRIA

Kurzy umelej inteligencie

FORMA VÝUČBY

Prezenčne v Bratislave
alebo online s lektorom

CENA BEZ DPH

250,00 €

CENA S DPH

307,50 €

vrátane 23 % DPH

AI agenti a customizácia

Prehľad tém kurzu, rozsahu výučby a základných informácií o školení.

Na kurze sa naučíte definovať a rozpoznávať typy agentov AI, ich štruktúru a použitie v praxi, rozlišovať medzi Agentom a Code. Oboznámite sa s možnosťami prispôsobenia agentov, použitím Custom Instructions a Agent Skills. Kurz zahŕňa aj potrebné oprávnenia a kontrolu výstupov.

OBSAH ŠKOLENIA

01

Úvod do AI agentov

Definícia a typy agentov

Štruktúra agenta: cieľ, nástroje, pamäť, spätná väzba

Rozdiel medzi agentom, chatbotom a jednorazovým promptom

Príklady použitia: spracovanie e-mailov, výskum, príprava reportov

02

Agenti vo VS Code

****Plan**** — pripraví plán pred úpravami

****Agent**** — vykoná úlohu od zadania po overenie

****Ask**** — vysvetlí kód a navrhne riešenie

****Agents window**** — agent-first práca naprieč projektmi

****Chat view**** — code-first práca v otvorenom projekte

03

Agent session

Výber harnessu: Local, Copilot, Claude, Codex alebo cloud

Výber modelu: hostovaný, vlastný alebo lokálny

Nastavenie oprávnení podľa požadovanej autonómie

Pokračovanie v relácii medzi VS Code, CLI a cloudom

04

Prispôsobenie agentov

Custom instructions — pravidlá projektu

Agent Skills — opakovateľné workflowy a skripty

Prompt files — uložené zadania pre jednu úlohu

Custom agents — špecializované roly, napríklad reviewer

Hooks — skripty spúšťané počas relácie

Agent Plugins — hotové balíčky prispôbení

05

Custom Instructions a Agent Skills

Pravidlá projektu: ``.github/copilot-instructions.md``

Pravidlá pre typy súborov: ``.github/instructions/``

Skills obsahujú inštrukcie, skripty a príklady

Progressive disclosure: podrobnosti sa načítajú podľa potreby

06

Custom Agents

Custom agent je definovaný v súbore ``.agent.md`` a má vlastné nástroje a rolu
Handoffs prepájajú custom agentov a ich kroky, napríklad plánovanie, implementáciu a kontrolu

07

Dôvera a bezpečnosť

Schvaľovanie nástrojov podľa úrovne rizika

Sandbox obmedzí prístup k súborom a sieti

Najmenšie potrebné oprávnenia a kontrola výstupov

Firemné politiky určujú dostupné modely, nástroje a MCP servery

08

Záverečná úloha

Návrh vlastného agenta alebo workflowu (napr. triedenie e-mailov, príprava podkladov, sumarizácia dokumentov, plánovanie obsahu, výskum k téme)

Tento dokument slúži ako informačný prehľad osnovy školenia. Aktuálne termíny, miesto konania a dostupnosť nájdete na [Macrosoft.sk](https://www.macrosoft.sk).

<https://www.macrosoft.sk/sk/kurz/ai-agenti-a-customizacia>