

Generative AI Essentials on AWS

Kód kurzu: AWSMLGAIE

V tomto kurzu se naučíte základní pojmy, metody a strategie pro použití generativní umělé inteligence. Získáte pevné porozumění případům použití, kde generativní AI může nabídnout řešení a pokrýt podnikové potřeby. Dále se dozvíte praktické informace o technologiích souvisejících s generativní AI a o tom, jak tyto technologie použít k řešení reálných problémů. Na konci kurzu prozkoumáte plánování projektů a jak komunikovat implementaci generativní AI ve vaší organizaci.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	1	475 Kč	0
Brno	1	475 Kč	0
Bratislava	1	475 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
-------	-----	------------	------------	--------------	----------

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Pre koho je kurz určený

Kurz je určen pro osoby s minimálními předchozími znalostmi generativní AI, například:

- Business analytiki
- IT support
- Marketingové profesionály
- Produktové nebo projektové manažery
- Manažery v IT či provozních oblastech
- Obchodní manažery

Čo Vás naučíme

Po absolvování kurzu budete umět:

- Shrnutí koncepty, metody a strategie generativní AI
- Komunikovat správné využití generativní AI a strojového učení a jejich technologie
- Umět používat generativní AI zodpovědně a bezpečně
- Rozpoznat typy řešení generativní AI a konkrétní případy použití
- Vysvětlit implementaci a plánování projektu generativní AI ve vaší organizaci

Požadované vstupné znalosti

Žádné předchozí znalosti nejsou vyžadovány

Metody výuky

Úroveň kurzu: Základní

Doba trvání: 1 den

Obsahuje témata:

- Základy generativní AI, povědomí o generativní AI a odpovědné praktiky (inkl. terminologie, etika a zaujatost)
- Prezentace, praktická cvičení, demonstrace a skupinové cvičení

Osnova kurzu

Představení generativní AI

Co je generativní AI, základní modely, AWS služby pro generativní AI, demo

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

Generative AI Essentials on AWS

Použití generativní AI v konkrétních případech

Identifikace vhodných případů použití, aplikace generativní AI, scénáře

Základy návrhu promptů (prompt engineering)

Úvod do návrhu promptů, nejlepší postupy, pokročilé strategie, praktické cvičení

Principy odpovědné AI

Úvod do odpovědné AI, základní dimenze, generativní AI z hlediska odpovědnosti a bezpečnosti, praktické cvičení

Bezpečnost, správa a soulad s předpisy

Přehled bezpečnosti, negativní prompty, bezpečnostní služby generativní AI, správa, shoda s předpisy

Realizace projektů generativní AI

Úvod, definování případu použití, výběr základního modelu, zlepšení výkonu, vyhodnocení výsledků, nasazení aplikace

Integrace generativní AI do vývojového cyklu

Úvod, praktické cvičení: vytvoření projektového plánu s generativní AI

Závěr kurzu

Další kroky, dodatečné zdroje, shrnutí kurzu

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