

# 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	10 900 Kč	0
Brno	1	10 900 Kč	0
Bratislava	1	475 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
08.06.2026	1	475 €	Online	EN	TD SYNEX Czech - Online
☀ 27.07.2026	1	475 €	Online	EN	TD SYNEX Czech - Online
09.09.2026	1	10 900 Kč	Prezenční	CZ/SK	TD SYNEX Czech
09.09.2026	1	10 900 Kč	Online	CZ/SK	TD SYNEX Czech - Online

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Pre koho je kurz určený

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

- Business analytiku
- 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:

**GOPAS Praha**  
Na Strži 2097/63  
140 00 Praha 4 - Krč  
Tel.: +420 226 201 390  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

**GOPAS Brno**  
Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

**GOPAS Bratislava**  
Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved

# Generative AI Essentials on AWS

- 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

### 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

Na Strži 2097/63  
140 00 Praha 4 - Krč  
Tel.: +420 226 201 390  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

#### GOPAS Brno

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

#### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved