

Umělá inteligence pro manažery

Kód kurzu: MLC_AIFM

Kurz je určen pro všechny, kteří chtějí porozumět principům strojového učení a umělé inteligence bez nutnosti zacházet do přílišných technických detailů. Cílem je představit možnosti využití umělé inteligence v různých oblastech průmyslu a informačních technologiích a připravit tak zejména manažery a ředitele firem pro dělání kompetentních rozhodnutí při přechodu na exponenciální technologie.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	1	4 990 Kč	0
Brno	1	4 990 Kč	0
Bratislava	1	210 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
-------	-----	------------	-----------	-------------	----------

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Pro koho je kurz určen

Kurz je určen pro všechny, kteří chtějí porozumět principům strojového učení a umělé inteligence bez nutnosti zacházet do přílišných technických detailů.

Požadované vstupní znalosti

Žádné.

Studijní materiály

Studijní materiál společnosti Machine Learning College.

Osnova kurzu

- Co je strojové učení a umělá inteligence
- Rozdíl mezi strojovým učáním a umělou inteligencí
- Základy strojového učení
- Nejdůležitější techniky strojového učení
- Problémy, které nejdou řešit umělou inteligencí
- Datově řízená společnost
- Důležitost dat
- Intuice vs. data
- Exponenciální výhoda
- Most mezi manažerem a vývojářem umělé inteligence
- Metriky strojového učení a jeho interpretovatelnost
- Trénovací vs. testovací data set
- Accuracy, precision, recall, RMSE, MAE, R-Square
- Odlehle hodnoty v datech
- Vyváženost data setů
- Spolehlivost modelů
- Vysvětlitelnost rozhodnutí modelů strojového učení
- A/B testování a porozumění jeho výsledkům
- Tradiční A/B testování
- Vícerozměrný bandita a optimalizace

GOPAS Praha

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

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

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



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

Umělá inteligence pro manažery

- Souběžné provádění více A/B testů
- Intervaly spolehlivosti
- Etika a bezpečnost umělé inteligence
- Příklady úspěšných aplikací strojového učení
- Text (klasifikace, analýza sentimentu, sumarizace, vyvozování, chat boty)
- Obraz a video (klasifikace, segmentace, zvýšení rozlišení, odstranění šumu)
- Doporučovací systémy a řazení
- Predikce časových řad (strojové obchodování, e-commerce)
- Detekce anomálií

GOPAS Praha

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

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

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



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