

Využití umělé inteligence v Adobe aplikacích

Kód kurzu: ADOBEAI

Kurz představuje koncepční i praktické využití umělé inteligence v ekosystému Adobe – od základního rozlišení asistenčních a generativních přístupů až po jejich reálné dopady na práci grafika. Vysvětluje principy tvorby promptů, limity generativních modelů a fungování generativních kreditů. Podává přehled toho, kde AI zrychluje workflow a kde naopak vyžaduje kontrolu a korekci. Účastníci projdou klíčové webové a desktopové nástroje obsahující AI funkcionalitu a naučí se ji využívat pro tvorbu a editaci obrazu, videa, zvuku i vektorové grafiky. Výstupem je orientace v aktuálních AI nástrojích v Adobe aplikacích a schopnost je efektivně nasadit v produkční praxi. Vzhledem k prudkému vývoji v oblasti AI budou témata kurzu vždy přizpůsobována aktuálnímu stavu.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	1	7 500 Kč	0
Brno	1	7 500 Kč	0
Bratislava	1	300 €	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 uživatele desktopových či webových Adobe aplikací, kteří v nich chtějí využít všechny nástroje asistenční a generativní inteligence.

Požadované vstupní znalosti

Základní orientace v některých desktopových či webových Adobe aplikacích (Photoshop, Illustrator, InDesign, Premiere, Adobe Express).

Osnova kurzu

Úvod do AI v grafice

- co je umělá inteligence (AI) v grafice
- asistenční vs generativní AI
- tvorba promptů
- omezení generativní AI v Adobe aplikacích
- detekce AI obsahu
- vliv AI na grafika a tvorbu
- generativní kredity
- právní aspekty AI

Praktické ukázky AI ve web Adobe aplikacích

Adobe Firefly

- generovat obrázky
- generativní výplň
- generovat vektory
- generovat video
- generovat zvukové efekty
- generovat soundtrack

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

Využití umělé inteligence v Adobe aplikacích

- generovat řeč

Adobe Express

- generate image
- generate video
- generate template
- generate text effects
- generate clip
- generate presentation
- remove object
- insert object
- caption video
- enhance speech

Projekt NEO

- generate image from scene

Praktické ukázky AI v desktop Adobe aplikacích

Adobe Photoshop

- generativní výplň
- generativní rozšíření
- generování pozadí
- generovat obrázek
- generovat podobné
- nástroj odebrat
- generativní upscale
- harmonizace
- neurální filtry
- AI denoise
- AI sharpen
- nástroj výběr objektu
- automatická segmentace

Adobe Illustrator

- generovat vektory
- generovat vzory
- generativní vyplnění tvaru
- generativní přebarvení
- generativní rozšíření
- generativní spadávka
- rotace
- retype
- model
- vektorizace obrazu

Adobe InDesign

- generovat obrázek
- generativní rozšíření
- detekce objektu pro obtékání
- detekce motivu pro ořez

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

Využití umělé inteligence v Adobe aplikacích

Adobe Camera RAW

- generativní rozšíření
- generativní odstranění
- odstranění rušivých prvků
- adaptivní profily a předvolby
- automatické masky
- odstranit šum
- detaily raw
- super rozlišení
- rozostření objektivu

Adobe Lightroom

- asistovaný výběr
- automatické seskupení
- detekce tváří
- hledání podle obsahu

Adobe Premiere

- generative extend tool
- search by description
- text transcribe
- enhance speech
- object mask tool
- remix tool

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