AI-900

Základy Microsoft Azure AI

Popis:

Kurz obsahuje základní principy práce s AI a prostředí Azure pro AI aplikace. Cílem kurzu je podat ucelený přehled AI z pohledu Microsoft produktů, zejména v Azure.

Absolvent kurzu bude umět:

- Popsat principy práce s AI a její použití
- Popsat základní principy strojového učení v prostředí Azure
- Popsat funkce počítačového vidění v prostředí Azure
- Popsat funkce zpracování přirozeného jazyka v prostředí Azure
- Popsat funkce konverzační AI v prostředí Azure

Požadavky pro absolvování kurzu:

Povědomí o prostředí M365, chuť se něco dozvědět. Znalost libovolného AI nástroje je vítána.

Kurz určen pro:

Uživatele, kteří si chtějí obohatit své znalosti o možnosti práce s AI v Microsoft programech a cloudu.

Literatura:

Autorizované materiály společnosti Microsoft v elektronické podobě. Přístup k labům.

Technické vybavení:

Všechny učebny jsou vybaveny nadstandardními počítači připojenými k Internetu, učebny jsou prostorné, klimatizované, bezbariérové a s připojením na Wi-Fi. V případě zájmu lze školení absolvovat online live.

Osnova:

Modul 1: Úvod do AI

- Umělá inteligence v Azure
- Zodpovědná AI

Modul 2: Strojové učení

- Úvod do strojového učení
- Azure Machine Learning

Modul 3: Počítačové vidění

- Koncept počítačového vidění
- Počítačové vidění v Azure

Modul 4: Zpracování přirozeného jazyka (NLP)

- Úvod do zpracování přirozeného jazyka
- Používání NLP služeb

Modul 5: Konverzační AI

- Koncept konverzační AI
- Konverzační AI v Azure

Kontaktujte nás
OKsystem a.s., Na Pankráci 1690/125, 140 00 Praha 4
(+420) 236 072 111 skoleni@oksystem.cz www.okskoleni.cz