

Usmernenie pre využívanie umelej inteligencie na základných a stredných školách

1

AI tu už s nami zostane

Je teda dobrou stratégou sa s ňou naučiť pracovať. Pokiaľ máš o AI nejaké otázky, neboj sa pýtať učiteľov či rodičov a rozprávaj o svojich dobrých, ale aj zlých skúsenostach s AI otvorene. Ak objavíš nejaký nový nástroj, ukáž ho učiteľovi. Takýmto spôsobom pomôžeš nielen spolužiakom, ale aj svojej škole.

2

AI ti pomôže efektívnejšie sa učiť

Toto si pri skúmaní nástrojov AI vždy pamäťaj. Zistuj pomocou vlastných experimentov, s čím ti nástroje môžu pomôcť. Ak ti občas napadne nejaká otázka, ktorú nemáš komu položiť, opýtaj sa AI. Vždy však pri tom dbaj na bezpečnosť a informácie si pre istotu over. Objavuj v AI pomocníka pri učení.

3

Posilňuj svoju gramotnosť v oblasti AI

AI nie je človek, dnes je jej najrozšírenejšou podobou veľký jazykový model, ktorý čerpá z dostupných dát. Môže sa stať, že výstupy, ktoré vyprodukuje sú nepresné, či dokonca fakticky nesprávne. Dôležité je naučiť sa s AI dobre komunikovať, presne formulovať inštrukcie, vedieť informácie správne vyhodnocovať a kriticky posudzovať. AI tu nie je na to, aby za teba robila všetku prácu, ale vie byť dobrým pomocníkom. Trénuj si túto zručnosť.

4

Prevezmi zodpovednosť za výstupy

Úloh a riešení problémov sa nezbavuj. Zodpovednosť za ich riešenie máš ty, nie AI. Ak použiješ na riešenie úlohnástroje AI, netaj to a vždy uved', o ktorý nástroj išlo. Maj na pamäti, že výstupy AI môžu byť niekedy nepresné, preto sa zaujímaj o pôvodné zdroje a informácie si overuj. AI ti v škole dokáže pomôcť, ale to čo sa sám/sama naučíš je pre tvoju budúcnosť oveľa dôležitejšie.

5

Dbaj na svoje súkromie

Nezdieraj s nástrojmi AI údaje o svojom súkromí. Uč sa chápať, čo sa s informáciami, ktoré prostredníctvom technológií zdieľaš, ďalej deje. Ak máš k tejto téme otázky, pýtať sa učiteľov alebo si vyžiadaj lekciu od odborníka na túto tému. Umelá inteligencia sa neustále vyvíja, preto je prirodzené, že nikto o nej nemôže vedieť všetko.

6

Zapoj sa do rozhodovania o AI v škole

Premena vzdelávania v súvislosti s AI sa týka rovnako ako tvojich učiteľov či vedenia školy. Vystupuj aktívne. Zapoj sa do vytvárania školských pravidiel. Zdieľaj s učiteľmi tvoje postoje. Usiluj sa o to, aby zaznel aj tvoj názor v diskusiách o zapojení AI do školy. Pamäťaj však na to, že aj diskutovať a nesúhlasiť sa dá slušne.

7

Vnímaj, v čom vám vie AI pomôcť

Vnímaj AI ako jeden zo spôsobov dosiahnutia cieľov. Nezatváraj si cestu k znalostiam a zručnostiam tým, že budeš AI používať bezcielene a bezmyšlienkovite. Používaj AI na dovyšovanie nepochopeného učiva, sebarozvoj a samostatné štúdium. Uč sa formulovať otázky. Odpovede kriticky posudzuj. Experimentuj s nástrojmi AI a hľadaj ich možné využitie.



Ďalšie informácie nájdete
na webovej stránke ministerstva:
www.minedu.sk

npi

Pripravené v spolupráci s NPI
Národní pedagogický institut
České republiky



MINISTERSTVO
ŠKOLSTVA, VÝSKUMU,
VÝVOJA A MLÁDEŽE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY