

# Sylabus kurzu: AI pro život studenta

Prezenčně (online pro skupinu po domluvě)

Adresa: Kolbenova 1040/7, Praha 9, AFI Homework

**Kurzová osnova** (12 týdnů, 90 minut/týden):

1. **AI asistenti pro efektivní studium**
  - Organizace času, plánování.
2. **Jazykové modely pro psaní esejí**
  - Praktická ukázka použití ChatGPT.
3. **Nástroje pro vizualizaci dat**
  - Tabulkové procesory, AI pro grafy.
4. **AI ve správě úkolů a pomoc při učení na testy a zkoušky**
  - Organizace projektů, týmová spolupráce, tvorba cvičných testů a zkoušek
5. **AI pro jazykové vzdělávání**
  - Překladače, korekce textů.
6. **Bezpečné používání AI**
  - Etika, ochrana osobních údajů.
7. **Využití AI ve výzkumu**
  - Vyhledávání literatury, citace.
8. **AI pro matematiku a statistiku**
  - Automatické výpočty, analýza dat.
9. **Tvorba prezentací pomocí AI**
  - Automatizace vizuální stránky.
10. **AI a networking, tvorba CV**
  - Budování profesionálních profilů, AI pro LinkedIn.
11. **Budoucnost AI ve vzdělávání**
  - Predikce trendů, inovace.
12. **Závěrečný projekt**
  - Prezentace aplikace AI na osobní nebo studijní život.