

## Abstrakt

Práce je založena na sekundární analýze dat ze studie AIMS z roku 2021, která se zaměřila na umělou inteligenci (AI). Konkrétně na její vnímání, ohleduplnost respondentů vůči ní a její sociální integraci. Mým cílem bylo použít analýzu latentních tříd k výpočtu tříd nebo skupin respondentů na základě jejich názorů na témata, jako je zahrnutí vnímající umělé inteligence a robotů, zvířat a životního prostředí do morálního rámce, udělování zákonných práv umělé inteligenci s vědomím, podpora blahobytu umělé inteligence ve formě ochrany před poškozením nebo vnímání nebezpečnosti umělé inteligence pro společnost.

Moje analýza naznačuje, že existují 3 skupiny respondentů, a tedy je možné, že tyto skupiny existují skupiny v americké společnosti. Třída 1 je velmi rozporuplná, někteří respondenti v této třídě velmi podporují AI a někteří ne. Ale celkově mají tendenci si myslet, že AI s vědomím může být nebezpečná. Tato třída je obecně nejstarší a nejméně často informovaná o AI. Třída 2 obecně podporuje blaho AI, ale tito respondenti preferují pasivní podporu. Tito respondenti si nemyslí, že vnímající AI může být nebezpečná pro ně samotné, ale myslí si, že může být nebezpečná pro budoucí lidi. Tato třída je obecně nejmladší. Třída 3 jsou respondenti, kteří měli největší šanci pracovat s AI a často konzumují média o AI. Obecně podporují blaho AI, ale v některých případech si nejsou jisti, zda považovat určité neblahé chování vůči těmto entitám za špatné. V některých případech si také myslí, že vnímající AI může být nebezpečná. Doporučila jsem také některé komunikační strategie, jak informovat tyto různé skupiny lidí o důležitosti blahobytu umělé inteligence.