

## Posudek oponenta diplomové práce

Student: Bc. Ondřej Saglena  
Název diplomové práce: Možnosti využití umělé inteligence při zakládání a provozu podniku  
Vedoucí práce: Mgr. Hana Boháčová, Ph.D.  
Oponent práce: doc. Mgr. David Zapletal, Ph.D.  
Pracovní pozice oponenta: docent, CVV FES UPce

## Kritéria hodnocení práce

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Stupeň splnění cíle práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka provedené analýzy (ve vztahu k tématu)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba práce a rozsah	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s českou a zahraniční literaturou včetně citací	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková úroveň (styl, gramatika, terminologie)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Využitelnost výsledků práce

	vysoká	střední	nízká	nelze hodnotit
Pro teorii	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pro praxi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Ostatní připomínky k práci

Práce je psána poměrně jasně a srozumitelně bez podstatných chyb a nepřesností. Ocenit je třeba aktuálnost tématu, které v dnešní době rezonuje nejen v podnikové a podnikatelské sféře.

V práci se ovšem vyskytují nedostatky, které mírně snižují její úroveň. Druhou kapitolu, která představuje nejznámější AI nástroje, bych přece jenom očekával poněkud rozsáhlejší, alespoň co se týče tématu velkých jazykových modelů. Ve 4. kapitole týkající se konkrétní firmy postrádám její podrobnější představení (rok založení, přibližný počet zaměstnanců apod.). Některé z těchto informací sice vyplynou z rozhovoru s jedním ze zakladatelů firmy, který je ovšem umístěn až v závěru kapitoly. Vzhledem k aktuálnosti tématu je logické, že většina použitých zdrojů je psána v Aj, bohužel ne vždy se autor ideálně vypořádal s jejich překladem. V této souvislosti se potom objevují slovní spojení, která v češtině nepůsobí úplně srozumitelně (např. „vysoce sázkové oblasti“; „přemístění zaměstnanců“...).

Bohužel se v práci vyskytuje i několik formálních nedostatků. Na některé obrázky chybí odkaz v textu (např. obr. 1 a 2). Jeden z poměrně často citovaných zdrojů (Tableau, 2024) není uveden v seznamu zdrojů. Postrádám také seznam zkratk, kterých je v práci poměrně hodně, a ne všechny jsou běžnému čtenáři úplně známé.

## Otázky a náměty k obhajobě

- 1) Ve 4. kapitole týkající se využití AI v konkrétní firmě je uvedeno, v jakých oblastech je AI využívána, ale většinou nejsou uvedeny konkrétní AI nástroje. Proto prosím autora o jejich uvedení při obhajobě.
- 2) Byla AI nějak využita při tvorbě vlastní diplomové práce. Pokud ano, jakým způsobem?

## Závěrečné hodnocení

Práci **doporučuji** k obhajobě.  
Tuto diplomovou práci navrhuji hodnotit známkou: **C**

V Pardubicích 6.5.2025

Podpis .....