

Posudek oponenta diplomové práce

Student: Bc. Jan Štuchal
Název diplomové práce: Analýza vědeckých textů pro téma data-driven business
Vedoucí práce: prof. Ing. Petr Hájek, Ph.D.
Oponent práce: doc. Ing. Miloslav Hub, Ph.D.
Pracovní pozice oponenta: docent

Kritéria hodnocení práce

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

Využitelnost výsledků práce

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

Ostatní připomínky k práci

Po formální stránce lze práci považovat za zdařilou. Je psána současně odborným a srozumitelným slohem. Pravopisné chyby a překlepy se v práci nevyskytují. Grafické zpracování práce je pečlivé. Logická struktura práce, tedy dělení textu do jednotlivých kapitol a podkapitol, odpovídá postupu řešení úlohy. Práce je poměrně většího rozsahu, což současně způsobuje i vyšší rozsah příloh.

Po obsahové stránce práci považují rovněž za zdařilou. Použitý postup a metody jsou adekvátní, výsledky práce jsou obhajitelné a využitelné. Autor ve své práci používá aktuální a relevantní zdroje, které odrážejí stávající stav řešené problematiky. Oceňuji přiložení programového kódu, který autor v rámci své práce vytvořil.

Otázky a náměty k obhajobě

1. Ve své práci aplikujete metodiku PRISMA, aniž byste její použití konkrétně zdůvodnil. Jsou i další metodiky, které by se v rámci vámi řešené práce daly aplikovat?
2. Daly by se současné technologie umělé inteligence, např. generativní inteligence, využít při řešení vaší práce? Pokud ano, v jakých směrech by usnadnily zpracování vaší práce?

Závěrečné hodnocení

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

V Pardubicích 21.5.2025

Podpis