

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Student: Ivan Zaitsau

Vedoucí práce: Ing. Jozef Kováč

Studijní program: Softwarové inženýrství

Specializace: -

Akademický rok: 2024/2025

Téma bakalářské práce: Evaluace vlivů vývojových frameworků na efektivitu webového vývoje

Hodnocení práce:

	A	B	C	D	E	F
	Hodnocení: A – nejlepší; F – nevyhovující					
1. Splnění všech bodů zadání	☒	☐	☐	☐	☐	☐
2. Vhodnost zvolené metody řešení	☒	☐	☐	☐	☐	☐
3. Členění práce (kapitoly, podkapitoly, odstavce)	☒	☐	☐	☐	☐	☐
4. Práce s literaturou a její citace	☒	☐	☐	☐	☐	☐
5. Úroveň jazykového zpracování	☐	☒	☐	☐	☐	☐
6. Formální úroveň práce	☐	☒	☐	☐	☐	☐
7. Kvalita zpracování teoretické části	☒	☐	☐	☐	☐	☐
8. Kvalita zpracování praktické části	☒	☐	☐	☐	☐	☐
9. Dosažené výsledky práce	☒	☐	☐	☐	☐	☐
10. Přínos práce a její využití	☐	☒	☐	☐	☐	☐
11. Spolupráce autora s vedoucím práce	☒	☐	☐	☐	☐	☐

Výsledek kontroly plagiátorství:

Práce byla posouzena z hlediska plagiátorstva s výsledkem 100% zhodnosti. Navzdory vysoké míře podobnosti v některých zahrnutých skriptech se jedná výhradně o súbory stojovo generované v dôsledku využitia technológií zvolených pre vypracovanie praktickej časti - práca teda NIE JE plagiát.

Celkové hodnocení práce:

Výsledná známka není průměrem výše uvedených hodnocení. Znamku uvede vedoucí dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

Předloženou bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení

A - výborně.

V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.

Další připomínky, vyjádření, náměty k obhajobě práce (možno pokračovat i na další stránce):

Premisa tejto práce sa zakladá na veľmi ťažko kvantifikovateľnom porovnaní dvoch rôznych vývojových postupov. Navzdory tomu je ako v teoretickej, tak praktickej časti spracovaná natoľko dôsledne, že výsledky prezentuje zmysluplnou a merateľnou formou. Z rozsahu vykonanej činnosti a z kvality (najmä programových) výstupov je zreteľné vývojové nadanie autora. Počas celého písania bakalárskej práce prebiehali časté a

dôsledné konzultácie, pričom spätná väzba bola vždy promptne zapracovaná. Chválím zodpovedný prístup k vypracovaniu a ďakujem za spoluprácu.

Otázky:

- Vytvorená aplikácia bola rozsahovo minimalistická v porovnaní s gigantickými webovými portálmi plnými dynamického obsahu (Amazon, Alza, Netflix...). Akým spôsobom predpokladáte škálovanie pozorovaných metrík u skúmaných prístupov prístupov s ohľadom na rastúci rozsah aplikácie?

Datum 06.06.2025

Podpis vedoucího bakalárske práce