

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Student: Stanislav Greschner

Vedoucí práce: doc. Ing. Jiří Vojtěšek, Ph.D.

Studijní program: Softwarové inženýrství

Studijní obor / specializace: -

Akademický rok: 2023/2024

Téma bakalářské práce: Aplikace pro správu spotřeby energií

Hodnocení práce:

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

Výsledek kontroly plagiátorství:

Práce byla posouzena z hlediska plagiátorství s výsledkem 3 % shodnosti. Práce není 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

D - uspokojivě.

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):

Spolupráce se studentem byla sporadická, i přes mé doporučení začal na práci pořádně pracovat až v březnu a poté se projevila časová tíseň. Text práce ke kontrole jsem dostal k dispozici až v sobotu 11. 5. 2024 o půlnoci, 2 dny před odevzdáním, aplikaci k otestování až den před odevzdáním o půlnoci.

Aplikace je dle mého názoru nedopracovaná, viz:

- problematické je již přihlášení do aplikace, které je nepřehledné na mobilním telefonu s tmavým motivem.
- aplikace nemá žádné potvrzení, že se odečet uložil, na stránce se na první pohled nic nestane a stalo se mi že jsem odečet zadal 5x.
- pokud se uživatel spletě, odečet nejde upravit, pouze smazat, což mi přijde nelogické
- samotný výpis odečtů nemá žádný řád, data jsou přeházené a velmi nepřehledně se v nich hledá
- v testované aplikaci jsou pravděpodobně ještě uloženy testovací data, které se zobrazují při porovnání tarifů
- nejdůležitější je fakt, že výpočty se nepočítají správně, při kontrolním výpočtu jsem dosáhl jiných cen.

Díky časové tísni student zapracoval jen minimum funkcí, na kterých jsme se domlouvali a tak pochybuji nad použitelností aplikace ve stavu, v jakém byla odevzdána.

Práci doporučuji k obhajobě v případě, že si student obhájí a vysvětlí výše uvedené výtky.

Doporučuji, aby byla provedena praktická ukázka při obhajobě.

Otázka: Můžete uvést, v čem se liší popř. je lepší Vaše aplikace oproti aplikacím uvedeným v kapitole 1.8?

Datum 24.05.2024

doc. Ing. Jiří Vojtěšek, Ph.D. v. r.