

OPONENTSKÝ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Student: Ryba Michal

Oponent: Zde zadejte jméno oponenta BP

Studijní program: Softwarové inženýrství

Specializace: -

Akademický rok: 2024/2025

Téma bakalářské práce: Návrh a implementace E-Commerce řešení

Hodnocení práce:

	A	B	C	D	E	F
	Hodnocení: A – nejlepší; F - nevyhovující					
1. Aktuálnost řešeného tématu	☒	☐	☐	☐	☐	☐
2. Obtížnost zadaného úkolu	☒	☐	☐	☐	☐	☐
3. Splnění všech bodů zadání	☒	☐	☐	☐	☐	☐
4. Vhodnost zvolené metody řešení	☐	☒	☐	☐	☐	☐
5. Logické členění práce	☒	☐	☐	☐	☐	☐
6. Úroveň jazykového zpracování	☒	☐	☐	☐	☐	☐
7. Formální úroveň práce	☒	☐	☐	☐	☐	☐
8. Práce s literaturou a její citace	☐	☒	☐	☐	☐	☐
9. Úroveň zpracování teoretické části	☒	☐	☐	☐	☐	☐
10. Kvalita zpracování praktické části	☒	☐	☐	☐	☐	☐
11. Dosažené výsledky práce	☒	☐	☐	☐	☐	☐
12. Přínos práce a její využití	☒	☐	☐	☐	☐	☐

Celkové hodnocení práce:

Výsledná známka není průměrem výše uvedených hodnocení. Znamku uvede oponent 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.

Otázky k obhajobě:

Můžete stručně shrnout hlavní kroky při přechodu ze staging do produkční fáze?

E-commerce řešení na WooCommerce se často potýkají s výkonovými problémy. Jaké řešení kešování/optimalizace jste použil?

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

Bakalářská práce se zabývá návrhem a realizací e-commerce řešení pro firmu v oblasti průmyslových separátorů. Jak teoretická tak praktická část je vypracována velmi precizně a až moc podrobně. Ocenil bych snad jen trochu detailněji rozepsat výhody a nevýhody separátní instalace Wordpress pro web a e-shop. Práce obsahuje i nasazení v testovacím prostředí a řeší optimalizaci výkonu. V práci je popsán doslova každý krok nasazení. K tomu se váže jedna výtka. Rozsah práce 161 stran je na poměry bakalářských prací už poměrně nad rámec. Přesto musím konstatovat, že v podstatě vše jsou důležité informace a je těžké práci

obsahově zestručnit. Nicméně vypovídá to o extrémní preciznosti autora a snaze nevynechat jediný důležitý detail. Z textu by však mohl vytvořit jednu bakalářskou a navíc jednu diplomovou práci.

Po formální stránce je práce srozumitelná, velmi dobře a přehledně strukturovaná a bez zásadních nedostatků.

Web i e-shop vypadá designově velmi zdařile a v případě nasazení na produkci může velmi dobře plnit svůj zamýšlený účel a reprezentovat společnost, pro kterou byl vytvořen.

Práce by mohla velmi dobře posloužit firmám, nabízející implementaci e-shopových řešení, jako skvělý argumentační nástroj na otázku... "a proč je to tak drahé?".

Datum 6.6.2025

Podpis oponenta bakalářské práce