

Posudek oponenta bakalářské práce

Jméno a příjmení studenta	Alena PUCOVÁ
Název práce	Vývoj webové aplikace pro správu kuchařských receptů
Název a typ studijního programu	Systémové inženýrství a informatika / Bakalářský
Fakulta / katedra	Ekonomická fakulta / KMI
Vedoucí práce	Remeš Radim, Mgr.
Oponent	Jakub Bárta

Posudek závěrečné práce

1. Význam a náročnost tématu 1.0

Poznámka:Výsledná aplikace a použité technologie reflektují znalosti, které firmy na dnešním trhu práce od absolventů IT oborů poptávají.

2. Logická struktura práce 1.0

Poznámka:Struktura práce dává smysl.

3. Naplnění cíle práce 1.0

Poznámka:Autorka předvedla krásný příklad použití a propojení moderních frontendových a backendových technologií. Aplikace je plně funkční.

4. Metodický postup 1.5

Poznámka:Při vývoji autorka postupovala ve správném pořadí metodických kroků. Chybí mi jen konkrétnější popis následného testování aplikace.

5. Hodnocení teoretického zobrazení a přínosu 1.5

Poznámka:Zde bych ocenil především porovnání použitých a ostatních technologií (tabulky výhod a nevýhod).

6. Praktický přínos práce 2.0

Poznámka:Práce je dobře sepsána, strukturována a může dobře sloužit jako příklad vývoje webových aplikací. Podobných online kuchařek s více funkcemi se už ale na trhu několik vyskytuje.

7. Práce s literaturou 1.0

Poznámka:Literatura byla vybrána dobře, oceňuji hlavně použití mnoha cizích zdrojů.

8. Formální stránka 1.5

Poznámka:Formátování práce v pořádku, autorka vhodně vkládá ilustrace pro lepší orientaci a rychlejší pochopení. Vytkl bych jen použití první osoby v některých pasážích. Podle mého názoru osobní dojmy autora do odborných prací nepatří.

Závěr

Hodnocení práce (známka): **výborně**

Doporučuji práci k obhajobě: **ANO**

Otázky pro diskusi a poznámky

Kritické poznámky a celkový přínos, celková hodnota práce

Celá práce je sepsána dobře, jsou zvoleny vhodné a moderní technologie a samotná aplikace je

plně funkční. Projekt bych vnímal spíše jako dobrou ukázkou propojení frontendových a backendových technologií a jako rozvinutí kvalitního základu schopností full-stack developera.

Otázky nebo témata pro diskusi před komisí

1)

Vzhledem k povaze aplikace by nebylo od věci rozšířit její funkčnost o výpočty kalorických hodnot (kcal/kj). Tímto by se dalo automatizovat určování, jestli je recept lowCarb. Jak by šlo toto rozšíření provést?

2)

Podrobně popište, jak uvést danou aplikaci na trh.

Datum: 28.09.2020

Podpis oponenta