# Posudek bakalářské práce

**Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy**

| | |
|---|---|
| **Autor práce** | Dmitry Simonov |
| **Název práce** | Portfolio performance evaluation |
| **Rok odevzdání** | 2023 |
| **Studijní program** | Informatika |
| **Specializace** | Programování a vývoj software |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Autor posudku** | RNDr. Filip Zavoral, PhD. | **Role** | Vedoucí |
| **Pracoviště** | Katedra softwarového inženýrství | | |

Prosím vyplňte hodnocení křížkem u každého kritéria. Hodnocení *OK* označuje práci, která kritérium vhodným způsobem splňuje. Hodnocení *lepší* a *horší* označují splnění nad a pod rámec obvyklý pro bakalářskou práci, hodnocení *nevyhovuje* označuje práci, která by neměla být obhájena. Hodnocení v případě potřeby doplňte komentářem. Komentář prosím doplňte všude, kde je hodnocení jiné než *OK*.

| **K celé práci** | lepší | OK | horší | nevyhovuje |
|---|---|---|---|---|
| Obtížnost zadání | ☐ | ☒ | ☐ | ☐ |
| Splnění zadání | ☒ | ☐ | ☐ | ☐ |
| Rozsah práce *... textová i implementační část, zohlednění náročnosti* | ☒ | ☐ | ☐ | ☐ |
| Komentář Celá práce je na velmi kvalitní úrovni, jak z hlediska analýzy, návrhu, metod softwarového inženýrství, evaluace, technologií, uživatelského rozhraní, integrace s vnějšími rozhraními, rozšiřitelnosti a funkčnosti celkově. | | | | |

| **Textová část práce** | lepší | OK | horší | nevyhovuje |
|---|---|---|---|---|
| Formální úprava *... jazyková úroveň, typografická úroveň, citace* | ☐ | ☒ | ☐ | ☐ |
| Struktura textu *... kontext, cíle, analýza, návrh, vyhodnocení, úroveň detailu* | ☐ | ☒ | ☐ | ☐ |
| Analýza | ☒ | ☐ | ☐ | ☐ |
| Vývojová dokumentace | ☐ | ☒ | ☐ | ☐ |
| Uživatelská dokumentace | ☐ | ☒ | ☐ | ☐ |
| Komentář Text práce je velmi dobře strukturován. Velký prostor je věnován důkladné analýze a detailní specifikaci funkčnosti. Dále následuje popis implementace a použitých technologií, testování a evaluace. | | | | |

| **Implementační část práce** | lepší | OK | horší | nevyhovuje |
|---|---|---|---|---|
| Kvalita návrhu *... architektura, struktury a algoritmy, použité technologie* | ☐ | ☒ | ☐ | ☐ |
| Kvalita zpracování *... jmenné konvence, formátování, komentáře, testování* | ☒ | ☐ | ☐ | ☐ |
| Stabilita implementace | ☐ | ☒ | ☐ | ☐ |
| Komentář Při vývoji softwarového díla (frontend i backend) byly použity moderní a vhodné technologie, implementace je kvalitní a stabilní. Výsledný produkt je v rámci své specifikace plně funkční a lze jej plnohodnotně používat. | | | | |

**Celkové hodnocení** Výborně
**Práci navrhuji na zvláštní ocenění** Ano

**Datum** 20. června 2023 **Podpis**