

Filozoficko-přírodovědecká fakulta v Opavě

HODNOCENÍ ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

Posudek oponenta

Autor práce: Lukáš Sukeník

Název práce: Porovnání SPA frontend frameworků

Název ústavu: Ústav informatiky – Filozoficko-přírodovědecká fakulta v Opavě

Typ práce: Bakalářská

Studijní program: Moderní informatika **Oponent:** Mgr. Jan Schreier

Kritéria hodnocení závěrečné práce	Stupeň hodnocení: A-F*	
1. Volba tématu (náročnost, aktuálnost, originalita)	В	
Tato bakalářská práce se zabývá porovnáním SPA frontend frameworků, což je v dnešní době velmi aktuální a reflektuje současné trendy a potřeby v oblasti vývoje webových aplikací. Náročnost tématu je dostatečná, jelikož autor provedl analýzu dostupných frameworků, a také vytvořil demonstrační aplikaci, kde srovnal jejich vlastnosti. Existuje řada tutoriálů nebo prací na obdobné téma, což snižuje originalitu tématu této práce.		
2. Splnění cíle práce, soulad se zadáním	A	
Práce je v souladu se zadáním a splnila stanovený cíl.		
3. Formální a jazyková úroveň práce	A	
Práce je po formální i jazykové stránce zpracována správně. Splňuje všechny stanovené formální požadavky. Věty jsou formulovány srozumitelně. Gramatické a typografické chyby se v práci téměř nevyskytují.		
4. Výběr a využití literatury/pramenů/dalších informačních zdrojů a správnost citací	A	
Seznam literatury je dostatečně rozsáhlý, s převahou cizojazyčných zdrojů. Zdroje informací odpovídají danému tématu a jsou v textu řádně označeny.		
5. Volba vhodných postupů a metod a jejich zvládnutí při zpracování tématu	A	
Pro analýzu dostupných frameworků a funkcionalit demonstrační aplikace si autor zvolil vhodné postupy a metody. To stejné platí i pro prezentaci této aplikace.		
6. Hodnocení práce z hlediska přínosu a nových poznatků	В	
Práce je přínosná pro studenty či vývojáře, kterým může pomoci při volbě vhodného frontend frameworku pro svůj projekt. Zcela nové poznatky nepřináší.		
Celkový navrhovaný stupeň hodnocení	A	

Doporučené náměty a otázky k obhajobě:

Znáte i jiné frameworky pro vývoj frontendu webových aplikací? Kolik času vám přibližně zabral vývoj demonstrační aplikace?

V Opavě dne 9. 5. 2024	vyplněno elektronicky v IS SU pod autorizovaným přihlášeným uživatelem Mgr. Jan Schreier
	Podpis oponenta

^{*} Stupe 'n hodnocen'i: A - v'y born'e, B - velmi dob're, C - dob're, D - uspokojiv'e, E - dostate'cn'e, F - nedostate'cn'e 'n 'e formation of the contraction of th