



POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno studenta: Daniel Maixner

Název práce: Systém pro správu verzí se zaměřením na Git

Autor posudku: Pavel Kříž

Cíl práce: Podat obecné informace o verzovacích systémech spolu s bližším seznámením se systémem Git.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)			
	A	C	E	F
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování teoretických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Dílčí připomínky a náměty:

- Student zvolil (v rozporu s doporučením Metodických pokynů) pro vlastní text práce bezpatkové písmo. Popisky obrázků mají poměrně zbytečně velké písmo (srovnatelné s nadpisy kapitol). Přes tyto prohřešky je jinak práce typograficky velmi kvalitně zpracována – téměř na úrovni profesionálně vysázených odborných knih.
- Oproti zvyklostem nedělá autor ve zdrojových kódech v JavaScriptu odřádkování za zavírací složenou závorkou, což činí kód trochu méně čitelným.
- Místy text obsahuje drobné chyby v interpunkci.

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Student Daniel Maixner zpracoval bakalářskou práci na téma verzovacích systémů. Zaměřil se především na systém Git, popsal jeho principy a předvedl celý proces práce s Gitem na ukázkových příkladech.

Na této bakalářské práci oceňuji především precizní zpracování příkladů a dobrou srozumitelnost a přehlednost. Přestože podobných „příruček“ pro Git existuje celá řada, domnívám se, že má tato práce svůj význam a může dobře posloužit jako doprovodný materiál např. k vyučovaným předmětům z oblasti programování.

Práce (až na použití nedoporučeného bezpatkového fontu) vyhovuje metodickým pokynům.

Otázky k obhajobě:

Jaké byste doporučil GUI nebo IDE pro práci s Gitem uživatelům, kteří nepreferují příkazovou řádku?

Práci doporučuji k obhajobě.

Navržená výsledná známka: A - výborně

V Hradci Králové, dne 15. května 2016

podpis