



POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno studenta: Roman Navrátil

Název práce: Jazyk Dart

Autor posudku: Filip Malý

Cíl práce: Představení vlastností jazyka a vývojové platformy Dart a jeho následné porovnání s alternativami v prostředí webu.

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Díličí připomínky a náměty:

V práci jsou občasné překlepy a chyby v interpunkci, vyskytuje se zde i záměna „s“ a „z“. Zdroje 25 až 28 nejsou formátovány stejným způsobem jako předchozí zdroje (v seznamu literatury). Autor nedostatečně dobře pracuje se zdroji, například od strany 9 až do strany 25 je využíván jen zdroj 6.

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Text práce lze rozdělit do dvou základních celků. V prvním z nich se autor věnuje jazyku Dart, zde popisuje stručně jeho historii, dále nástroje a základní charakteristiky jazyka. Druhá část práce se věnuje dalším jazykům, autor porovnává jazyk Dart s jeho dalšími alternativami, kterými jsou JavaScript, TypeScript a CoffeeScript. V této části jsou rovněž

tyto jazyky popsány tak, aby je bylo možné s jazykem Dart vhodně porovnat. Práce je vhodně strukturovaná, na srozumitelnosti trochu ubírají chyby v interpunkci. Obecně se jedná o zajímavé srovnání jazyků, cíl práce byl splněn.

Otázky k obhajobě:

Jak vidíte budoucnost jazyka Dart?

Práci doporučuji k obhajobě.

Navržená výsledná známka: B - výborně-velmi dobře

V Hradci Králové, dne 26. května 2016

podpis