



POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno studenta: Michal Sychra

Název práce: Mobilní aplikace pro vzdělávání profesionálních hasičů

Autor posudku: Antonín Slabý

Cíl práce: Vytvoření mobilní aplikace pro OS Android, sloužící k podpoře odborné přípravy a získávání znalostí profesionálních hasičů

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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 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"/>

Dílčí připomínky a náměty:

Vložte připomínky k práci

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Práce se zabývá analýzou, návrhem a realizací mobilní aplikace k podpoře odborné přípravy a získávání znalostí profesionálních hasičů. Aplikace pracuje pod OS Google Android.

Stručný text 39 stran včetně příloh je věnován postupně cílům a důvodům práce, existujícímu stavu na trhu, požadavkům na aplikaci a výběru technologie a specifikům tvorby aplikace a realizaci. Autor v realizaci využil rozmanitých programátorských dovedností. Použité prostředky a přístupy se jeví jako rozumné/správné. Aplikacní oblast

Ize považovat za poměrně netradiční, přístupy jako tradiční. Aplikace nebyla otestována/nasazena v praxi.

Po stránce formální je práce slušná, po stránce jazykové se vyskytují prohřešky. Po stránce výběru faktů, se některé informace jeví jako méně důležité a nemusely by být v textu uvedeny.

Otázky k obhajobě:

Jaká jsou specifika a výhody XML PullParseru oproti parserům DOM, SAX ?

Práci doporučuji k obhajobě.

Navržená výsledná známka: B - výborně-velmi dobře

V Hradci Králové , dne 6. května 2016

podpis