



POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno studenta: Martin Hůlek

Název práce: Vývoj mobilní aplikace pro schvalování dokumentů v prostředí Xamarin

Autor posudku: Antonín Slabý

Cíl práce: Bakalářská práce je zaměřena na vývoj mobilní aplikace pro schvalování dokumentů pomocí nástroje Xamarin. Popisuje základní pojmy ve vztahu k webovým službám a architekturu REST, její základní rysy, výhody a nevýhody. Představuje analýzu a návrh nových informačních systémů a s tím spojený vývoj výsledných aplikací.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)					
	A	B	C	D	E	F
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input 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"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input 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"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input 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"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Dílčí připomínky a náměty:

Vložte připomínky k práci

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Dosti pěkná práce je po teoretickém úvodu věnovaném Webovým službám a rest architektuře zaměřena na popis a dokumentaci autorem vytvořené mobilní aplikace.

Zabývá se vybranými metodologickými a praktickými problémy spojenými s realizací a shrnuje autorovy zkušenosti v oblasti a formuluje parciální řešení návrhy a závěry týkající se technologií, pracovních postupů. Aplikace je funkční a využívána.

Formální stránka a jazyková stránka jsou na dobré úrovni.

Práce ukazuje na dobré proniknutí autora do dosti specifické problematiky řešené v práci a jeho rozsáhlé praktické zkušenosti s ní. Poskytuje výsledky (má přínosy) v oblasti metodologické a praktické. Mohla by zaujmout specializované zájemce o opakování postupů.

Otázky k obhajobě:

Diskuse by se mohla zaměřit na hlavní problémy, které musel autor překonat.

Práci doporučuji k obhajobě.

Navržená výsledná známka: A

V Hradci Králové, dne 21. srpna 2018

podpis