

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno studenta: Miroslav Holec

Název práce: Metodika vývoje mobilních aplikací

Autor posudku: Tomáš Kozel

Cíl práce: Cílem práce je identifikovat procesy, které jsou součástí tvorby mobilní aplikace a najít efektivní univerzální metodiku, na jejíž základě je možné mobilní aplikace vytvářet.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení			
	1	2	3	4
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	x			
Vymezení cíle a jeho naplnění	x			
Zpracování teoretických aspektů tématu	x			
Zpracování praktických aspektů tématu	x			
Adekvátnost použitých metod	x			
Hloubka a správnost provedené analýzy	x			
Práce s literaturou	x			
Logická stavba a členění práce	x			
Jazyková a terminologická úroveň	x	x		
Formální úprava a náležitosti práce	x			
Vlastní přínos studenta	x	x		
Využitelnost výsledků práce v teorii (praxi)	x	x		

Dílčí připomínky a náměty:

K práci nemám vážnější připomínky, množství překlepů a chyb není nijak významné a z pohledu oponenta nesnižuje celkovou kvalitu práce.

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Student v závěrečné práci věnuje prostor velmi aktuální problematice vývoje mobilních aplikací. Při návrhu vlastní - specifické metodiky vychází ze známých moderních přístupů k vývoji softwaru a vybírá z nich to nejlepší pro potřeby vývoje mobilního. Výsledek má své opodstatnění a bylo by velmi přínosné metodiku nasadit a ověřit na množině reálných projektů.

Autor v práci prokazuje výbornou orientaci v oblasti softwarových metodik, text píše srozumitelným a přiměřeně podrobným stylem a doplňuje jej názornými a kvalitně zpracovanými

schémata. Ačkoliv z textu není zřejmé, zda je metodika již používána rutinně v praxi, věřím, že i samotné pročtení práce případným zájemcům napomůže ve výběru vhodného postupu vývoje (nejen) mobilních aplikací. Práce vyhovuje požadavkům zadání i metodických pokynů.

Otázka k obhajobě:

Byla metodika již ověřena na reálných projektech, případně na jakých a jak se osvědčila?

Práci doporučuji k obhajobě.

Navržená výsledná známka: výborně

V Hradci Králové, dne 13. května 2015

podpis