



POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno studenta: Dušan Salay

Název práce: Mobilní aplikace pro podporu dne otevřených dveří na FIM

Autor posudku: Tomáš Kozel

Cíl práce: Cílem práce je vytvořit mobilní aplikaci pro podporu dne otevřených dveří na FIM a popsat použité technologie.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení					
	A	B	C	D	E	F
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					
Formální úprava a náležitosti práce		x				
Vlastní přínos studenta	x					
Využitelnost výsledků práce v teorii (praxi)		x				

Dílčí připomínky a náměty:

Jak sám autor v závěru práce naznačuje, bylo by vhodné mít možnost aplikaci „plnit“ aktuálními daty prostřednictvím webové aplikace. V současném provedení jsou veškeré informace kódovány přímo ve zdrojovém kódu v podobě vytvořených instancí modelových tříd. Z tohoto pohledu je aktuální využitelnost aplikace omezená. Drobnou výtku lze ještě mít k nekонтastním popiskům některých koláčových grafů.

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Text práce je sice poměrně stručný, avšak popisuje věcně a dostatečně aspekty tvorby požadované aplikace. Zajímavý a užitečný je provedený průzkum mezi uchazeči během dne otevřených dveří. Vytvořená aplikace používá atraktivní a účelný design a je plně funkční. Navržený model i zdrojový kód prokazují velmi dobré zvládnutí principů OOP i OS Android. Práce splňuje požadavky metodických pokynů i zadání.

Otázky k obhajobě: Student se u obhajoby může zamyslet nad principy komunikace mezi mobilní a webovou aplikací v budoucnu.

Práci doporučuji k obhajobě.

Navržená výsledná známka: A

V Hradci Králové, dne 2. září 2016

podpis