



## POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Jméno studenta:** Dušan Salay

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

**Autor posudku:** Filip Malý

**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 (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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input checked="" 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"/>
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 checked="" 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"/>

### Dílčí připomínky a náměty:

Anotace mohla být formálnější (více zaměřena na obsah práce). Fáze aplikace (životní cyklus aktivity) na straně 7 nejsou úplně vhodně popsány, celkově je jazyk práce trochu horší. Práce obsahuje zbytečné překlepy a chyby, například všude v názvu „Material Design“ autor píše „Material Desing“.

### Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Text práce lze rozdělit na tři základní části. V první z nich autor popisuje specifika platformy Google Android, věnuje se především architektuře této platformy, rozebírá základní součásti aplikace, následuje podkapitola věnující se bezpečnosti (tato kapitola je ale zbytečně krátká), pak autor popisuje způsoby persistence dat. Druhá část práce se již

věnuje vývoji samotné aplikace. Zde autor začíná dotazníkovým šetřením, následuje analýza aplikace. Poslední částí práce je kapitola o testování aplikace. Autor pracoval samostatně, problémy konzultoval, práce je přehledná, dobře strukturovaná. Výsledná aplikace je funkční a poslouží jako základ pro další rozvoj. Autor splnil cíl ze zadání práce.

**Otázky k obhajobě:**

**Práci doporučuji k obhajobě.**

**Navržená výsledná známka: B - výborně-velmi dobře**

**V Hradci Králové, dne 5. září 2016**

---

**podpis**