



Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Michal Pieca
Téma práce: Sběr statistických údajů pro basketbalový klub
Cíl práce: Cílem práce je navrhnout a implementovat aplikaci pro mobilní zařízení s operačním systémem Android pro sběr statistických údajů při basketbalovém utkání v reálném čase.

Náročnost zadání bakalářské práce na:

teoretické znalosti	střední
praktické zkušenosti	vyšší
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování	střední

A: Slovní hodnocení:

Naplnění cíle práce:
Cíl bakalářské práce se podařilo naplnit - byla vytvořena aplikace pro OS Android, která umožňuje sběr statistických údajů o basketbalovém zápase v reálném čase.
Logická stavba a stylistická úroveň práce:
K logické stavbě dokumentu nemám žádné připomínky, dokument obsahuje všechny podstatné části - požadavky, specifikaci požadavků, databázový model i popis samotné realizace aplikace. Text práce je také doplněn důležitými diagramy.
Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:
Výslednou aplikaci lze použít v praxi a lze ji nadále rozšiřovat o další vhodné prvky.
Případné další hodnocení (připomínky k práci):

B: Kriteriaální hodnocení:

Nápovědu k vyplnění vybraného pole je možné zobrazit klávesou F1, stručně je uvedena i ve stavovém řádku.

Kriteria hodnocení práce:	Úroveň	Připomínky
Úroveň dokumentu		
logická stavba práce	nadprůměrné	
stylistická úroveň	průměrné	
práce s literaturou včetně citací	průměrné	
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	průměrné	
Teoretická část		
rozsah a úroveň zpracování rešerše	průměrné	
formulace teoretických východisek pro praktickou část	průměrné	
odborné zvládnutí problematiky	průměrné	
Praktická část – produkt (řešení)		
adekvátnost použitých metod, SW, postupů	průměrné	
kvalita návrhu řešení	průměrné	
komplexnost řešení	komplexní	
návrh datových struktur	nelze hodnotit	
uživatelské rozhraní	průměrné	
odborné zvládnutí problematiky	nadprůměrné	
rozpracovanost	dokončeno, otestováno	
využitelnost praktické části v praxi	ve větší míře	
Praktická část - popis		
popis řešení v bakalářské práci	nadprůměrné	
ostatní přílohy (tabulky, grafy, výpočty, ...)	průměrné	
uživatelská příručka	průměrné	
Uložení dokumentu/ů bakalářské práce na CD	ano	
Uložení výsledku praktické části na CD	ano	
Stupeň splnění cíle práce	splněn	

C: Otázky k obhajobě (max 2):

1. Plánujete aplikaci zpřístupnit koncovým uživatelům? Pokud ano, tak v jakém časovém horizontu a jaký počet uživatelů očekáváte?
- 2.

Doporučení práce k obhajobě: ano

Navržený klasifikační stupeň: výborně

Posudek vypracoval:

Jméno, tituly: Michael Bažant, Ing. Ph.D.
Zaměstnavatel: Univerzita Pardubice

V Pardubicích dne: 30. května 2014

Podpis: