

Posudek práce

předložené na Přírodovědecké fakultě JU

- posudek vedoucího posudek oponenta
 bakalářské práce diplomové práce

Autor/ka: Tomáš Moravec
Název práce: Notifikace mobilních zařízení
Studijní program a obor: Aplikovaná informatika
Rok odevzdání: 2015

Jméno a tituly vedoucího/opponenta: Ing. Václav Novák, CSc.
Pracoviště: Ústav aplikované informatiky, Přírodovědecká fakulta
Jihočeské university
Kontaktní e-mail: novak@lastech.cz

Odborná úroveň práce:

- vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Věcné chyby:

- téměř žádné vzhledem k rozsahu přiměřený počet méně podstatné četné závažné

Výsledky:

- originální původní i převzaté netriviální kompilace citované z literatury opsané

Rozsah práce:

- veliký standardní dostatečný nedostatečný

Grafická, jazyková a formální úroveň:

- vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Tiskové chyby:

- téměř žádné vzhledem k rozsahu a tématu přiměřený počet četné

Celková úroveň práce:

- vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Slovní vyjádření, komentáře a připomínky vedoucího/oponenta:

Cílem práce bylo získat informace o praktickém použití notifikací a jejich uplatnění v bezdrátových sítích různého určení. Student je velmi inspirován firemním manuálem, v úvodní fázi, opisuje manuál bez větší vazby na stanovené cíle. To pokračuje až do strany 18. Kde začíná popis aplikace „Find Me“.

Aplikace je velice strohá a neumožňuje žádné rozšířené funkční testy, které by umožňovaly bližší pohled na celý problém notifikace. Nicméně je prošla ve své minimalistické verzi funkčními testy. Dále chybí zcela, pokud nepočítáme test vybití baterie, srovnávací testy, testy v časové oblasti apod. Práce neobsahuje žádné zásadní tabulky vyplývající s testů. V závěru, na straně 32, je sice několik slovné hodnocení, ale to jistě nestačí.

Formální úroveň a hlavně rozvržení je velmi slabé. Zcela chybí studentem vytýčené cíle a metody jejich splnění. Vrcholem je, pak výpis celého kódu aplikace v příloze, kde 60% textu tvoří automaticky vygenerovaný text.

Do práce jsem nemohl nikterak přispět radou protože komunikace se studentem byla velmi řídká.

Případné otázky při obhajobě a náměty do diskuze:

Prosím o podrobné předvedení aplikace např. Na síti Bluetooth

Práci

doporučuji

nedoporučuji

uznat jako diplomovou/bakalářskou.

Navrhuji hodnocení stupněm:

výborně velmi dobře dobře neprospěl/a

Místo, datum a podpis vedoucího/oponenta:

V Českých Budějovicích dne 11.5.2015

