

Posudek práce

předložené na Přírodovědecké fakultě JU

- | | |
|--|--|
| ☐ posudek vedoucího | ☒ posudek oponenta |
| ☒ bakalářské práce | ☐ diplomové práce |

Autor/ka:	Vojtěch Novotný
Název práce:	Forenzní analýza mobilních zařízení s OS Android
Studijní program a obor:	Aplikovaná Informatika
Rok odevzdání:	2013

Jméno a tituly vedoucího/opponenta:	Ing. Václav Novák
Pracoviště:	Ústav aplikované informatiky PřF JCU
Kontaktní e-mail:	vacnovak@prf.jcu.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:

Bakalářská práce se zabývá vlastnostmi operačního systému Android, vhodnému pro forenzní analýzu. Dále stanovuje podmínky pro úspěšný rozbor vnitřních dat zařízení.

Práce působí vyváženě, i když v některých partiích bych očekával větší podrobnosti. Jedná se hlavně o náhled do souborového systému. Analýza přes operační systém je pouze jednou z mnohých variant vytěžování informací. Jistě by bylo zajímavé srovnání s ostatními prostředky pro vytěžování dat.

Samozřejmě jsou zde i formální chyby. Čárky ve větách (str 2,6,7,8,9,19,23,25,27), občas pravopis (str. 21 poslední řádek – „byly“) a nepřesnosti (usb-USB s.29, ; Str. úvod, závěr,11 – „tato“).

Celkově je práce kompaktní a dobře zpracovaná. Užitý literární jazyk je dán zřejmě menší zkušeností studenta. Práce je jistě přínosem pro forenzní praxi.

Případné otázky při obhajobě a náměty do diskuze:
nejdou

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 20.5.2013

Václav Novák

