



POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Diplomant: **Bc. Martin SOVA**

Vedoucí diplomové práce: Ing. Michal Moučka, Ph.D.

Téma diplomové práce: Aplikace pro výpočet frekvenčních charakteristik pro mobilní zařízení s Androidem

Hodnocení diplomové práce:	1	2	3	4
1. Volba vhodné metodiky	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Splnění cílů práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Odborný přínos práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Logický postup při řešení práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Členění textu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Využití odborné literatury	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Srozumitelnost a jazyková úroveň	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Grafická úroveň	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Přesnost formulací	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Celková úroveň zpracování	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hodnocení diplomové práce známkou	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Otázky k obhajobě:

1. Bylo by možné aplikaci portovat na mobilní zařízení s jiným operačním systémem než je Android?
Pokud ano, tak jakým způsobem?

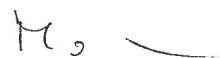
Další připomínky a vyjádření k diplomové práci (pokud nestačí vyjádření v tabulce):

Veškeré cíle diplomové práce vyplývající ze zadání byly splněny. Aplikace je funkční a prakticky použitelná.

K jejímu zpracování mám však některé výhrady. Na uživatelském prostředí by bylo dobré ještě zpracovat. Né vždy se aplikace chová tak, jak by uživatel očekával. Příkladem je funkce zoom, zobrazení popisů os. Graficky by měla být lépe zpracována. Určitě by pomohlo odzkoušení na několika typech mobilních zařízení s různým rozlišením. Přes tyto výhrady doporučuji diplomovou práci k obhajobě.

Doporučuji diplomovou práci k obhajobě s výsledkem **velmi dobře**.

Liberec 3. 6. 2015



Ing. Michal Moučka, Ph.D.
vedoucí diplomové práce