



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Detektor kovu s diskriminací a dvoutónovým rozlišením kovů		
Student:	Petr ZUKLÍN, DiS.	Std. číslo:	E12B0423P
Vedoucí:	Ing. Bc. Richard Linhart		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	40
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	20
Formální zpracování práce	15	5
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Práce obsahuje zajímavý popis využívané technologie detektorů kovových předmětů, jejich funkcí a doplňků. Dále navazuje popis vlastní konstrukce detektoru včetně uživatelské dokumentace. Technicky je bakalářská práce na vysoké úrovni, bohužel text práce obsahuje řadu nepřesností a stylistických chyb, které se nepodařilo odstranit.

Příkladem:

- "využití dobíjecích baterií 1,2 V - Kapacita akumulátorů bude nevyužitá, nelze pracovat až do konečného vybíjecího napětí.
- Byly použity součástky technologie THD nebo DHT?
- Závěr práce neplní funkci, nekomentuje dosažené výsledky
- Literatura - zvláštní formát a nadpis
- Ne zcela přehledné značení příloh vždy na konci
- Schéma a osazovací plán v raštrové podobě a neuspořádané - nečitelné, kolidující nápisy
- V textu je zapojení komentováno velmi volně, nedostatečně

Z těchto důvodů hodnotím velmi dobře a doporučuji k obhajobě.

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **velmi dobře** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 15.6.2015


.....
podpis vedoucího práce