



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Nabíječka olověných akumulátorů		
Student:	Jakub HOUDEK	Std. číslo:	E12B0218P
Vedoucí:	Ing. Ondřej Pajer		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	38
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	25
Formální zpracování práce	15	13
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:


Předložená práce splňuje všechny body zadání. Student při řešení prokázal dobré znalosti a systematický přístup. Nabízené konzultace využíval aktivně k diskuzi svých návrhů po celý akademický rok.

Formální zpracování je kvalitní, práce je logicky členěna a názorně vysvětluje celý postup. Vyjadřovací styl je odborný, místy se objevují drobné stylistické neobratnosti. Výhrady mám k několika diskutabilním tvrzením a závěrům - např. problematika chlazení od str. 36, kde je po výpočtu nedostatečné plochy chladiče v podstatě konstatováno, že nasazení ventilátoru problém vyřeší. V kapitole "4.9 Měření a testování" jsou uvedeny poznatky, jejichž příčinu by bylo vhodné objasnit - např. chybu návrhu obvodu zhasínání LED3.

Nicméně i přes jisté nedostatky, je třeba vyzdvihnout celkovou zdařilost práce po stránce technické dokumentace přiměřeného rozsahu a úspěšnou realizaci.

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **v ý b o r n ě** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 16.6.2015


.....
podpis vedoucího práce