



Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Vývoj asynchronních strojů		
Student:	Zdeněk PETRÁŇ	Std. číslo:	E10B0063K
Oponent:	Ing. Pavel Světlík		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	20
Odborná úroveň práce	50	43
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	12
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	9

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Předkládaná bakalářská práce se zabývá vývojem, popisem a možným budoucím vývojem asynchronních strojů. Po formální i odborné stránce je práce na dobré úrovni. Autor dodržuje normy po psaní odborného textu. Výtkl bych pouze sklon autora k lehce familiárnímu vyjadřování (viz. kap. 4.1) a hodnoty v tabulce 1.1 (přepočet HP - > kW na str. 15) jsou poněkud nepřesné. Předkládaná práce splňuje veškeré nároky kladené na BP.

Dotazy oponenta k práci:

1. Můžete popsat a uvést princip dvojité klece v asynchronních strojích?
2. V kap. 4.2 (str. 32) se zabýváte elektrobusem. Mohl by jste uvést kapacitu baterií a maximální dojezd tohoto elektrobusem?

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

Dne: 19.8.2013


.....
podpis oponenta práce