



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Vyhodnocení spotřeby tepla na parní turbíně 10 MW		
Student:	Bc. Tomáš DUFFEK	Std. číslo:	E13N0142P
Vedoucí:	doc. Ing. Pavla Hejtmánková, Ph.D.		

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	25
Formální zpracování práce	15	15
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomant se ve své práci věnoval měření parametrů potřebných k určení spotřeby tepla pro výrobu elektřiny pomocí parní turbíny, přičemž i zároveň na reálném zařízení testoval nový měřicí systém. Nejprve teoreticky rozebral principy a postupy měření a následných výpočtů, samotné měření navrhl a poté ho prakticky realizoval. Zjištěné výsledky správně zhodnotil.

Práce vyčerpává zadání v plném rozsahu, je přehledně zpracována a má velmi pěknou vnější úpravu. Při jejím řešení pracoval p. Duffek samostatně.

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **v ý b o m ě** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 22.5.2015

podpis vedoucího práce