



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Návrh akumulace tepla v soustavě CZT TDK		
Student:	Bc. Ondřej KLEMENT	Std. číslo:	E13N0073P
Vedoucí:	doc. Ing. Zbyněk Martínek, CSc.		

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	28
Formální zpracování práce	15	13
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomová práce: Návrh akumulace tepla v soustavě CZT TDK pana Bc. Ondřeje Klementa je uspořádaná přehledně, systematicky a má pěknou grafickou úroveň. Její rozsah odpovídá požadavkům zadání. Je nutné vyzdvihnout vysokou aktivitu pana diplomanta při konzultacích během zpracování DP. Pan Bc. Ondřej Klement správně analyzoval zadanou problematiku a prokázal schopnost dobré orientace ve velkém množství zpracovávaných informací a jeho znalosti odpovídají požadavkům kladených na absolventa magisterského studia.

Dotazy k obhajobě od konzultanta pana Ing. Jiřího Beneše, Ph.D.:

1. Kogenerační jednotky patří do skupiny zařízení, které vyrábějí elektřinu a teplo s relativně vysokou účinností. Můžete zjednodušeně vysvětlit, jakým způsobem je této účinnosti dosahováno? Proveďte srovnání s ostatními zdroji vyrábějící elektřinu.

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **výborně** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 11.5.2015

.....
podpis vedoucího práce