



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Návrh experimentálního studeného kelímku		
Student:	Bc. Evžen VYROUBAL	Std. číslo:	E13N0037P
Vedoucí:	Ing. František Mach		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	30
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	30
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student se v rámci předložené diplomové práce zabýval velmi komplikovanými procesy indukčního ohřevu pomocí technologie studeného kelímku, teoretická náročnost řešené problematiky je tedy vysoká. S ohledem na tento fakt se student zaměřil především na základní studii a stanoveným cílem práce byl především návrh pece, který by dále sloužil jako prvotní studie pro stavbu experimentálního zařízení v laboratořích KTE. Za hlavní přínos práce považují zpracování hlavních konstrukčních prvků navrhované pece.

Během své práce student pracoval samostatně a čteně využíval konzultací. Formální úroveň práce je na relativně slušné úrovni. Práce obsahuje několik nejasných formulací, které mírně snižují její celkovou úroveň.

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

Dne: 27.5.2015


.....
podpis vedoucího práce

Gauhlan' s oříznutím

ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI
FAKULTA ELEKTROTECHNICKÁ
Katedra technologií a měření