



## Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Tavení kovů v indukčních kelímkových pecích		
Student:	Lukáš MIČO	Std. číslo:	E18B0021K
Oponent:	František Plecháč		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	<b>25</b>
Odborná úroveň práce	50	<b>40</b>
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	<b>15</b>
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	<b>10</b>

### Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Práce se zabývá tavením kovů v indukčních kelímkových pecích, přičemž souhrnně uvádí a hodnotí i jiné způsoby tavení, jako je ohřev odporový, elektronový, laserový a palivový. Práce splňuje zadání, má logickou stavbu, pěknou úpravu a shrnuje všechny současné poznatky pro ohřev a tavení kovů. Konkrétní příklad práce neřeší, pro praxi je použití pouze jako souhrn současných poznatků.

### Dotazy oponenta k práci:

Vzhledem k obsahu práce, který je pouze souhrnem současných poznatků, nemám žádný dotaz k závěrečné práci. Bude-li potřebné, otázka by byla na konkrétní použití jednotlivých popsanych způsobů ohřevu v praxi.

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

Dne: 7.7.2020

.....

podpis oponenta práce