



## Posudek vedoucího diplomové práce

**Diplomová práce:** Malé modulární reaktory a jejich možné uplatnění v Elektrárně Temelín

**Autor:** Bc. Tomáš CÁPAL

**Vedoucí práce:** Mgr. Ing. Vít Klein, Ph.D.

Hodnocení (1 – 5)  
(1 = nejlepší; 5 = nejhorší):

1. Splnění požadavků zadání:	<input type="text" value="1"/>
2. Samostatnost a iniciativa při řešení práce:	<input type="text" value="2"/>
3. Systematicnost při řešení dílčích úkolů:	<input type="text" value="3"/>
4. Schopnost aplikovat znalosti a využít literaturu při řešení:	<input type="text" value="2"/>
5. Spolupráce a konzultace s vedoucím práce:	<input type="text" value="1"/>
6. Formální a jazyková úroveň práce:	<input type="text" value="2"/>
7. Přehlednost a členění práce:	<input type="text" value="1"/>
8. Odborná úroveň práce:	<input type="text" value="2"/>
9. Závěry práce a jejich formulace:	<input type="text" value="2"/>
<b>10. Celkové hodnocení práce známkou (A, B, C, D, E, F):</b>	<input type="text" value="B"/>

slovně: **velmi dobře**

### Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné):

Téma diplomové práce je v současné době na výsost aktuální. Diplomant se ujal jejího řešení velmi dobrým způsobem, jeho velkou výhodou je výborný přístup k aktuálním údajům o řešené problematice, který je dán jeho zaměstnáním v sekci energetiky a jaderných zdrojů Ministerstva průmyslu a obchodu.

V práci dokázal velmi dobře skloubit teoretické poznatky s praxí. V průběhu psaní diplomové práce spolupracoval diplomant s vedoucím práce výborným způsobem a dbal pokynů při tvorbě práce.

Závěry diplomové práce jsou využitelné v praxi a práce jako celek je velmi dobrým zdrojem utříděných aktuálních informací ohledně problematiky malých modulárních reaktorů.

Práci hodnotím známkou „B – velmi dobře“ a doporučuji jí k obhajobě.



Otázky na diplomanta k závěrečné práci nemám.

Datum: 23.01.2023

Vít KLEIN

Poznámky:

- 1) Celkové hodnocení práce nemusí být dáno průměrem dílčích hodnocení.
- 2) Pro celkové hodnocení (bod 10) použijte v souladu se Studijním a zkušebním řádem pro studenty ČVUT v Praze tuto stupnici:

výborně	velmi dobře	dobře	uspokojivě	dostatečně	nedostatečně
A	B	C	D	E	F