



Posudek oponenta bakalářské práce

Bakalářská práce: Návrh malé vodní elektrárny

Autor: Čeněk Malík

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

Oponent práce: Ing. Stanislav Bouček

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

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

slovně:

výborně

Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné)

Cílem předložené bakalářské práce bylo porovnání tří nabízených variant rekonstrukce MVE Bedřichov a doporučení té ekonomicky i provozně nejvýhodnější.

Autor při rozhodování vycházel především z podkladů získaných od provozovatelů MVE (SVK a.s.) a ceny rekonstrukce a doby návratnosti příslušné investice. Průtok vody, respektive čaru trvání průtoku použil z období 2019 – 2020 (konec října - konec října), za předpokladu, že v budoucnu se průtok nebude moc měnit.

Předložená BP je svým rozsahem i obsahem na velmi dobré úrovni, a odpovídá spíše DP. Práci doporučuji k obhajobě se stupněm hodnocení ve stupnici A – F

A / výborně

Datum: 17. 8. 2021

Podpis:.....