



Posudek vedoucího bakalářské práce

Diplomová práce: Energetický audit průmyslového podniku

Autor: Martin Beran

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. Systematičnost 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" value="1"/>
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="2"/>
10. Celkové hodnocení práce známkou (A, B, C, D, E, F):	<input type="text" value="A"/>
slovně:	výborně

Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné):

Práce se zabývá energetickým auditem, ze kterého byla z důvodu velkého zákonného rozsahu vlastního energetického auditu po dohodě s vedoucím práce zpracována bakalantem jedna část problematiky energetického hospodářství podniku, a to hodnocení a opatření energetického subsystému osvětlovací soustavy vybrané části strojírenského podniku. Bakalant pracoval systematicky a průběžně od jejího zadání a v průběhu ji s vedoucím práce pravidelně konzultoval. Jazyková i odborná stránka práce je na výborné úrovni. Autor splnil veškeré body zadání práce a v teoretické části navíc vcelku detailně a srozumitelně popsal problematiku hodnocení energetické náročnosti osvětlovacích soustav. Tato část spolu s praktickou částí a přílohami může posloužit jako dílčí návod pro energetického specialistu v oblasti osvětlování průmyslových objektů.

Datum: 10. 06. 2021

Podpis:

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