



České vysoké učení technické v Praze

Fakulta elektrotechnická

Katedra ekonomiky, manažerství a humanitních věd

Technická 2, 166 27 Praha 6, ✉ mrkvick@fel.cvut.cz, ☎ 224353308

Posudek oponenta bakalářské práce

Jméno studenta: Jakub Martínek

Název práce: Kapacitní mechanismy v elektroenergetice

Jméno oponenta: Július Bemš

| Povinná kritéria hodnocení práce | Stupeň hodnocení | | | | | |
|---|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | výborně | velmi dobře | dobře | uspokojivě | dostatečně | nedostatečně |
| Splnění cílů práce | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Úroveň zvoleného postupu řešení | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Využitelnost výsledků práce | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Shrnutí výsledků a formulace závěrů | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Práce s odbornou literaturou a dalšími prameny | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Formální vzhled a struktura práce (normy, předpisy) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Jazyková úroveň práce (stylistika, gramatika) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Slovní zdůvodnění zejména při hodnocení A nebo F:

Otázky k obhajobě práce:

Ve vzorci 5 na straně 36 násobíte anuitou průměrné roční investiční a vyřazovací náklady. Jaký má tato operace logický význam?

Čím si vysvětlujete výrazný rozdíl v nákladech na palivo u elektráren na hnědé a černé uhlí? Na stránce 36 uvádíte 9 EUR/MWh u hnědé a 15 EUR/MWh u černého uhlí.

Ve výpočtech v excelu uvažujete náklady na provoz a údržbu jako procento z investic. Znamená to, že tyto náklady budou klesat v reálných cenách?

Navržená výsledná známka: C - dobře

V Praze dne 10.6.2015

_____ **podpis oponenta práce**