



## Posudek vedoucího diplomové práce

**Diplomová práce:** Provozně - ekonomická optimalizace vodní elektrárny

**Autor:** Bc. Martin Voříšek

**Vedoucí práce:** Ing. Petr Kujan, Ph.D.

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

- |  |   |
|--|---|
| 1. Splnění požadavků zadání:                                       | 1 |
| 2. Samostatnost a iniciativa při řešení práce:                     | 2 |
| 3. Systematičnost při řešení dílčích úkolů:                        | 2 |
| 4. Schopnost aplikovat znalosti a využít literaturu při řešení:    | 1 |
| 5. Spolupráce a konzultace s vedoucím práce:                       | 1 |
| 6. Formální a jazyková úroveň práce:                               | 3 |
| 7. Přehlednost a členění práce:                                    | 2 |
| 8. Odborná úroveň práce:   | 2 |
| 9. Závěry práce a jejich formulace:                                | 2 |
| 10. Celkové hodnocení práce známkou (A, B, C, D, E, F):<br>slovně: | C |

### Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné):

Diplomant Martin Voříšek měl za úkol navrhnout provozně – ekonomickou optimalizaci vodní elektrárny. Martin Voříšek úspěšně pracoval na tomto nelehkém úkolu, v krátkém čase, se pro něj v nové problematice, dobře zorientoval a posléze sám pracoval a zkoušel různé varianty řešení. Podařilo se mu navrhnout několik metod řešení a vzájemně je porovnat a vyhodnotit jejich přínosy a omezení. Na jeho závěry a programové postupy lze v budoucnu navázat a použít je pro vývoj reálné aplikace. Celkově práci Martina Voříška hodnotím známkou „dobře“.

Datum: 15. 5. 2015

Podpis:

Ing. Petr Kujan, Ph.D.