

# Posudek vedoucího bakalářské práce

Studijní program: **Aplikovaná informatika**

Studijní obor: **Aplikovaná informatika**

Akademický rok: **2018/2019**

Název práce: **Security model pro Self service BI tabular cube**

Řešitel: **Nikola Pátková**

Vedoucí práce: **doc. Ing. Jan Pour, CSc.**

Oponent: **Ing. Martin Roman**

|     | Hlediska                                                          | Stupeň<br>hodnocení |
|-----|-------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1.  | Jasnost a srozumitelnost formulace tématu a cíle práce            | 1                   |
| 2.  | Míra naplnění cíle                                                | 1                   |
| 3.  | Logická stavba práce a vzájemná konzistence jednotlivých částí    | 1                   |
| 4.  | Rozsah a relevance popisu současného stavu                        | 2                   |
| 5.  | Adekvátnost metod k řešení problému, korektnost výběru a aplikace | 1                   |
| 6.  | Rozsah, hloubka a preciznost popisu výsledku                      | 1                   |
| 7.  | Relevance a správnost diskuze výsledku                            | 2                   |
| 8.  | Korektnost a relevance informačních zdrojů                        | 1                   |
| 9.  | Gramatika, jazykový styl, terminologie a celková úprava práce     | 2                   |
| 10. | Samostatnost studenta při zpracování bakalářské práce             | 1                   |

## Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Práce se zaměřuje zejména na analýzu, návrh a implementaci security řešení v rámci self service BI tabulárního modelu. Práce je vysoce kvalitní, autorka vychází z rozsáhlého spektra publikací a zejména z vlastních praktických zkušeností. Po analytické stránce je pojata profesionálně s jasnými závěry za jednotlivými částmi řešení.

Validátor: 1 %

Otázky k obhajobě:

- V kapitole 2.2 je uvedena analýza produktů pro SSBI zaměřená téměř výlučně na produkty Microsoft. Může je autorka stručně porovnat i s produkty jiných společností?
- Má autorka k dispozici nějaké informace o porušování bezpečnosti SSBI řešení v praxi, jejich výskyt, dopady?
- Kde vidí autorka s odstupem hlavní efekty a na druhé straně omezení navrhovaného řešení?

**Závěr: Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.**

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **1**

Datum: 21. 5. 2019

**doc. Ing. Jan Pour, CSc.**  
vedoucí práce