

# HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Vedoucí práce

**Autor práce:** Aneta Bauerová

**Název tématu:** OpenXML dokument MS Excelu 2010 a jeho vnitřní struktura

|                        |  |                                |                                 |
|------------------------|--|--------------------------------|---------------------------------|
| Splnění bodů zadání    | <input checked="" type="radio"/> úplně | <input type="radio"/> částečně | <input type="radio"/> nesplněno |
| Případný komentář: --- |  |                                |                                 |

|   | Předmět hodnocení   | Nadprůměrné           | Průměrné                         | Podprůměrné                      |
|---|---|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 1 | Formulace cílů a metodika zpracování práce  | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 2 | Logická struktura a členění práce   | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 3 | Rozsah a úroveň použitých zdrojů, bibliografické citace (dle platné ČSN ISO), poznámkový aparát | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 4 | Jazyková, stylistická úroveň a formální úprava práce  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 5 | Kvalita zpracování tématu práce   | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 6 | Formulace vlastních závěrů, vlastní přínos autora práce   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 7 | ---   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |

Doplnění hodnocení, připomínky, dotazy:

Práce splňuje všechny body zadání. Hlavním přínosem autorky je popis struktury XML dokumentů a význam jejich elementů, který vznikl studiem dokumentace standardů a vlastních pokusů. Díky těm se však někdy vysvětlení nezakládalo na pravdě a bylo ho nutno při psaní práce z pozice vedoucího korigovat. Hlavní nedostatek práce spatřuji v chybějícím nadhledu použití funkcí tabulkového kalkulátoru a příslušném významu vzniklých elementů. Pro větší použitelnost práce bych doporučil uvést do vztahu postup, volby a možnosti a vzniklý zápis. Ten je často představován jen jako lineárně řazená sada elementů a atributů. Přitom logičtější členěním by bylo nelineární vysvětlení elementů podle cíle, kterého chce dosáhnout. Snahou o lineární popis kódu trpí také stylistická úroveň práce, která je u podobných typů prací ale téměř vždy problémová. Z hlediska obsahu mi při komplexním přečtení práce v teoretické části věnované základům XML poněkud chybí představení jmenných prostorů, které se v další části práce běžně využívají. Mírně bych také některá tvrzení učiněná v závěru práce.

Jako vedoucí práce musím velmi ocenit samostatnost autorky. Je jen škodou, že hlavní část prací na textové části kvalifikační práce byla započata až od února. Věřím, že při delším časovém úseku by zpracování práce bylo ještě více kvalitní.

Práci doporučuji k obhajobě.

|                                |                               |  |                             |                                    |
|--------------------------------|-------------------------------|--|-----------------------------|------------------------------------|
| <b>Celkové hodnocení práce</b> | <input type="radio"/> výborně | <input checked="" type="radio"/> velmi dobře | <input type="radio"/> dobře | <input type="radio"/> nevyhovující |
|--------------------------------|-------------------------------|--|-----------------------------|------------------------------------|

Hodnocení vypracoval: Mgr. Tomáš Jakeš

12.5.2014

Datum

Tomáš Jakeš

Podpis