

# Posudek oponenta diplomové práce

Autor/Autorka

Martin Királ'

Název práce

Objektové vazby pro prostorová Linked Data

Studijní obor

Geomatika

Oponent práce

RNDr. Karel Charvát

## Splnění cílů práce:

nadstandardně  velmi dobře  splněny  s výhradami  nebyly splněny

## Odborný přínos práce:

nové výsledky  netradiční postupy  zpracování výsledků z různých zdrojů  shrnutí výsledků z různých zdrojů  bez přínosu

## Odborná úroveň:

vynikající  velmi dobrá  průměrná  podprůměrná  nevyhovující

## Věcné chyby:

téměř žádné  vzhledem k rozsahu přiměřený počet  méně podstatné, větší množství  podstatnější, větší množství  závažné

## Grafická, jazyková a formální úroveň:

vynikající  velmi dobrá  průměrná  podprůměrná  nevyhovující

## Slovní hodnocení a dotazy:

Práce řeší zajímavou tematiku integrace nových datových vazeb do datové sady SPOI. Téma rozšíření sady SPOI je velice aktuální a může výrazně přispět ke zkvalitnění uvedené datové sady. K práci však mám několik závažných připomínek. Uvedený text má dosti daleko k odbornému stylu. V některých částech spíše připomíná román. Je diskutabilní, zda vzhledem k názvu kapitoly **2 REŠERŠE LITERATURY**, náleží do této kapitoly podkapitola **2.3 Srovnání objektových vazeb**. Zde se evidentně nejedná o analýzu literatury, ale již o porovnání jednotlivých vazeb. Práce se zaměřuje na několik základních vazeb. Můj dotaz je, **proč byly vybrány právě tyto vazby?** Jedním se jistě o důležité vazby, ale určitě by se dalo pracovat s více vazbami. Další dotaz je, **proč se vzdálenost pro určení blízkých objektů v jednotlivých pilotních lokalitách určována různě?** Obecně otázka určování vzdálenosti není dostatečně obánsněna. Byla tato vzdálenost určována úlohami GIS. To je zajímavé téma, pro budoucí hromadné zpracování dat. Závěrečná kapitola pouze shrnuje celou práci, ale **chybí celkové zhodnocení a doporučení**.

Práci doporučuji – ~~nedoporučuji~~ uznat jako kvalifikační (nehodící se škrtněte).

Navrhuji hodnocení známkou:

3

Datum, jméno a podpis: 11. 6. 2017,

RNDR Karel Charvát

