

Oponentský posudek

Uchazeč : Bc. Anna Maria Buryan

Název : Moderní bibliometrické indikátory společností Thomson Reuters a Elsevier

Vedoucí práce : Ing. Martin Souček, Ph.D.

Autor posudku : Doc. RNDr. Jiří Souček, DrSc.

Hodnocení : velmi dobře

Práce má tři části

- Teoretickou část o informetrii, bibliometrii a scientometrii a metodologii zkoumání
- Popis citačních databází a bibliometrických indikátorů
- Empirická část obsahující konkrétní studii a podrobný výzkum pro ústav organické chemie a biochemie AV ČR obsahující výzkumný vzorek, výzkumné otázky a výsledky výzkumu.

Teoretická část je standardní a ukazuje, že autorka se podrobně seznámila s příslušnými partiemi bibliometrie a scientometrie (které jsou ovšem dosti netriviální). Popis citačních databází a bibliometrických indikátorů je korektní.

Pro případ ústavu organické chemie a biochemie je provedena podrobná analýza až na úroveň jednotlivých vědců a její výsledky jsou konfrontovány vzhledem ke dvěma zdrojům: databázi Web of Science a databázi Scopus. Autorka také podrobně studuje uplatnění h-indexu.

Práci hodnotím jako velmi dobrou především vzhledem k tomu, že autorka pracuje podrobně s daty ze dvou různých zdrojů a výsledky systematicky porovnává a hledá zdroje rozdílů. Výzkumná část práce má ovšem relativně malý rozsah a týká se pouze části studovaných dat.

Výzkum, kterému se autorka věnovala je velmi důležitý, protože umožňuje testovat obecné teorie na konkrétním datovém materiálu.

Chybí mi část o problému identifikace autorů v citačních databázích.

Otázka k obhajobě: jak se autorka vyrovnávala s nedokonalou identifikací osob a institucí v uvedených citačních databázích.

Aspekt kv. práce	Vysvětlení	Možné bodové hodnocení
metodologie a věcné zpracování tématu	<i>Velmi dobrá</i>	35
přínos	<i>Dobrý</i>	10
citování, korektnost citování, využití inf. zdrojů	<i>Využití zdrojů je velmi dobré</i>	15
Styl	<i>Dobrý</i>	15
gramatika textu	<i>V pořádku</i>	5
CELKEM		80

V Praze dne 4.9.2017

Jiří Souček