

UNIVERZITA KARLOVA

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY

DIPLOMOVÁ PRÁCE

Název práce: Big data v sociologii

Jazyk práce: čeština

Student: Táňa Lančová

Fakulta: Filozofická fakulta

Studijní program: Sociologie

Studijní obor: Sociologie

Obor práce: Sociologie

Vedoucí / školitel: Mgr. Lupač Petr, Ph.D.

Oponent(i): PhDr. Vinopal Jiří, Ph.D.

Předseda komise:

Členové komise:

Datum obhajoby: 03.09.2018

Průběh obhajoby:

Předseda komise zahájil obhajobu a seznámil diplomantku s průběhem. Diplomantka představila téma práce a motivaci jeho volby i genezi cíle práce. Jejím hlavním přínosem je podle diplomantky shrnutí a představení užití big dat v sociologii, které v současnosti není v českém jazyce k dispozici. Doc. Buriánek představil posudek vedoucího práce, který přehledovou práci hodnotí jako kvalitní, vytýká jí ale nedostatek diskuse specifické přidané hodnoty big dat v sociologii a konkrétních příkladů či aplikace na problémy zkoumané sociologií. Vedoucí práce v posudku vznesl otázku, jakou roli hraje kladení hypotéz při práci s tímto typem dat a pakliže není možné hypotézy pokládat,

Dr. Vinopal rovněž vidí práci jako kvalitní přehledovou studii. Práce je nicméně z pohledu člověka tématu neznalého ryze technického charakteru. Chybí tedy diskuse aplikace v sociologii (jaké typy otázek, které sociologie řeší, mohou big data pomoci řešit a zda-li nevznikají nové otázky).

Diplomantka upřesnila, že v práci jsou uvedeny odkazy na studie, které big data užívají a motivací textu bylo poskytnout různorodý přehled, aby si čtenář mohl vybrat podle své specializace, mohla nicméně obsahovat větší diskusi aplikace. Na obecné rovině big data poskytují kontext a plasticitu existujících výsledků dotazníkových šetření. Dalším využitím je exaktní a přesné měření nějakého jevu (např. dojezdové vzdálenosti) a přímé měření určitého vjemu (např. data ze seznamovacích serverů apod.).

Doc. Buriánek připomněla otázku vedoucího práce ohledně úlohy hypotéz v práci s big daty. Diplomantka uvedla, že na to odpovědět asi nedokáže, protože diskuse je obsáhlá. Podle ní lze big data analyzovat bez hypotéz, čemuž se přezdívá inženýrský přístup.

Výsledek obhajoby: Velmi dobře
