

## Školitelský posudek na bakalářskou práci

Název práce: Hodnocení stavu a změn dostupnosti primární zdravotní péče Česka v GIS

Autor: Jan Hořínek

Školitel: RNDr. Přemysl Štych, Ph.D.

### HODNOCENÍ PRÁCE – OBSAHOVÁ STRÁNKA

#### **název**

dobře vystihuje obsah práce, je věcný a stručný

#### **cíle a hypotézy**

jasně formulované

#### **úvod a literární přehled**

vztahuje se k zadané problematice a obsahuje dostatečné množství informací, které shrnuje na přiměřené úrovni poznání v dané oblasti; kritické zhodnocení literárních zdrojů chybí

#### **použité informační zdroje založené zejména na**

původní domácí literatuře, zahraniční zdroje nejsou vůbec použity

#### **data a metody**

jasné, přehledné a srozumitelné, použité metody jsou takové, že pomohli splnit vytčené cíle

#### **výsledky**

odpovídají použité metodice, k vyhodnocení použity standardní metody

#### **interpretace dat (diskuse)**

odpovídající

#### **závěry**

práce předkládá jednoznačné závěry, které jsou podloženy a odpovídají na cíle práce

### HODNOCENÍ PRÁCE - FORMÁLNÍ STRÁNKA

#### **obrázky a tabulky**

přehledné a obsahují dostatečné množství informací, vážnější chyba Graf. 5

#### **text**

bez větších formálních nedostatků

#### **jazyk**

odpovídá gramatické správnosti, možnostem a zvyklostem používání v odborném textu

#### **literatura**

citace použité v textu odpovídají seznamu literatury a způsob citací odpovídá mezinárodním nebo českým normám

## obsažené informace jsou

pro řešenou tematiku rozšiřující poznání a cenou aplikací GIS v užitečném a zajímavém tématu

### Komentáře a připomínky:

1. Student práci zpracovával v rámci projektu TAČR Omega „Hodnocení a modelování dostupnosti primární zdravotní péče jako klíčového aspektu zdravotní péče v ČR“ (č. TD03000312), který byl řešen Přírodovědeckou fakultou Univerzity Karlovy v letech 2016—2017. Cílem projektu bylo hodnocení a modelování dostupnosti primární zdravotní péče (PZP) v Česku v co nejkompexnějším pohledu. Student řešil v rámci tohoto projektu několik dílčích úkolů, zaměřených hlavně na tvorbu sítě a následné výpočty dostupnosti nad touto sítí v GIS. Jednalo se tak o aplikační, geoinformační úkol s velmi užitečnými a prakticky využitelnými výsledky. Student se stal spoluautorem 4 specializovaných map (Štych a kol., 2017)
2. Bakalářská práce má jasně definované cíle práce, kvalitně je zpracován popis dat, metodika, diskuse a závěr. Za vážnější formální chybu možno považovat chybně vložený Graf. 5 (záměna zubního lékařství za lékařství praktické).
3. Kterak se zdá vydařená předložená práce, určitou míru kritiky si zaslouží přístup studenta ke zpracování BP, který naprosto postrádal soustavnost. Student nepracoval na tématu soustavně, práce se tak zpracovávala zbytečně dlouho s postupnou ztrátou relevance zadaného tématu a zadaných úkolů.

Práce splňuje požadavky kladené na bakalářské práce předkládané na Katedře aplikované geoinformatiky a kartografie, PřF UK v Praze a proto ji doporučuji k obhajobě. Výše zmíněný komentář 3) poněkud kazí výsledný dojem práce. Práci hodnotím: **výborně – velmi dobře.**

Datum: 5. 9. 2018

Podpis školitele: .....