

## Posudek vedoucího bakalářské práce

- Autor: Klára Červená
  - Název práce: Kartografické zpracování fenoménu migrace
  - Studijní obor: Geomatika
  - Vedoucí práce: Ing. et Mgr. Otakar Čerba, Ph.D.
- 
- 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
  - Přístup autora k řešení práce, spolupráce s vedoucím práce: samostatná práce s výbornou komunikací – pečlivá práce, drobné zásahy vedoucího – pečlivá práce, podstatnější zásahy – **horší komunikace** – špatný přístup k práci

### Slovní hodnocení:

Cílem diplomové práce Kláry Červené mělo být vytvoření souboru tematických map, který bude sloužit jako přehledný studijní materiál pro studenty středních škol. Práce se skládá ze šesti kapitol, které postupně popisují fenomén migrace, existující kartografická díla prezentující globální migraci, vytvoření kartografického projektu, tvorbu souboru map a v poslední řadě zhodnocení výsledného kartografického produktu. K textu bakalářské práce jsou doplněné přílohy, které tvoří tištěná verze souboru map obsahující celkem 19 mapových listů a digitální přílohy na CD, včetně datových souborů a map ve formátu SVG.

Fenomén migrace je popsán pouze pomocí definic odborných pojmů (například typy migrace). Toto pojetí je určitě vhodné, ale mělo by následovat shrnutí migrace jako procesu, který je charakteristický nejen pro dnešní svět. Autorka měla více propojit terminologický aparát získaný v rámci rešerše s tvorbou vlastních map. Rešerše mapových děl většinou popisuje digitální mapy, zatímco autorka vytváří mapy tištěné. Rešerše je velmi obecná, obsahuje pouze popis

jednotlivých kartografických děl, ale nikoli konkrétních prvků jako jsou například barevné stupnice, použité typy znaků nebo kartografické interpretační metody.

Kartografický projekt je popsán velice pečlivě. Chybí však veškerá zdůvodnění (výběr kartografického zobrazení, mapových znaků, interpretačních metod, struktury souboru map, zvoleného programového vybavení), případné alternativy a odkazy do literatury (strany 24-27, 29-30, 32). V kartografickém projektu nejsou popsána specifika cílové skupiny ani způsob používání map.

Hlavní problém z hlediska vytvořeného mapového díla spočívá v přílišné komplikovanosti některých map pro zvolenou cílovou skupinu (například ukázkové mapy na obrázcích 10 a 11). Tento nedostatek je patrný i z provedené evaluace map, přičemž je však nutné poznamenat, že provedené testování je naprosto nedostatečné především z hlediska počtu respondentů. Vytknout lze také používání barev v grafech 1-5.

Formální a další drobné nedostatky:

- Kapitoly prvního řádu by měly začínat na nové straně.
- V úvodu (strana 8) je zmíněná publikace, která není odkázána do seznamu literatury.
- Nejasné nebo nepřesné formulace
  - „Nejjednodušší grafické vyjádření linií spočívá v obdélníkovém pásu s proměnnou šířkou.“ (strana 15)
  - Označení Macaa jako stát (strana 37)
- Obsah kapitoly 3.2.2 neodpovídá názvu kapitoly.
- Zdroj Kartografická díla (bez uvedení autora) a také další zdroje přebírané z internetu nejsou vhodné pro použití v bakalářské práci (zvláště když existují relevantní publikace poskytující stejnou informaci).

Navzdory výše uvedeným nedostatkům lze považovat vytvořený mapový soubor za kvalitní kartografické dílo, které svojí úrovní plně odpovídá znalostem a schopnostem absolventa bakalářského studia.

Dotazy:

1. V řešerši jsou uvedené kartografické zdroje prezentující migraci. Jakým způsobem byly tyto publikace (a především kartografické interpretační metody v nich použité) využity při vlastní tvorbě map?
2. Odpovídá forma souboru map (tištěné mapy) požadavkům cílové skupiny?

---

Práci doporučuji ~~nedoporučuji~~ uznat jako kvalifikační.

Navrhuji hodnocení známkou **dobře**.

---

V Plzni, 13. června 2018

Otakar Čerba

