

Jméno příjmení název práce	Katherina Tesařová: Možnosti využití obnovitelných zdrojů v Chile	
kritérium	zdůvodnění	známka
<u>Typ cíle a název BC</u>	Téma bakalářské práce bylo zvoleno po konzultaci s autorkou, která v Chile dlouhodobě žila a o danou problematiku projevila zájem. Pro zpracování zahraniční literatury byla také přínosná její znalost španělštiny a místních poměrů v jednotlivých regionech Chile. Problematika obnovitelných zdrojů energie je v této zemi značně opomíjena, i když je země téměř výhradně závislá na dodávkách fosilních paliv a těžba na vlastním území je minimální. Hlavním cílem práce je posouzení využití obnovitelných zdrojů v Chile s ohledem na potřeby obyvatelstva a průmyslu. Nejedná se však o čistě rešeršní práci, autorka s využitím GIS zpracovala získaná data a vytvořila mapové podklady pro srovnání využití zdrojů energie a environmentálních poměrů i se sousedními státy Jižní Ameriky. Práce obsahuje 56 stran a je doplněna řadou obrázků a tabulek. Na konci jsou přílohy, které tvoří většinou mapové výstupy z GIS.	
<u>Vlastní přínos a náročnost</u>	Hlavní přínos autorky je ve zpracování široké škály literatury, kde zejména znalost španělštiny a místní poměrů přispívá k obohacení obsahu nad rámec dostupných zdrojů v angličtině. Získání a zpracování dat v GIS překračuje rámec požadavků pro bakalářské práce.	
<u>Otázky a hypotézy</u>	Zhodnocení možností využití obnovitelných zdrojů v Chile je provedeno vyváženě s ohledem na místní geografické, politické, ekonomické a sociální podmínky.	
<u>Design metody a data</u>	Autorka využila nástrojů GIS pro zpracování dat a jejich prezentaci ve formě mapových výstupů.	
<u>Zpracování dat</u>	Pro zpracování dat a tvorbu mapových příloh byl využit program ArcGIS-ArcMap.	
<u>Presentace dat</u>	Výstupy jsou prezentovány formou tabulek grafů a mapových schémat.	
<u>Interpretace dat</u>	Vlastní postoje autorky v rámci popisu jednotlivých obnovitelných zdrojů poskytují vyvážený obraz o možnostech využití obnovitelných zdrojů energie jakožto doplňku stávajících energetických zdrojů. Mapové přílohy poskytující srovnání s okolními státy jsou přínosné.	
<u>Literatura</u>	Autorka cituje velké množství zahraniční literatury a i literárních zdrojů ve španělštině, které poskytují podrobnější informace o místních podmínkách a možnostech využití obnovitelných zdrojů energie.	
<u>Logika textu a formální úprava</u>	Text v češtině je zpracován pečlivě a obsahuje relativně málo textových nepřesností a to i s ohledem na několikaletý pobyt autorky v České republice. Číslování kapitol doporučuji začít kapitolou „Úvod“. Pro popis částí větrných elektráren doporučuji použít termín „lopatka“ na straně 27. Dále je třeba opravit název kapitoly „Hydroelektrická energie“ na straně 31.	
<u>výsledná známka</u>	Autorka zpracovala řadu zahraničních zdrojů jak v angličtině, tak i ve španělštině. Bakalářskou práci následně sepsala v českém jazyce, což je i přes některé nedostatky třeba vyzdvihnout. Zahrnutí vlastních postojů k využití obnovitelných zdrojů v Chile a vyhotovení mapových příloh je zdařilé. Bakalářskou práci hodnotím kladně.	