

**Oponentský posudek
na rigorózní práci
Mgr. Jana Kohoutka**

**Laviny jako přírodní rizikový jev se zaměřením na začlenění do výuky v rámci
geografického vzdělávání**

Úvodní informace – formální zpracování práce

Pro vypracování oponentského posudku byla předložena rigorózní práce „Laviny jako přírodní rizikový jev se zaměřením na začlenění do výuky v rámci geografického vzdělávání“ Práce se skládá z jedenácti kapitol (včetně úvodu a závěru), dále z českého a anglického shrnutí, seznamu použité literatury. Součástí práce jsou i vázané přílohy (8 příloh) a příloha na vloženém CD. *Tyto přílohy nejsou zahrnuty v obsahu práce na s. 6.* Oponovaná práce je poměrně obsáhlá – 155 číslovaných stran textu, vložené přílohy na 23 stranách, CD obsahuje 125 fotografií a 4 výukové prezentace. *Textové části by prospělo zhuštění informací a zkrácení textu, což by přispělo i ke zpřehlednění dosažených výsledků a vlastních poznatků.*

Osnova práce je logicky strukturovaná, hierarchická a obsahuje jak cíle práce, metodiku, zhodnocení literatury, popis studovaného procesu a zájmového území, významný je pedagogický přínos práce (kapitola 10). Přílohy logicky doplňují předloženou práci. Oceňuji vypovídací hodnotu fotografií v příloze a jejich účelné zařazení do pedagogických prezentací. Závěr logicky prezentuje dosažené výsledky jak v oblasti lavin (nebezpečí a prevence), tak v rámci pedagogické (zejména návrhy modelových hodin geografie pro žáky vyšších ročníků gymnázia).

Vzhledem k uvedeným skutečnostem, lze konstatovat, že z formálního hlediska práce splňuje požadavky kladené na rigorózní práci.

Aktuálnost zvoleného tématu

Práce je směřována na extrémní geomorfologický svahový proces spojený s účinky mrazu a sněhu – sněhové laviny, které jsou zároveň řešeny v území, kde je jejich působení v České republice nejintenzivnější a často tragické, v Krkonoších. Právě tato aktuální ale zároveň složitá, problematika je navržena a zpracována do výuky středoškolské geografie. Aktuálnost práce spočívá i v řadě uvedených metodických přístupů, které v současné době stále se zvyšujícího nárůstu lyžařů v horských, často lavinových terénech mohou být pro ně často velmi užitečné a ovlivnit i usměrnit jejich chování v případě lavinového nebezpečí.

Cíle práce a jejich splnění

Hlavním cílem práce bylo zpracování problematiky lavin jak v obecné úrovni, tak v konkrétním území Krkonoš a její aplikace do středoškolské výuky geografie při využití powerpointových prezentací, pracovních listů a návrhů i jednodenních exkurzí v regionech, které svým charakterem přírodního prostředí jsou vhodné a názorné pro terénní výuku lavinového rizika. K dílčím cílům patřilo i hodnocení monitoringu a prevence lavinového rizika u nás i v zahraničí, prezentace historických poznatků o lavinách i podrobné zpracování modelového území v glaciálním reliéfu Kotelní jámy v Krkonoších. Hlavní i dílčí cíle byly v práci průběžně diskutovány a splněny v jednotlivých dle dílčích cílů strukturovaných kapitolách i subkapitolách. Autor v dostatečné míře v předložené práci prezentoval splnění stanovených cílů rigorózní práce.

