

**Příloha k protokolu o SZZ č.**

**Vysoká škola:** Jihočeská univerzita v Č. Budějovicích,  
Pedagogická fakulta

**Katedra:** biologie

**Datum odevzdání posudku:** 22.5.2012

**Diplomant:** Jan Straka

**Aprobace:** Bi - Ch SŠ

**Vedoucí diplomové práce**

PaedDr. Václav Pavlíček

## POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Historická těžba zlata v Pootaví  
(téma)

Předložená diplomová práce má 116 stran textu a bohatou přílohu, mapy, praktické rýžování, Agricola.

Práce popisuje historické etapy těžby zlata v Pootaví a specifikuje jednotlivé postupy a metody při nich používané. Autor člení jednotlivé etapy dobývání zlata v Pootaví na období 5.st. př. n. l., druhé a to nejintenzivnější období těžby probíhalo v této oblasti ve 13. a 14. st.; třetí významnější rýžovnické práce byly ukončeny v průběhu 16. st. a hlubinné práce v oblasti Kašperských Hor pokračovaly až do začátku 20. století. Práce je členěna na Úvod, Přírodní podmínky Pootaví, Půdy, Vodopis, Geologie Pootaví, Geologická stavba Pootaví, Metodika, Charakteristika zlata, Ložisková a paragenetická charakteristika, Charakteristika zlatonosného zrudnění, Historie těžby zlata v Pootaví (pravěk, doba bronzová, doba železná, Slované, středověk, novověk, Historické způsoby získávání zlata v Pootaví (rýžování, hlubinná těžba), Zpracování vytěžené rudy, Výsledky, Diskuze, Závěr, Didaktické využití v pedagogické praxi, Literatura, Přílohy.

Diplomant podává ve své diplomové práci ucelenou představu o vzniku, původu a dobývání zlata v Pootaví. Osvětluje jednotlivé způsoby těžby, zpracování zlata a charakterizuje jednotlivé etapy jeho dobývání v této oblasti tak, aby na sebe chronologicky navazovaly. V praktické části sám za použití historické techniky rýžování prováděl a výsledky zaznamenal. Práce je psána srozumitelně, jednotlivé kapitoly jsou vyvážené a logicky na sebe navazují.

K práci mám tyto faktické připomínky: Důsledně v celé práci psát nadmořské výšky např. 1370 m n. m. str. 12, Český masiv píšeme krátce str. 18, 19, éry a útvary např. Mezozoikum, Terciér píšeme mezozoikum, terciér str. 20, pestrá série, jednotvárná série má být pestrá skupina, jednotvárná skupina str. 22, 23, na str. 23 má být Švec, Nekovář, Vojtěch 1967, ve stratigrafii jednotlivá souvrství píšeme

malým písmenem - souvrství lipnické, zlivské, mydlovarské na str.26, důsledně v celé práci psát jednotně Morávek et al., 1992 nebo Svoboda a kol., 1983 str. 45 a v celé práci.

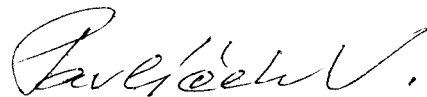
K diplomantovi mám několik otázek:

- 1.Podle jakých hledisek jste vytipoval 9 míst s největší akumulací zlata?
2. Jaké jsou perspektivy dobývání zlata na našem území?
3. Území Pootaví a přilehlé oblasti jsou známé vysokým obsahem zlata, domníváte se, že dojde k těžbě někdy v budoucnosti?.
4. Co to je granitizace? Str. 106.
5. Fota 15 – 25 jste v pilném rýžování a pod obrázkem je foto autor.
6. Jak jste dokázal rýžovat a při tom fotografovat?

Předložená diplomová práce splňuje veškeré požadavky kladené na diplomovou práci a doporučuji ji k obhajobě.

Hodnocení: Výborně

Návrh na klasifikaci diplomové práce: v ý b o r n ě



Podpis vedoucího diplomové práce

V Č. Budějovicích dne 22.5.2012

Stupeň klasifikace	v ý b o r n ě	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------------	-------------	-------	-----------