

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: Pedagogická fakulta JU

Katedra: fyziky

Datum odevzdání posudku: 21.5.2007

Diplomant: Petra Votýpková

Aprobace: Nš-Aj

Recenzentka diplomové práce:

PaedDr. Alena Poláchová, Ph.D.

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Diagnostika vybraných prekonceptů k technické výchově

žáků 4. a 5. tříd ZŠ

Diplomantka se ve své diplomové práci zabývá diagnostikou prekonceptů žáků 1. stupně základní školy o technické výchově. To, že prostudovala potřebnou literaturu a dobře se v ní orientovala, prokazuje v teoretické části práce, která je velmi dobře zpracována. Nepodařilo se jí však zcela splnit vytyčené teoretické cíle práce. Např. v části Učení jen popisuje typy učení, nehodnotí jejich negativa, nevyvodila dostatečně závěry z RVP ZV vzhledem k vzdělávací oblasti Člověk a svět práce - jen popsáno. Uvedené posouzení stavu „technické výchovy“ na českých školách nelze, z hlediska obsahu této práce, považovat za objektivní. Autorka uvádí nepřesnou a neúplnou terminologii, např. ...„Rámcový vzdělávací program“... (neúplný název), ...při výuce předmětu „technická výchova“...(takový předmět se na ZŠ nevyučuje), ...tematické okruhy“... místo vzdělávací oblasti, nevysvětlená zkratka MBTI.

Z hlediska výběru prekonceptů se domnívám, že nezvolila vhodně prekoncept „koroze“. Nelze očekávat, že žáci tento výraz, vzhledem k tomu, že se tento termín dostatečně nevyučuje ani na 2. stupni ZŠ, budou znát, natož zjišťovat afektivní postoje k němu. Snad kdyby se použil výraz rezavění... Při navrhování modifikace postupů při výuce jsem čekávala podrobné závěry, ty v práci postrádám. Přes tyto nedostatky, práci hodnotím výborně, vzhledem k použitému zpracování výzkumných dat.

Diplomová práce je přehledně členěna, výsledky jsou uvedeny v přehledných tabulkách. V práci se vyskytují drobné formální chyby, např. str. 17 „...se sféry práce...“, str. 19 „okruhách“...

Otázky k zodpovězení:

Na základě čeho autorka usuzuje, že dochází ke zlepšování výuky praktických činností na 1. stupni ZŠ?

Proč vybrala jako prekoncepty kov a korozi?

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

PaedDr. Alena Poláchová, Ph.D., v.r.
podpis recenzenta diplomové práce

V Českých Budějovicích dne 21.5.2007

Stupeň klasifikace:	v ý b o r n ě	v e l m i d o b ř e	d o b ř e	n e v y h o v ě l
---------------------	---------------	-----------------------	-----------	-------------------