

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: Pedagogická fakulta JU v Č. Budějovicích

Katedra: matematiky

Datum odevzdání posudku: 25.1.2010

Diplomantka: Marie Povjakalová

Aprobace: M-Z/ZŠ

Oponentka diplomové práce:

PaedDr. Dana Tržilová, CSc.

Posudek diplomové práce

Návrh pracovních listů pro výuku matematiky na ZŠ a SOU, vybrané kapitoly – základy statistiky

Předložená diplomová práce je z oblasti zabývající se rozvojem vyučovacích metod a forem práce v předmětu matematika, které jsou umožněné počítačem podporovanou výukou - konkrétně využitím interaktivní tabule. Jejím výstupem je pokus o vytvoření interaktivní učebnice uvádějící do problematiky statistiky.

První dvě části jsou věnované teoretickému podkladu práce, zpracovaného z pedagogického a didaktického hlediska. Rovněž jsou zde stručně shrnuty poznatky počítačem podporované výuky a jejího zastoupení v projektové výuce. Autorka dobře pracuje s literaturou, důsledně uvádí citace. Ocenit je třeba zvláště první část, ve které autorka doplňuje teoretické poznatky z teorie motivace a aktivizace vyučovacím procesem o postřehy z vlastní pedagogické činnosti na SOU.

Těžištěm práce je praktická část – zpracování šesti kapitol interaktivní učebnice. Obsahem učebnice jsou pracovní listy věnované úvodu do statistiky. Jejich zpracování je v souladu s didaktickými možnostmi výuky prostřednictvím interaktivní tabule. Zmíněné pracovní listy autorka odzkoušela při vlastní pedagogické činnosti a porovnávala je s klasickou výukou provedenou jejím kolegou. Výsledek práce svědčí o plném zaujetí diplomantky daným problémem. Autorka prokázala značnou houževnatost vyřešit problém k co největší spokojenosti učitelů a studentů. Kladně hodnotím snahu o ověření funkčnosti programu ve školní praxi.

Předloženou práci autorka prokázala schopnost samostatně řešit aktuální problematiku současné výuky na školách a proto navrhuji hodnocení „výborně“.

Návrh na klasifikaci diplomové práce: výborně

.....
Podpis oponentky diplomové práce

V Č. Budějovicích dne : 25.1.2010

Stupeň klasifikace	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------	-------------	-------	-----------

