

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: matematiky

Datum odevzdání posudku: 18. 5. 2012

Diplomant: Lenka ŽBÁNKOVÁ

Aprobace: M-Z/ZŠ

Vedoucí diplomové práce:

RNDr. Helena Binterová, Ph.D.

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Srovnání vzdělávacích programů ve vybraných zemích, sousedících s Českou republikou

(téma)

V první části se autorka věnuje vymezení teoretických východisek, cituje některé výsledky výzkumu TIMSS a PISA, které se týkají výuky na základní škole, popisuje vzdělávací systémy v České republice, v Německu a na Slovensku vzhledem k obsahu předmětu Matematika a její aplikace a vzhledem k didaktice matematiky. Náročnost a očekávané výstupy jednotlivých popisovaných témat porovnává mezi jednotlivými státy navzájem a hodnotí je po částech. Méně podrobně se věnuje prvnímu stupni ZŠ, přesto jej však zmiňuje, neboť systém poznatků nelze jednoduše v tomto porovnávání oddělit. Diplomového úkolu se zhostila autorka dobře zvláště s přihlédnutím k faktu, že vzdělávací systém Spolkové republiky Německo není jednoduchý, každá spolková republika má jiný vzdělávací plán. Materiály potřebné pro vypracování práce překládala z němčiny a slovenštiny.

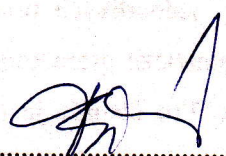
Kapitola 5 je pak závěrečným shrnutím a porovnáním očekávaných výstupů ve všech uvedených státech v matematice podle jednotlivých okruhů. To, co je podle mého názoru přínosem diplomové práce (kromě uvedeného porovnání) je obsahem kapitoly 5.2. Diplomantka se zde pokusila o závěrečné hodnocení jednotlivých přístupů ke vzdělávání (podle vzdělávacích systémů) a to ve vztahu k definici matematické gramotnosti, k závěrům NCTM Standardů a závěrům mezinárodních studií TIMSS a PISA. Pro čtenáře je práce vhodným zdrojem inspirace o uspořádání a zařazení některých, u nás diskutovaných témat (finanční matematika, pravděpodobnost, statistika) do ŠVP. Také porovnání obsahu výuky geometrie v uvedených zemích je jistě přínosem a inspirací pro každého začínajícího učitele, jehož úkolem je vytvořit si své tématické plány pro výuku matematiky.

Práce má dobrou grafickou úroveň a nemá žádné závažné nedostatky.

Práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení **velmi dobře**.

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Návrh na klasifikaci diplomové práce: velmi dobře



.....
Podpis vedoucího diplomové práce

V Č. Budějovicích dne 21. 5. 2012

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