

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: fyziky

Datum odevzdání posudku: 28. 4. 2006

Autor: Jiří Rout

Odbor: bakalářský - MVT

Vedoucí diplomové práce:

PaedDr. Bedřich Veselý

Posudek bakalářské práce

(téma)

Vybraná délková měření v laboratorních podmínkách

Práce má převážně metodicko popisný charakter. Autor přistupoval ke zpracování tématu zodpovědně a pracoval na něm samostatně.

Úvodní část je teoretická a vychází z přednášek na téma teorie měření a z citované literatury, ve které se student dobře orientoval. I když v průběhu studia sám neprošel úlohami této laboratoře a střední školu studoval se zaměřením na elektrotechniku, mechanickou podstatu měření zvládl na poměrně dobré úrovni. Metodika jednotlivých měření je dobře popsána a funkce měřicích přístrojů je srozumitelně vysvětlena na názorných obrázcích a schématech.

Přínosem práce je především snaha sjednotit metodiku měření a označování veličin z odborné literatury, která se v poslední době vyznačuje jistou nejednotností a nezávazností. Dalším kladem předložené práce je zpracování vzorových protokolů, a výsledků měření podle nových mezinárodních norem pro uspořádání technických zpráv a výsledků měření dle normativních předpisů EU. Práci lze vytknout pouze drobné neobratnosti a nejednoznačnosti v odborném vyjadřování, což vyplývá z odlišného odborného zaměření autora a nezažitých strojírenských formulací. Tyto skutečnosti však podstatně nesnižují celkově dobrou úroveň práce a byly spíše způsobeny časovým tlakem, jež provázal závěr práce.

Po formální stránce text odpovídá všem požadavkům kladeným na závěrečné bakalářské práce. Doporučuji k obhajobě.

Návrh na klasifikaci diplomové práce: velmi dobře

PaedDr. Bedřich Veselý, v.r.
podpis vedoucího diplomové práce

V Českých Budějovicích dne 13. 5. 2004

Stupeň kvalifikace:	výborně	velmi dobře	Dobře	nevyhověl
---------------------	---------	-------------	-------	-----------