

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: fyziky

Datum odevzdání posudku: 15. 5. 2006

Diplomant: Jan Říha

Aprobace: MVT-bak.

Vedoucí bakalářské práce:

PaedDr. Bedřich Veselý

Posudek bakalářské práce

Vybrané destruktivní zkoušky materiálů

(téma)

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 zkušebních strojů 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. V některých početních výrazech jsou uvedeny již neplatné jednotky. Tyto skutečnosti však podstatně nesnižují celkově dobrou úroveň práce a byly spíše způsobeny časovým tlakem, jež provázel závěr práce.

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

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: **výborně**

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

V Českých Budějovicích dne 15. 5. 2006

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