

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: fyziky

Datum odevzdání posudku: 5.5.2010

Diplomant: Václav Böhm

Aprobace: MVTp

Vedoucí bakalářské práce:

PaedDr. Jiří Vintř

Posudek bakalářské práce

Měření a grafické zpracování rozměrové závislosti vybraných druhů dřevin v závislosti na jejich vlhkosti (téma)

Autor zpracoval zadané téma (dle zásad pro vypracování bakalářské práce) velmi zdařile a to jak po obsahové, tak i formální stránce. Práce je vhodně strukturovaná a profilovaná ve svém obsahu, jednotlivé kapitoly mají logickou stavbu, autor prokázal velmi dobrou orientaci ve vybrané problematice.

Hlavním cílem práce bylo zpracovat zadanou problematiku jednak v rovině teoretické, ale zejména (na základě laboratorních měření) ověřit teorii na vybraných dřevinách a to pro účely využití v předmětu „Laboratorní měření dřeva“ a v některých oblastech dřevozpracujícího průmyslu

Teoretická část (kapitola 1-4) vymezuje základní pojmy stavby, struktury a vybraných vlastností dřeva souvisejících s jeho vlhkostí. Tato část je plně v souladu s citovanou literaturou. Autor dokázal vybrat podstatné oblasti pro potřeby laboratorního ověření.

Cílem praktické části (kapitola 5 + přílohy) bylo připravit deset vzorků dřevin (každý ve třech základních řezech) a laboratorními zkouškami ověřit tvarové změny ve vlhkostním rozsahu BNV - až absolutně suché dřevo. Tato část byla časově velmi náročná, je zpracována velice podrobně a pečlivě.

Práce celkově splňuje všechny požadavky kladené na bakalářské práce, doporučuji k obhajobě.

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

PaedDr. Jiří Vintř, v.r.
podpis vedoucího bakalářské práce

V Českých Budějovicích dne 5.5.2010

Stupeň klasifikace:	v ý b o r n ě	velmi dobře	dobře	nevyhověl
---------------------	---------------	-------------	-------	-----------