

Příloha formuláře Zápis o státní závěrečné zkoušce

Mendelova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta

HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Studijní program: Dřevařské inženýrství

Studijní obor: Dřevařské inženýrství

Akademický rok: 2015/2016

Název práce: Návrh skladby materiálu na bázi dřeva s protipožárními vlastnostmi

Řešitel: Bc. Vladimír Linhart

Vedoucí práce: doc. Dr. Ing. Pavel Král

Oponent: Ing. Jan Mimra Obchodní ředitel společnosti PANAS, s.r.o.

	Hlediska	Stupeň hodnocení						nelze hodnotit
		A	B	C	D	E	F	
1	Splnění požadavků zadání	X						
2	Aktuálnost a odborná úroveň práce	X						
3	Využití znalostí získaných studiem	X						
4	Využití odborné literatury		X					
5	Vhodnost metodiky řešení	X						
6	Využití metod zpracování výsledků	X						
7	Interpretace výsledků, diskuse		X					
8	Formální úprava práce	X						
9	Přístup řešitele k řešení úkolu	X						

Hodnocení vyznačte **X**

Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Cílem diplomové práce Bc. Vladimíra Linharta bylo navrhnout a posoudit novou skladbu materiálu na bázi dřeva s protipožárními vlastnostmi. Byly testovány některé fyzikální a mechanické vlastnosti a jako zkušební metody student správně zvolil tříbodový ohyb a rázovou houževnatost. Výsledky byly podrobeny statistické analýze a porovnány se stávajícími výrobky.

Otázky do diskuze:

1. Popište, jakým způsobem bylo provedeno upnutí dveřního křídla a zárubně na CNC stroji?
2. Popište, jaké byly technologické podmínky (typ nástroje, otáčky, rychlosti posuvu) při obrábění dveřního křídla a zárubně?

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji / nedoporučuji k obhajobě*

*nehodící se škrtněte

Navrhovaná výsledná klasifikace práce*:

(A)	B	C	D	E	F
-----	---	---	---	---	---

*návrh zakroužkujte nebo dejte do závorek např. (A)

25.4.2016

Datum

Podpis oponenta