

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: STUDIUM PRŮNIKU LEPIDEL DO BUNĚČNÉ STĚNY

Autor práce: Petra Kyšová

Vedoucí práce: doc. Ing. Jan Vaněrek, Ph.D.

Popis práce:

Autorka se zabývá aktuální problematikou zjišťování interakce lepidla se dřevní strukturou. V teoretické části se zabývá popisem stávajících lepidel určených pro lepení nosných dřevěných konstrukcí. Další podstatná část je věnována problematice vybraných parametrů lepidel, které mohou mít vliv na průnik lepidel do struktury buněčné stěny dřeva včetně provedené rešerše vědeckých článků zabývajících se touto problematikou. V praktické části navrhuje autorka metodický postup, kterým lze dosáhnout a identifikovat přítomnost lepidel v ultrastruktuře dřeva. Experimentálně ověřuje vliv viskozity lepidel na parametry smáčení smrkového dřeva.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	☒	☐	☒	☐
2. Přístup autora při zpracování práce	☒	☐	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☐	☒	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☒	☐	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

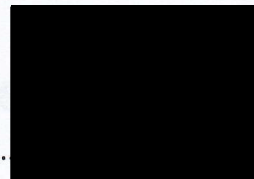
Celkové hodnocení a závěr:

Z pozice vedoucího práce musím vyzdvihnout invenční a systematický přístup autorky v průběhu zpracování předložené práce. Při vyhodnocení dílčí experimentální části prokázala autorka samostatnost a byla schopna řádně interpretovat dosažené závislosti. Práce po obsahové stránce splnila zadání, klasifikuji stupněm

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum: 5.6.2018

Podpis vedoucího práce:



Kritéria hodnocení	Hodnotící			
	1	2	3	4
1. Úroveň zpracování řešení úkolu	☐	☐	☐	☐
2. Přehlednost a logičnost řešení	☐	☐	☐	☐
3. Využití odborní literatury a práce s ní	☐	☐	☐	☐
4. Formální stránka a jazyková úroveň práce	☐	☐	☐	☐
5. Celkové hodnocení	☐	☐	☐	☐