

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Název práce:** ANALÝZA METOD PRO STANOVENÍ TRVANLIVOSTI NÁTĚROVÝCH SYSTÉMŮ NA DŘEVO

**Autor práce:** Michael Škvařil

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

### Popis práce:

Předložená bakalářská práce se zabývá problematikou hodnocení nátěrových systémů na dřevo. V teoretické části práce popisuje autor členění nátěrových systémů, dále popisuje vybrané druhy zkoušek určující kvalitu nátěrů a popisuje normativní zkoušky, kterými se zjišťuje trvanlivost nátěrů. V praktické části autor provedl optimalizační výběr dostupných nátěrových systémů s různou pojivovou bází a provedl jejich multikriteriální vyhodnocení. Dále provedl návrh metodiky pro posouzení trvanlivosti nátěrového systému na dřevo, kterou poté ve třetí etapě uplatnil na vybraných nátěrech na alkydové bázi.

### Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Celkové hodnocení a závěr:

Z pohledu vedoucího práce je nutné zmínit, že autor prokázal velmi dobrý a metodický přístup při zpracování experimentální části. V případě zpracování teoretické části předložený finální rozsah zejména u rešeršního zpracování či popisu metod pro identifikaci nátěrových systémů nevykazuje znaky dostatečně zpracovaného tématu. S ohledem na tuto skutečnost klasifikují stupněm

Klasifikační stupeň podle ECTS: C / 2

Datum: 4.6.2018

Podpis vedoucího práce: ..... 

Číslo úlohy	Úroveň znalostí	Úroveň dovedností	Úroveň kompetencí
1	0	0	0
2	0	0	0
3	0	0	0
4	0	0	0
5	0	0	0