

Posudek vedoucího bakalářské práce (rešeršní práce)

Jméno studenta: Lukáš Münster
Studijní program: Chemie a technologie materiálů
Studijní obor: Chemie a technologie materiálů
Zaměření (pokud se obor dále dělí):
Ústav: UIP
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Tomáš Sedláček, Ph. D.
Akademický rok: 2010/11

Název bakalářské práce:

Modifikace hořlavosti polymerních materiálů a hodnocení efektivnosti těchto modifikací

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	A - výborně
2. Využití poznatků z literatury	B - velmi dobře
3. Zpracování bakalářské práce	A - výborně
4. Interpretace a souvislost prezentace poznatků z literatury	B - velmi dobře
5. Formulace závěrů práce	A - výborně
6. Přístup studenta k bakalářské práci	B - velmi dobře

Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení

B - velmi dobře

Komentáře k bakalářské práci:

Předkládaná bakalářská práce pana Lukáše Munstera vedle popisu základních principů hoření polymerních materiálů předkládá dostatečně ucelený přehled o běžně používaných retardérech hoření. Co by se však této bakalářské práci mohlo vytknout je absence důkladnějšího seznámení se s využitím popisovaných retardérů hoření z hlediska jejich aplikačního potenciálu, jakož i podrobnější popis zkoušek hoření používajících se v praxi při zkoušení produktů na bázi polymerních materiálů, u nichž to předpokládá účel jejich použití.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

V e Zlíně dne 8.6.2011



podpis vedoucího bakalářské práce