

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Fojtík Vilém
Studijní program: B3909 Procesní inženýrství
Studijní obor: Technologická zařízení
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Martin Bednařík, Ph.D.
Akademický rok: 2016/2017

Název bakalářské práce:

Index hořlavosti a zapalitelnosti u vybraných typů polymerních materiálů

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	B - velmi dobře
2. Využití poznatků z literatury	B - velmi dobře
3. Zpracování teoretické části	B - velmi dobře
4. Popis experimentů a metod řešení	A - výborně
5. Kvalita zpracování výsledků	A - výborně
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	A - výborně
7. Formulace závěrů práce	A - výborně
8. Přístup studenta k bakalářské práci	A - výborně

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

A - výborně

Komentáře k bakalářské práci:

Bakalářská práce Viléma Fojtíka se zabývá problematikou hořlavosti a zapalitelnosti u vybraných typů polymerních materiálů. Pro experimentální část byla vybrána celá škála materiálů a získané výsledky jsou přehledně vyhodnoceny ve formě obrázků, grafů a protokolů jednotlivých měření. Vilém Fojtík pracoval při vypracovávání bakalářské práce pečlivě a samostatně a svůj postup chodil pravidelně konzultovat.

Práce byla zkontrolována na plagiátorství systémem Theses. Výsledek kontroly je takový, že práce není plagiát (nejvyšší míra podobnosti 11 %).

Bakalářská práce Viléma Fojtíka splňuje veškeré požadavky, které jsou na ni kladeny, a proto ji doporučuji k obhajobě a hodnotím A - výborně.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

V e Zlíně dne 9. 6. 2017

Podpis vedoucího bakalářské práce