

Posudek vedoucího bakalářské práce (experimentální práce)

Jméno studenta: Pavla Auffahrtová
Studijní program: B 3909 Procesní inženýrství
Studijní obor: Technologická zařízení
Zaměření (pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Michal Daněk
Akademický rok: 2010/2011

Název bakalářské práce:

Vlastnosti radiačně síťovaných polymerů

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	C - dobře
3. Zpracování teoretické části	B - velmi dobře
4. Popis experimentů a metod řešení	B - velmi dobře
5. Kvalita zpracování výsledků	D - uspokojivě
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	D - uspokojivě
7. Formulace závěrů práce	E - dostatečně
8. Přístup studenta k bakalářské práci	E - dostatečně

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

D - uspokojivě

Komentáře k bakalářské práci:

Bakalářská práce se zabývá problematikou modifikace vlastností komerčně dostupných síťovatelných polymerů radiačním beta zářením. Cílem práce bylo porovnat a vyhodnotit naměřená data s diplomových prací.

Literární studie je zpracována v rozsahu bakalářské práce. Praktická část práce sleduje stanovené cíle celého projektu.

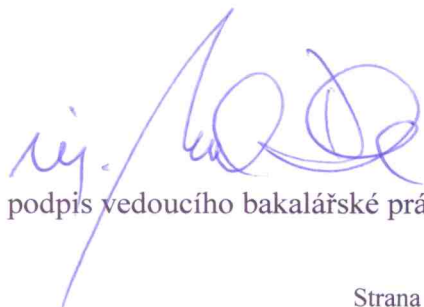
Práce obsahuje občasné překlapy, stylistické nepřesnosti a má nízkou formu grafického zpracování, která vzhledem ke krátkému časovému období, které si studentka na zpracování práce tohoto rozsahu vymezila, nebylo možno zpracovat v odpovídající kvalitě.

Vytknout by se dala i slabá účast studentky na pravidelných konzultacích, špatné rozvržení časového harmonogramu, který si při vypracování práce stanovila a nízká míra iniciativy.

Přes tyto nedostatky však práci doporučuji k obhajobě.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

V e Strážnici dne 26.8.2011


podpis vedoucího bakalářské práce