

## Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno studenta: Bc. Marek Žák  
Studijní program: N3909 Procesní inženýrství  
Studijní obor: Řízení jakosti  
Zaměření (pokud se obor dále dělí):  
Ústav: ÚVI  
Vedoucí diplomové práce: Ing. Zdeněk Holík  
Akademický rok: 2012/2013

### Název diplomové práce:

Tepelné vlastnosti polyolefinov modifikovaných ionizačním žiarením

Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

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

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

**D - uspokojivě**

**Komentáře k diplomové práci:**

Diplomová práce bakaláře Marka Žáka se zabývá studiem vlivu beta záření na vybrané termické analýzy v závislosti na dávce záření.

Diplomant pracoval na práci samostatně a to až do té míry, že jsem o něm prakticky nevěděl. Bohužel na práci začal intenzivněji pracovat velmi pozdě, což se projevilo na celkové úrovni. Nedocházel na pravidelné konzultace a v závěrech práce nerefletoval doporučení vedoucího. Celkový dojem z diplomové práce je slabý, ale přes veškeré výhrady doporučuji práci obhájit.

**Otázky vedoucího diplomové práce:**

V Zlíně dne 22. 5. 2013

podpis vedoucího diplomové práce