

## Posudek vedoucího bakalářské práce (experimentální práce)

Jméno studenta: Škrabal Vítěslav  
Studijní program: Procesní inženýrství  
Studijní obor: Technologická zařízení  
Zaměření (pokud se obor dále dělí):  
Ústav: Ústav výrobního inženýrství  
Vedoucí bakalářské práce: doc.Ing.Zdeněk Dvořák,CSc.  
Akademický rok: 2012/2013

**Název bakalářské práce:**  
Přípravek pro měření krátkodobého tečení termoplastů

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

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

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

**A - výborně**

**Komentáře k bakalářské práci:**

Student ve bakalářské práci řešil problém využití tenzometrů pro řešení problematiky získání poznatků z krátkodobého tečení termoplastů. Ve studijní části zpracoval problematiku tenzometrů a jejich jednoznačné uchycení na měřený vzorek tak, aby bylo dosaženo správných metrologických podmínek. V praktické části je zpracováno konstrukční řešení měřicího přípravku. Po jeho výrobě byly provedeny experimenty pro ověření funkce přípravku. Student pracoval na výsledcích práce svědomitě a pravidelně využíval osobní konzultace.

**Otázky vedoucího bakalářské práce:**

V e Zlíně dne 30.5.2013

podpis vedoucího bakalářské práce