

## Posudek vedoucího bakalářské práce (experimentální práce)

Jméno studenta: Jiří Matušík  
Studijní program: B3909 Procesní inženýrství  
Studijní obor: Technologická zařízení  
Zaměření (pokud se obor dále dělí):  
Ústav: Ústav výrobního inženýrství  
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Štěpán Šanda, Ph.D.  
Akademický rok: 2012/2013

**Název bakalářské práce:**  
Konstrukce vstříkovací formy

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

<b>Kritérium hodnocení</b>	<b>Hodnocení dle ECTS</b>
1. Aktuálnost použité literatury	<b>D - uspokojivě</b>
2. Využití poznatků z literatury	<b>C - dobře</b>
3. Zpracování teoretické části	<b>B - velmi dobře</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>B - velmi dobře</b>
7. Formulace závěrů práce	<b>B - velmi dobře</b>
8. Přístup studenta k bakalářské práci	<b>C - dobře</b>

Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení  
**C - dobře**

**Komentáře k bakalářské práci:**

Bakalářská práce se zabývá problematikou konstrukčního návrhu vstříkovací formy na zadaný výrobek - spona na batoh.

Zpracovaná práce má rozsah 62 stran, 7 stran příloh a obsahuje základní výkresovou dokumentaci. K práci je přiloženo CD s elektronickou verzí této práce a daty navrhované vstříkovací formy.

V teoretické části práce provedl student v dostatečném rozsahu literární rešerši ke zpracovávanému tématu bakalářské práce a to i přes nízký počet a kvalitu použité literatury. V praktické části si student stanovil cíle a pokračoval představením různých tvarových návrhů výrobku. Ty podstoupil průzkumu a na vítězné tvarové řešení provedl konstrukční návrh vstříkovací formy. Celou konstrukci pak přehledně popsal v samostatných kapitolách. Všechny provedené činnosti shrnul a diskutoval v závěru práce.

Student Jiří Matušík pracoval samostatně a využíval poznatků získaných vysokoškolským studiem. Avšak dopouštěl se mnoha chyb a často nedbal doporučení vedoucího práce. Většinu činností spojených s touto prací plnil na poslední chvíli. I přes výše zmíněné nakonec úspěšně vyřešil zjištěné problémy a splnil všechny body zadání.

**Otázky vedoucího bakalářské práce:**

V e Zlíně dne 20. 5. 2013