

Posudek vedoucího bakalářské práce (experimentální práce)

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

Název bakalářské práce:
Konstrukce vstřikovací formy pro výrobu dílu ventilace

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	A - výborně
3. Zpracování teoretické části	A - výborně
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 řeší konstrukční návrh vstřikovací formy pro výrobu plastového dílu, kterým je část ventilačního systému automobilu. Forma je řešena jako dvojnásobná. Pro plnění formy byl zvolen vyhřívaný vtokový. K odformování výrobku bylo nutno použít více dělicích rovin. 3D model vstřikovací formy je doplněn 2D řezem včetně kusovníku. Autor pracoval samostatně a iniciativně a prokázal znalosti získané studiem na vysoké škole.

Byla provedena kontrola na nepůvodnost práce v systému Theses.cz s výsledkem podobnosti max. 25 % - NENÍ PLAGIÁT. Shoda byla shledána v převážné míře v teoretické části práce díky použití podobné literatury, která byla správně citována.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

V Zlíně dne 30.5.2013