

Posudek vedoucího bakalářské práce (experimentální práce)

Jméno studenta: Martin Škrábal
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: 2013/2014

Název bakalářské práce:

Konstrukce součásti toneru a nástroje pro jeho produkci

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	A - výborně
2. Využití poznatků z literatury	B - velmi dobře
3. Zpracování teoretické části	B - velmi dobře
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	B - velmi dobře

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

A - výborně

Komentáře k bakalářské práci:

Bakalářská práce se zabývá konstrukčním řešením vstříkovací formy pro výrobu plastového dílu, kterým je část uzávěru toneru. Forma je řešena jako čtyřnásobná s nutností použití více dělicích rovin. Pro plnění dutin formy byl zvolen vyhřívaný vtokový systém, vždy s jednou tryskou pro každou dutinu. 3D model vstříkovací formy je doplněn 2D řezem včetně kusovníku. Autor pracoval samostatně a iniciativně a prokázal znalosti získané studiem na vysoké škole.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

V Zlíně dne 30. 5. 2014

podpis vedoucího bakalářské práce