

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: Kolář Radan
Studijní program: Procesní inženýrství B3909
Studijní obor: Výrobní inženýrství
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí diplomové práce: Ing. Vojtěch Šenkeřík
Akademický rok: 2015/2016

Název diplomové práce:

Konstrukční návrh vstřikovacích formy včetně simulací pro díl vrtačky

Hodnocení diplomové 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 diplomové práci	A - výborně

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

A - výborně

Komentáře k diplomové práci:

Diplomová práce se zabývá konstrukčním návrhem vstřikovací formy pro díl vrtačky.

Teoretická část je zpracována pěkně a přehledně.

V praktické části je popsán dílec a konstrukce vstřikovací formy. Provedl i tokovou analýzu, aby zkontroloval správnost návrhu. Navržená forma byla nakonec i vyrobena a vyrábí daný výrobek. K řešení přistupoval samostatně. Diplomová práce splňuje všechny body zadání.

Provedená kontrola původnosti diplomové práce ukázala, že má schodu 0% - tedy není plagiát.

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím klasifikačním stupněm A-výborně.

Otázky vedoucího diplomové práce:

V Zlíně dne 26.5.2016

Podpis vedoucího diplomové práce