

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Filip Burger
Studijní program: B3909 Procesní inženýrství
Studijní obor: Technologická zařízení
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Václav Janoščík, Ph.D.
Akademický rok: 2022/2023

Název bakalářské práce:

Konstrukční návrh vstříkovací formy pro technický díl

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	B - velmi dobře
3. Zpracování teoretické části	A - výborně
4. Popis experimentů a metod řešení	B - velmi dobře
5. Kvalita zpracování výsledků	A - výborně
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	B - velmi dobře
7. Formulace závěrů práce	B - velmi dobře
8. Přístup studenta k bakalářské práci	A - výborně

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

B - velmi dobře

Komentáře k bakalářské práci:

Teoretická práce studenta Filipa Burgra se zabývá konstrukcí vstřikovací formy. V teoretické části je popsána technologie vstřikování, jsou zde rozděleny polymerní materiály a dále je zde uvedena kapitola, která se věnuje konstruování forem. V praktické části je specifikován zadaný díl s více dělicími rovinami, pro který je navržena a zkonstruována vstřikovací forma s bočním odformováním.

System Theses.cz našel maximální podobnost s jinými dokumenty ve výši 21 %.

Vyšší procento shody se vyskytuje v teoretické části, která je však citována. Dalé v oblastech popisu stroje a materiálůvých listů. Praktická část je zcela originální a z tohoto důvodu nebyla práce posouzena jako plagiát.

Jedná se o práci původní - **není plagiátem.**

Otázky vedoucího bakalářské práce:

V Zlíně dne **30.05.2023**

Podpis vedoucího bakalářské práce