

Posudek oponenta bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta:	Fučíková Klára
Studijní program:	Procesní inženýrství
Studijní obor:	Technologická zařízení
Zaměření (pokud se obor dále dělí):	
Ústav:	Výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce:	Ing. Vojtěch Šenkeřík, Ph.D.
Oponent bakalářské práce:	Ing. Martin Ovsík, Ph.D.
Akademický rok:	2019/2020

Název bakalářské práce:

Konstrukce vstříkovací formy dílu krytu inhalátoru

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Splnění zadání bakalářské práce	A - výborně
2. Formální úroveň práce, včetně jazykového zpracování	B - velmi dobře
3. Množství, aktuálnost a relevance použitých literárních zdrojů	B - velmi dobře
4. Popis experimentů a metod řešení	B - velmi dobře
5. Kvalita zpracování výsledků	C - dobře
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	B - velmi dobře
7. Formulace závěrů práce	B - velmi dobře

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

B - velmi dobře

Komentáře k bakalářské práci:

Bakalářská práce studentky Kláry Fučíkové se zabývá konstrukcí vstřikovací formy dílu krytu inhalátoru. V teoretické části práce jsou přehledně popsány polymery, technologie vstřikování, vstřikovaný výrobek a vstřikovací forma. V praktické části byl popsán vstřikovaný výrobek, konstrukce vstřikovací formy a volba vstřikovacího stroje. Celá práce je rozčleněna na jednotlivé části a ty jsou přehledně zobrazeny a popsány.

K práci mám připomínky především formálního charakteru, např. překlepy nebo pravopisné chyby, místy odklon od šablony. Tyto připomínky však zásadním způsobem nesnižují velmi dobrou úroveň práce. Student prokázal znalosti získané studiem na vysoké škole. I přes tyto připomínky práci doporučuji k obhajobě se známkou B – velmi dobře.

Otázky oponenta bakalářské práce:

Podle jakých kritérií jste volila boční odformování (zdvih bočních čelisti)?
Neuvažovala jste o použití hydraulického tahače?

Ve Zlíně dne **01. 06. 2020**

Podpis oponenta bakalářské práce