

Posudek oponenta bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta:	David Brostík
Studijní program:	B3909 Procesní inženýrství
Studijní obor:	Technologická zařízení
Zaměření (pokud se obor dále dělí):	
Ústav:	Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce:	Ing. Milena Kubišová, Ph.D.
Oponent bakalářské práce:	Doc. Ing. Libuše Sýkorová, Ph.D.
Akademický rok:	2018/2019

Název bakalářské práce:

Replikace povrchu kovové vstříkovací formy

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	A - výborně
4. Popis experimentů a metod řešení	B - velmi dobře
5. Kvalita zpracování výsledků	B - velmi dobře
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	C - dobře
7. Formulace závěrů práce	C - dobře

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

B - velmi dobře

Komentáře k bakalářské práci:

Bakalářská práce se zabývá replikací povrchů kovových vstřikovacích forem, které byly vyrobeny ze třech různých materiálů.

V teoretické části je popsána problematika související s náplní praktické části práce, která je zaměřena na výrobu replik jednotlivých povrchů a následně jejich vyhodnocení.

Lze konstatovat, že student splnil zadané cíle, rovněž po formální stránce je práce zpracována na odpovídající úrovni, a proto ji mohu doporučit k obhajobě.

Otázky oponenta bakalářské práce:

1. Lze zabránit poškození repliky („odtržení hmoty“) při odseparování od formy?
2. Kolikrát byla forma použita před měřením?

Ve Zlíně dne **06. 06. 2019**

Podpis oponenta bakalářské práce