

## Posudek oponenta bakalářské práce

### (EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

<b>Příjmení a jméno studenta:</b>	Pranjić Marek
<b>Studijní program:</b>	B3909Procesní inženýrství
<b>Studijní obor:</b>	Technologická zařízení
<b>Zaměření</b> (pokud se obor dále dělí):	
<b>Ústav:</b>	Ústav výrobního zařízení
<b>Vedoucí bakalářské práce:</b>	Sedlačík Michal, doc. Ing. Ph.D.
<b>Oponent bakalářské práce:</b>	Dvořák Zdeněk, doc. Ing. CSc.
<b>Akademický rok:</b>	2018-2019

**Název bakalářské práce:**

Údržba a opravy vstřikovacích forem pro elastomery

**Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:**

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

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

**D - uspokojivě**

**Komentáře k bakalářské práci:**

Student si vybral zajímavé téma ke zpracování bakalářské práce. Jako podařenou část lze hodnotit studijní část, která se dotýká popisu materiálu, technologie a výrobního stroje. Problémem je nevhodné používání technických výrazů, kdy není plně jasné, zda se jedná o technologii zpracování termoplastů či kaučukové směsi. Některé části, od kap.4, by bylo lépe použít do praktické části. Tato část je velmi zjednodušená a neuvádí mnoho informací, které by měly uvést problém do konkrétních výsledků praktického řešení. V nesouladu cílů stanovených v zadání a kapitole 6 lze hledat nízkou kvalitu BP.

**Otázky oponenta bakalářské práce:**

1. Kdy a z jakého důvodu je prováděna údržba vulkanizačních forem a kdy opravy? Jak se tento zavedený způsob v řízení výroby nazývá?
2. Jaká organizační opatření firma volí?

Ve Zlíně dne **28. 05. 2019**

Podpis oponenta bakalářské práce