

## Posudek vedoucího bakalářské práce

### (EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

<b>Příjmení a jméno studenta:</b>	<b>Hrošíková Veronika</b>
<b>Studijní program:</b>	B3909 Procesní inženýrství
<b>Studijní obor:</b>	Technologická zařízení
<b>Zaměření</b> (pokud se obor dále dělí):	-
<b>Ústav:</b>	Ústav výrobního inženýrství
<b>Vedoucí bakalářské práce:</b>	Ing. Milan Žaludek Ph.D.
<b>Akademický rok:</b>	2022/2023

#### Název bakalářské práce:

Mechanické chování krátkovláknových vstříkovaných termoplastů

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

<b>Kritérium hodnocení</b>	<b>Hodnocení dle ECTS</b>
1. Aktuálnost použité literatury	<b>B - velmi dobře</b>
2. Využití poznatků z literatury	<b>B - velmi dobře</b>
3. Zpracování teoretické části	<b>B - velmi dobře</b>
4. Popis experimentů a metod řešení	<b>A - výborně</b>
5. Kvalita zpracování výsledků	<b>A - výborně</b>
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	<b>A - výborně</b>
7. Formulace závěrů práce	<b>B - velmi dobře</b>
8. Přístup studenta k bakalářské práci	<b>A - výborně</b>

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

**B - velmi dobře**

**Komentáře k bakalářské práci:**

Studentka pracovala samostatně, cílevědomě a iniciativně s velkým zájmem o zvolenou problematiku. Pravidelně konzultovala postup prací a aktivně se podílela na výrobě zkušebních těles a stanovení mechanických vlastností v tahu, vybraných vyztužených termoplastových materiálů. Velmi dobře si také poradila s časovým rozvržením zpracování práce. V textu práce se občas vyskytují drobné formální chyby, ale po stránce faktické je práce zpracována na velmi dobré úrovni. S přístupem studentky ke zpracování práce jsem byl velmi spokojen. Studentka splnila všechny body zadání beze zbytku a prokázala schopnost samostatné tvůrčí práce. Práci proto doporučuji k obhajobě.

Systém Theses.cz našel maximální podobnost s jinými dokumenty ve výši 9 %.

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

**Otázky vedoucího bakalářské práce:**

-

V Zlíně dne **26.05.2023**

Podpis vedoucího bakalářské práce