

Posudek vedoucího bakalářské práce (EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: KOVÁŘ Miroslav
Studijní program: Procesní inženýrství
(pokud se program dělí)
Specializace: Zvolte položku.
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: doc. Ing. Jakub Javořík, Ph.D.
Akademický rok: 2024/2025
Název bakalářské práce:
Využití zkoušky v tlaku pro charakteristiku elastomerů

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Relevance použité literatury	B - velmi dobře
2. Využití poznatků z literatury	B - velmi dobře
3. Zpracování teoretické části	B - velmi dobře
4. Popis experimentů a metod řešení	B - velmi dobře
5. Kvalita zpracování výsledků	A - výborně
6. Interpretace a diskuze výsledků	D - uspokojivě
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:

Přístup studenta k řešení bakalářské práce hodnotím kladně. Student postupoval podle zadání a pokynů vedoucího práce. Práce prokázala využitelnost tlakové zkoušky pro charakteristiku mechanických vlastností elastomerů. V konečné fázi práce neměl student dostatek časového prostoru, což se projevilo především v diskuzi získaných výsledků. Získané výsledky jsou rozhodně přínosné a využitelné v oblasti mechaniky hyperelastických materiálů.

Vyjádření k plagiátorství

System Theses.cz našel maximální podobnost této práce s jinými dokumenty ve výši **23 %**. Jedná se o práci původní - **není plagiátem**.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

V Zlíně dne **26. května 2025**

Podpis vedoucího bakalářské práce