

## Posudek vedoucího bakalářské práce

### (EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

**Příjmení a jméno studenta:** PROCHÁZKA Petr  
**Studijní program:** Procesní inženýrství  
**Studijní obor:** Technologická zařízení  
**Zaměření**  
(pokud se obor dále dělí):  
**Ústav:** ÚVI  
**Vedoucí bakalářské práce:** doc. Ing. Jakub JAVOŘÍK, Ph.D.  
**Akademický rok:** 2019/2020

**Název bakalářské práce:**

Využití systému MSC Apex pro řešení úloh z mechaniky pružných těles

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

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

Předloženou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení

C - dobře

**Komentáře k bakalářské práci:**

Student na práci pracoval svědomitě a samostatně. Práci mohl být věnován větší časový prostor, což by vedlo k detailnějšímu popisu samotného systému MSC Apex a především k detailnějšímu popisu řešení jednotlivých úloh. Když byla situace ještě dále zkomplikována mimořádnými protiepidemiologickými opatřeními, bylo značně složité práci úspěšně dokončit. Student tuto situaci dokázal zvládnout a, i přes uvedené připomínky, lze konstatovat, že zadání a cíl práce byly splněny. Práci tedy doporučuji k obhajobě a hodnotím ji jako dobrou.

**Otázky vedoucího bakalářské práce:**

Ve Zlíně      dne    5. 6. 2020

Podpis vedoucího bakalářské práce