

## Posudek vedoucího diplomové práce

**Příjmení a jméno studenta:** Rafaj Vít, Bc.  
**Studijní program:** N3909 Procesní inženýrství  
**Studijní obor:** Řízení jakosti  
**Zaměření**  
(pokud se obor dále dělí):  
**Ústav:** Výrobního inženýrství  
**Vedoucí diplomové práce:** prof. Dr. Ing Vladimír Pata  
**Akademický rok:** 2020/2021

**Název diplomové práce:**

Hodnocení jakosti povrchu biopolymerních dílů nenormativním způsobem

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

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

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

**B - velmi dobře**

**Komentáře k diplomové práci:**

Student velice aktivně i cílevědomě přistupoval k diplomové práci, především k části praktické a vlastní realizační. Ústav výrobního inženýrství získal díky výsledkům jeho DP renovovaný přístroj „Výtlačný plastometr“, který byl považován za neopravitelný resp. oprava za nerentabilní. Nicméně v teoretická i praktická částí DP se mírně odchyluje od normativního zpracování.

Práci doporučuji j obhajobě a hodnotím B – Velmi dobře.

**Otázky vedoucího diplomové práce:**

žádné

Ve Zlíně dne **19. 05. 2021**

Podpis vedoucího diplomové práce