

Posudek oponenta bakalářské práce (EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta:	Martin Zapletalík
Studijní program:	B3909 Procesní inženýrství
Studijní obor:	Technologická zařízení
Zaměření (pokud se obor dále dělí):	
Ústav:	Výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce:	Ing. Vojtěch Šenkeřík, Ph.D.
Oponent bakalářské práce:	Ing. Václav Janoščík, Ph.D.
Akademický rok:	2023/2024

Název bakalářské práce:

Vytvoření příručky vad technologie práškového lakování

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Splnění zadání bakalářské práce	A - výborně
2. Formální úroveň práce, včetně jazykového zpracování	A - výborně
3. Množství, aktuálnost a relevance použitých literárních zdrojů	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	A - výborně
7. Formulace závěrů práce	B - velmi dobře

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

B - velmi dobře

Komentáře k bakalářské práci:

Bakalářská práce studenta Martina Zapletalíka se zabývá tvorbou příručky vad pro technologii práškového lakování.

V teoretické části je popsána technologie práškového lakování a kontrola kvality procesu. V praktické části je provedena analýza vad a jejich sepsání a vytvoření atlasu vad. Chtěl bych pochválit práci studenta zejména proto, že se jedná o praktické téma, které bylo realizováno v průmyslovém prostředí a slouží pro zkvalitnění výrobního procesu v průmyslu.

Otázky oponenta bakalářské práce:

1. Jaké jsou slabá místa procesu lakování?
2. Bylo by možné tyto místa nějak eliminovat?

V Zlíně dne **06.06.2024**

Podpis oponenta bakalářské práce