

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Močička Tomáš
Studijní program: Procesní inženýrství
Studijní obor: Technologická zařízení
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Adam Škrobák, Ph.D.
Akademický rok: 2018/2019

Název bakalářské práce:

Konstrukce uchycení magnetického kartáče na výrobní linku podlahoviny

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost 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	C - dobře
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	B - velmi dobře
7. Formulace závěrů práce	B - velmi dobře
8. Přístup studenta k bakalářské práci	B - velmi dobře

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

B - velmi dobře

Komentáře k bakalářské práci:

Student Tomáš Močička ve své bakalářské práci řeší konstrukcí uchycení magnetického kartáče na laminační linku. Experimentální část předchází úvod do problematiky zpracování polymerních materiálů technologií válcování a popis linek včetně jejich dílčích zařízení. V praktické části student navrhuje konkrétní uchycení kyvné konzoly magnetického kartáče či metly pro sběr kovových částic před termofixační komorou. Student pracoval samostatně a prokázal schopnost řešení daného problému. V průběhu práce využíval znalosti získané univerzitním studiem a vlastní praxí v příslušné firmě. Konstrukční návrh také pravidelně konzultoval. Práce je dle mého názoru napsána přehledně, splňuje všechny body zadání, a proto ji doporučuji k obhajobě.

Z kontroly na původnost díla vyplývá, že práce není plagiát.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

Ve Zlíně dne **29. 05. 2019**

Podpis vedoucího bakalářské práce