

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Kužela Petr
Studijní program: Procesní inženýrství
Studijní obor: Technologická zařízení
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: doc. Ing. Ondřej Bílek, Ph.D.
Akademický rok: 2019/2020

Název bakalářské práce:
Frézování kompozitů s polymerní maticí

Hodnocení bakalářské 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	A - výborně
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	B - velmi dobře
8. Přístup studenta k bakalářské práci	A - výborně

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

A - výborně

Komentáře k bakalářské práci:

Bakalářská práce pana Petra Kužely se zaměřuje na významnou oblast obrábění polymerních kompozitů se skelnou výztuží. Výsledky jím získané mohou sloužit jako výzkumný potenciál v této oblasti.

Zadání práce je náročné a odpovídá rozsahu bakalářských prací daného oboru. Konstatuji, že body zadání byly splněny v plném rozsahu.

Přístup studenta hodnotím kladně, pravidelně se dostavoval na konzultace. Vzniklé problémy řešil iniciativně, případné připomínky aktivně zapracovával.

Bakalářskou práci a přístup studenta k řešení hodnotím jako **VÝBORNÝ**. Doporučuji práci k obhajobě.

Práce byla posouzena systémem IS/STAG na plagiátorství s výsledkem nejvyšší míry podobnosti menší než pět procent, a proto ji nelze považovat za plagiát.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

Ve Zlíně dne **05. 06. 2020**

Podpis vedoucího bakalářské práce