

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Halíček František
Studijní program: B3909 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: 2021/2022

Název bakalářské práce:
Prototypové polymerní tvářecí nástroje

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 | B - velmi dobře |
| 4. Popis experimentů a metod řešení | A - výborně |
| 5. Kvalita zpracování výsledků | A - výborně |
| 6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze | A - výborně |
| 7. Formulace závěrů práce | A - výborně |
| 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 Františka Halíčka vhodným způsobem aplikuje prototypovou výrobu lisovacích nástrojů z polymeru pro ohýbání ocelových plechů. Výsledky experimentu jsou slibné a tudíž přínosem pro rozvoj a aplikaci v průmyslové praxi.

Práci stejně jako přístup studenta k řešení práce hodnotím jako výborný. Realizace experimentů probíhala ve spolupráci s firmou KALINA industries s.r.o. a konzultace s vedoucím práce a dalšími odborníky na UTB.

Bakalářská práce prošla kontrolními mechanismy na posouzení podobnosti v systému IS/STAG s výsledkem shody menším než pět procent, a proto nelze práci považovat za plagiát.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

Ve Zlíně dne 27. 05. 2022

Podpis vedoucího bakalářské práce