

Posudek vedoucího bakalářské práce (experimentální práce)

Jméno studenta: Marek Ježík
Studijní program: Procesní inženýrství
Studijní obor: Technologická zařízení
Zaměření (pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Josef Hrdina
Akademický rok: 2013/14

Název bakalářské práce:
Porovnání výroby vnitřních závitů

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:

Struktura, obsah a rozsah bakalářské práce odpovídá zadání a zpracovávanému tématu. Autor v teoretické části popisuje rozdělení a druhy závitů a uvádí metody výroby mzávitů.

V samostatné kapitole pak vymezuje nástroje pro výrobu závitů a způsoby jejich kontroly a měření.

Praktická část přináší výsledky zkoušek řezání závitů.

V závěru autor provádí srovnání použitých závitníků, vyhodnocuje časovou náročnost výroby a provádí ekonomické zhodnocení.

V závěru uvádí zjištěné poznatky získané při zkouškách.

Hlavní výsledky práce jsou uvedeny v tabulkách, grafickém zpracování a vyhodnocení.

Student při práci postupoval samostatně a problémy konzultoval s vedoucím práce.

Jazyková stránka a formální úprava bakalářské práce je na dobré úrovni.

Předložená práce je původní a použitá literatura řádně citována..

Otázky vedoucího bakalářské práce:

V e Zlíně dne 30.5.2014

podpis vedoucího bakalářské práce