

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Navrátil Pavel
Studijní program: B3909 Procesní inženýrství
Studijní obor: Technologická zařízení
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Ondřej Bílek, Ph. D.
Akademický rok: 2016/2017

Název bakalářské práce:

Měření dotykovou sondou na vertikálním obráběcím centru s řídicím systémem
SINUMERIK 840D sl

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	C - dobře
2. Využití poznatků z literatury	B - velmi dobře
3. Zpracování teoretické části	C - dobře
4. Popis experimentů a metod řešení	C - 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

B - velmi dobře

Komentáře k bakalářské práci:

Autor bakalářské práce pan Pavel Navrátil pracuje v daném oboru a pozitivně se tento fakt odráží na celkově dobré kvalitě práce. V experimentu bakalářské práce je vhodným způsobem demonstrována metodika měření nástrojů a obrobků na CNC obráběcím centru BASICTURN 2000 C2 s řídicím systémem Sinumerik 840D sl.

Kontrola posuzované práce v systému na nepůvodnost byla s výsledkem menším než 5%, proto není možné práci považovat za plagiát.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

V e Zlíně dne **9. 6. 2017**

Podpis vedoucího bakalářské práce