

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Ondřej Koblíha
Studijní program: B3909 Procesní inženýrství
Studijní obor: Technologická zařízení
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Petr Krátký
Akademický rok: 2014 / 2015

Název bakalářské práce:

Návrh pohyblivého kabelového vedení pro plasmové obráběcí centrum

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	C - dobře
2. Využití poznatků z literatury	D - uspokojivě
3. Zpracování teoretické části	C - dobře
4. Popis experimentů a metod řešení	D - uspokojivě
5. Kvalita zpracování výsledků	D - uspokojivě
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	D - uspokojivě
7. Formulace závěrů práce	D - uspokojivě
8. Přístup studenta k bakalářské práci	E - dostatečně

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

D - uspokojivě

Komentáře k bakalářské práci:

Bakalářská práce Ondřeje Koblíhy se zabývá návrhem pohyblivého kabelového vedení pro plasmové obráběcí centrum.

Zpracovaná práce má rozsah 53 stran a přiloženu výkresovou dokumentaci.

Teoretická část práce je rozdělena do dvou kapitol věnovaných plasmě a pohyblivým kabelovým vedením.

V praktické části je vyhodnocení stávajícího stavu, výběr vhodného řešení a návrh kabelového vedení pro plasmové obráběcí centrum.

Práce splňuje všechny požadavky kladené na tento typ práce, jak po obsahové tak po formální stránce a dále byla zkontrolována v systému theses.cz se shodou 10% - není plagiát.

Student Ondřej Koblíha přistupoval k řešení problematice samostatně, nicméně jí nevěnoval čas, který by si zasloužil. Praktickou část student konzultoval až těsně před odevzdáním a nezbyl tak prostor pro opravu připomínek ani věcných chyb a zastaralých informací, zejména o aktuálním stavu stroje a příslušenství.

Práci doporučuji k obhajobě.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

-

V Zlíně dne **5.6.2015**

Podpis vedoucího bakalářské práce