

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: Velecký Marek, Bc.
Studijní program: Procesní inženýrství
Studijní obor: Výrobní inženýrství
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí diplomové práce: Ing. Ondřej Bílek, Ph. D.
Akademický rok: 2017/2018

Název diplomové práce:

Stanovení technologického postupu svařování radiálního výstupního hrdla parní turbíny

Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

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

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

B - velmi dobře

Komentáře k diplomové práci:

Hodnocená diplomová práce Marka Veleckého, Bc. koresponduje a navazuje na téma dříve řešené bakalářské práce. Experimentální část avšak popisuje řešení nového projektu, jímž je svařování radiálního vstupního hrdla parní turbíny.

Pozitivně hodnotím samostatnost studenta při řešení dílčích cílů práce. Kladně hodnotím i výstupy práce, které jsou dle navržených dokumentací realizovány. Nutné je i zdůraznit vysokou úroveň technické zprávy, i když místy jen okrajově komentovanou.

Diplomová práce byla posouzena systémem IS/STAG na plagiátorství. Shoda textu práce s jinými dokumenty byla nejvýše 20 % a podobné části byly nalezeny v předchozí bakalářské práci autora, na jejichž teoretické základy navazuje. Diplomovou práci proto nepovažuji za plagiát.

Otázky vedoucího diplomové práce:

V e Zlíně dne **28.05.2018**

Podpis vedoucího diplomové práce