

HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE – POSUDEK RECENZENTA

Autor práce: Bc. Vladislav Kádner	Oponent: Ing. Miroslav Matušek, CSc.
Název závěrečné práce: Vliv keramických materiálů a technologie na kvalitu povrchu v souvislosti s výslednými tribologickými vlastnostmi	

Kritéria hodnocení diplomové práce		Bodové hodnocení	Počet bodů
A	Aktuálnost tématu a přínosy práce vysoce aktuální aktuální neaktuální	2 1 0	2
B	Plnění zadání plnění požadavku zadání na 100% odchylka 10% odchylka 20% odchylka > 20%	6 4 2 0	6
C	Kaligrafická a jazyková úroveň bez připomínek drobné chyby nízká úroveň nedbalé zpracování	3 2 1 0	2
D	Náležitosti práce – formální (odkazy, skladba) bez připomínek drobná opomenutí vynechání jedné části nedodržení zásad	6 4 2 0	4
E	Rozsah rešerše rozsáhlá ze zahraničních pramenů z tuzemských zdrojů slabá chybí	3 2 1 0	2
F	Řešení DP po teoretické stránce náročné teoretické zpracování výklad teorie k problému základní teoretické rozvahy chybí	6 4 2 0	2
G	Experimenty velmi náročné náročné nenáročné ale správné neúplné	6 4 2 0	2
H	Vyhodnocení experimentů statistická analýza numerické shrnutí slovní vyhodnocení neúplné	6 4 2 1	4

I	Závěrečná doporučení a shrnutí objektivní a výstižná sumární shrnutí konstatování zkreslené	7 4 1 0	4
---	---	------------------	---

Doporučená stupnice pro návrh klasifikace práce na základě dosaženého bodového hodnocení práce:	45 - 42	41 - 36	35 - 28	27 - 21	20 - 15	14 - 0
	výborně	Výborně minus	velmi dobře	Velmi dobře minus	dobře	neprospěl

Závěrečné vyjádření :

Teoretická část má charakter kompilace pojmů a
mohla by být stručnější.

Experimentální část je zpracována dobře, v souladu
se zadáním a pro firmu Ceerstek je přínosem.

Návrh klasifikace práce: velmi dobře

Doporučení a otázky pro obhajobu:

1. Vyjádřit se k rovnicím (5) a (6) na str. 17.
2. Podrobněji popsat parametry Striebeckových křivek u
str. 22.
- 3.

Práce (ne)splňuje požadavky na udělení akademického titulu „Inženýr“, a proto
ji (ne)doporučuji k obhajobě.

V
Jablonec u/N. dne 4.6.2013


Jméno a podpis recenzenta