

Posudek oponenta diplomové práce

Akademický rok: 2020/2021
Jméno a příjmení studenta: Marek Chýna
Název diplomové práce: Obrobitelnost žárového nástřiku Fe13Cr a jeho vlastnosti
Oponent diplomové práce: Ing. Josef Sklenička, Ph.D.

Hodnocení vyznačte zaškrtnutím v příslušném políčku

Hlediska hodnocení diplomové práce	ÚROVEŇ			
	výborná	velmi dobrá	dobrá	nevyhovující
Splnění rozsahu zadání	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Úroveň technického řešení	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rozsah práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aktuálnost a přínos práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální uspořádání a úprava	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Otázky

- Uveďte postup, kterým budete měřit kruhovitost pod 0,2 μ m, když uvádíte, že je tato kruhovitost běžně dosahována při broušení, viz str. 18.
- V čem spočívá přínos nízké hmotnosti nástroje při soustružení, konkrétně její vliv na tuhost a stabilitu obrábění?
- Vysvětlete výpočtové vztahy ze stran 63 a 64, co znamenají jejich jednotlivé členy?

Slovní vyjádření oponenta práce

Student splnil zadání v plném rozsahu. Při řešení práce logicky propojuje poznatky jak z teoretických, tak i prakticky zaměřených předmětů. Práci jako celek hodnotím kladně, a proto ji doporučuji k obhajobě. Autor se bohužel dopouští velkého množství formálních chyb, hlavní kapitoly nezačínají na nové stránce, chybí popisky obrázků, v textu je odkaz na obrázek níže, který zde není, atp.

Navrhovaná výsledná klasifikace: Velmi dobře

V Plzni, dne: 7. června 2021

.....
Podpis oponenta práce