

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Akademický rok: 2020/2021
Pracoviště FST: Katedra materiálu a strojírenské metalurgie
Studijní program: N0715A270014 – Materiálové inženýrství a výrobní technologie
Jméno a příjmení studenta: Bc. Petra Šotová
Název diplomové práce: Studium biokompatibilních slitin titanu metodou XPS
Vedoucí diplomové práce: prof. Dr. Ján Minár, Ph.D.

Hodnocení vyznačte zaškrtnutím v příslušném políčku

Hlediska hodnocení diplomové práce	ÚROVEŇ			
	výborná	velmi dobrá	dobrá	nevyhovující
Splnění rozsahu zadání	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Odborná úroveň práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aplikovatelnost v praxi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využití studií získaných znalostí	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Iniciativa při řešení problémů	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Koncepčnost v přístupu k řešení	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální uspořádání a úprava	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Posouzení podobnosti	<1%			

V případě procenta podobnosti nad 10% se vyjádří k podobnosti vedoucí bakalářské práce ve slovním hodnocení DP. (viz Rozhodnutí děkana 12D/2016)

Výsledná kvalifikace je dána celkovým subjektivním (nikoliv matematickým) průměrem hodnocení uvedeného v tabulce. Hodnocení DP doplňte krátkým slovním vyjádřením. Hodnocení by mělo vyjadřovat iniciativu, soustavnost práce, pravidelnost konzultací a reakce studenta na připomínky vedoucího práce. Nejedná se o odborný posudek.

Slovní vyjádření vedoucího práce

Hlavným výsledkem diplomové práce studentky bc. P. Šotovej je detailné fotoemissné štúdium a analýza XPS meraní biokompatibilných zliatin titánu. Petra Šotová sa vo veľmi krátkom čase zapojila do zložitej témy a splnila všetky ciele diplomovej práce na veľmi vysokej úrovni. Rád by som vyzdvihol, že výsledky tejto diplomovej práce sú základom impaktovanej publikácie, ktorá sa momentálne pripravuje v spolupráci s Lekárskou fakultou KU v Plzni. Preto hodnotím túto prácu známkou výborně.

Navrhovaná výsledná klasifikace: Výborně

V Plzni, dne: 10. června 2021

.....
Podpis vedoucího práce