

HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno studenta: Marek Melzer

Název práce: Vliv cyklického zatěžování při vysokých teplotách na žáropevné vlastnosti a mikrostrukturu oceli COST F

Vedoucí diplomové práce: Doc. RNDr. Dagmar Jandová, Ph.D.

Hlediska hodnocení diplomové práce	ÚROVEŇ			
	výborná	velmi dobrá	dobrá	nevyhovující
Splnění rozsahu zadání	x			
Odborná úroveň práce	x			
Aplikovatelnost v praxi	x			
Využití studií získaných znalostí	x			
Iniciativa při řešení problémů	x			
Koncepčnost v přístupu k řešení	x			
Formální uspořádání a úprava	x			
Posouzení podobnosti"	0 %			

Diplomant pracoval soustavně a iniciativně. Mikrostrukturní analýzy vzorků provedl samostatně s minimálním přispěním vedoucí práce, neboť přípravu vzorků i práci s řádkovacím elektronovým mikroskopem stejně jako práci s programem obrazové analýzy si osvojil již dříve v rámci brigády v NTC ZČU. Podrobně se seznámil s prováděním a vyhodnocováním mechanických zkoušek v experimentu. Pečlivě zpracoval a vyhodnotil výsledky a pokusil se začlenit je do širšího kontextu. Získal kvalitní výsledky, které mohou být použity pro řešení výzkumného projektu, jehož součástí je předložená diplomová práce.

Navrhovaná výsledná klasifikace:
Nehodící se škrtněte

výborně
velmi dobře
dobře
nevyhověť

V Plzni 3. 6. 2019