

Průběh obhajoby závěrečné práce

Autor	Koutecký Jan			
Název práce	Fotokatalytické vlastnosti plazmově připravovaných tenkých vrstev TiO2			
Druh závěrečné práce	bakalářská	diplomová	disertační	rigorózní
Vedoucí práce	Ing. Pavlína Hájková, Ph.D.			
Známka vedoucího	výborně			
Oponent	Mgr. Jindřich Matoušek			
Známka opONENTA	Velmi dobře			
Členové komise	Doc.Ing.František Stuchlík,CSc. Prof.Ing.Petr Louda,CSc. Doc.Ing.Břetislav Skrbek,CSc. Ing.Petr Hrbáček,CSc. Ing.Petr Vodička,Ph.D. Ing.Josef Bulíř Ing.Václav Kubíček			
Datum obhajoby	31.1.2012			
Průběh obhajoby				
1) Seznámení komise s výsledky práce, student představil teze a výsledky práce				
2) Seznámení s posudky opONENTA a vedoucího práce				
3) Reakce studenta na posudky Student zodpověděl otázky recenzenta i komise				
Rozprava – otázky, hodnocení odpověděl, odpověděl částečně, neodpověděl				
1. Rozdělte grafitické litiny dle matrice				
2. Vysvětlete pojem deformační zpevnění				
3. Jaké metody nedestruktivního zkoušení byste mohl použít pro zjištění povrchových vad materiálu?				
4. Jak byste hodnotil plasty z hlediska struktury – amorfní a semikrystalické, vysvětlete rozdíly.				
5. Jak působí mangan v ocelích?				
Student na všechny otázky odpověděl.				
Hodnocení	Celkové hodnocení státní zkoušky: výborně			
Rozhodnutí komise o výsledku obhajoby:	prospěl			

Datum 31.1.2012	Podpisy členů komise
-----------------	----------------------