

**PROTOKOL ZE ZASEDÁNÍ KOMISE
PRO OBHAJOBU DISERTAČNÍ PRÁCE**
Fakulta aplikovaných věd ZČU v Plzni, katedra KFY

Jméno a příjmení studenta: Mgr. Tomáš Bárta Datum konání: 2. května 2023

Název DP: Vysoce účinné termochromické povlaky $ZrO_2/V_{1-x}W_xO_2/ZrO_2$ s nízkou přechodovou teplotou připravené na skle pomocí reaktivního pulzního plazmatu

Doktorský studijní program: Aplikované vědy a informatika

Obor: Fyzika plazmatu a tenkých vrstev

Veřejná část:

- Představení komise a stručné představení studenta přečtením jeho životopisu.
- Následovalo 41 min. vystoupení studenta, ve kterém seznámil přítomné s obsahem své disertační práce.
- Oponenti Doc. Ing. Ladislav Cvrček, Ph.D. a RNDr. Zdeněk Weiss, CSc. seznámili komisi se svými posudky a položili otázky studentovi.

Poznámky:

Otázky byly zodpovězeny: *) výborně velmi dobře dobře nedostatečně

- Školitel Prof. RNDr. Jaroslav Vlček, CSc. seznámil komisi se svým hodnocením studenta.
- Ve veřejné diskusi položili otázky tyto tazatelé:

doc. Baroch, doc. Kos, doc. Cvrček, prof. Zelina

Otázky byly zodpovězeny: *) výborně velmi dobře dobře nedostatečně

Neveřejná část:

- V neveřejné části obhajoby zhodnotili členové komise disertační práci a její obhajobu a přistoupili k tajnému hlasování, které skončilo s následujícím výsledkem:

Stanovisko komise k udělení akademického titulu „doktor“:		Odevzdáno hlasů		
Celkový počet členů komise s hlasovacím právem	Počet přítomných členů s hlasovacím právem:	Kladných	Záporných	Neplatných
<u>8</u>	<u>8</u>	<u>8</u>	<u>0</u>	<u>0</u>

Výsledek hlasování: **Mgr. Tomáš Bárta** **prospěl - neprospěl *)** při obhajobě disertační práce.

Stručné zhodnocení:

Výborně obhájená disertační práce vynikající úrovně.

Úroveň disertační práce: vynikající velmi dobrá dobrá nedostatečná