

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

Jméno a příjmení studenta: Ing. Lukáš Hruďa Datum konání: 5. října 2023

Název DP: Detekce symetrie v geometrických modelech

Doktorský studijní program: *Inženýrská informatika*

Obor: *Informatika a výpočetní technika*

Veřejná část:

- Představení komise a stručné představení studenta přečtením jeho životopisu.
- Následovalo 20 min. vystoupení studenta, ve kterém seznámil přítomné s obsahem své disertační práce.
- Oponenti Prof. RNDr. Michal Křížek, DrSc. a Doc. RNDr. Andrej Ferko, Ph.D. seznámili komisi se svými posudky a položili otázky studentovi.

Poznámky:

Otázky byly zodpovězeny: *) výborně velmi dobře dobře nedostatečně

- Školitel Prof. Dr. Ing. Ivana Kolingerová seznámila komisi se svým hodnocením studenta.

- Ve veřejné diskusi položili otázky tyto tazatelé:

doc. Bittner, prof. Sochor, doc. Kráň

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
7	7	7	0	0

Výsledek hlasování: **Ing. Lukáš Hruďa** prospěl - neprospěl *) při obhajobě disertační práce.

Stručné zhodnocení:

Doktorská práce přináší nové poznatky v oblasti informatiky a aplikované matematiky. Student reagoval výborně na položené dotazy. Komise navrhuje práci navrhnout na cenu děkana a rektora.

Úroveň disertační práce: vynikající velmi dobrá dobrá nedostatečná