

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

Jméno a příjmení studenta: Ing. Michael Vetter Datum konání: 18. ledna 2022

Název DP: Modelově orientované bezpečnostní inženýrství pro návrhy s obvody FPGA

Doktorský studijní program: Inženýrská informatika

Obor: Informatika a výpočetní technika

Veřejná část:

- Představení komise a stručné představení studenta přečtením jeho životopisu.
- Následovalo 35 min. vystoupení studenta, ve kterém seznámil přítomné s obsahem své disertační práce.
- Oponenti Doc. Dr. Ing. Vjačeslav Georgiev a Doc. Ing. Petr Fišer, Ph.D. seznámili komisi se svými posudky a položili otázky studentovi.

Poznámky:

Otázky byly zodpovězeny: *) výborně velmi dobře dobře nedostatečně

- Školitel Doc. Ing. Vlastimil Vavříčka, CSc. seznámil komisi se svým hodnocením studenta.

- Ve veřejné diskusi položili otázky tyto tazatelé:

Doc. Kubalová, prof. Kolingerová

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>7</u>	<u>7</u>	<u>0</u>	<u>0</u>

Výsledek hlasování: **Ing. Michael Vetter**

prospěl - ~~neprospěl~~ *) při obhajobě disertační práce.

Stručné zhodnocení:

Disertační práce přinesla nové poznatky v důležitých oblastech bezpečnostního inženýrství. Příspěvek práce je především teoretická analýza a k ní vyplývající metodologie pro návrh zabezpečených systémů s FPGA. Nedostatkem práce je absence návrhu konkrétního zabezpečeného systému.

Úroveň disertační práce: vynikající velmi dobrá dobrá nedostatečná