

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

Jméno a příjmení studenta: Ing. Jan Rendl Datum konání: 30. března 2022

Název DP: Nelineární dynamika rotujících soustav s kluznými ložisky

Doktorský studijní program: Aplikované vědy a informatika

Obor: Aplikovaná mechanika

Veřejná část:

- Představení komise a stručné představení studenta přečtením jeho životopisu.
- Následovalo 28 min. vystoupení studenta, ve kterém seznámil přítomné s obsahem své disertační práce.
- Oponenti Prof. Ing. Miroslav Balda, DrSc. a Ing. Luděk Pešek, CSc. seznámili komisi se svými posudky a položili otázky studentovi.

Poznámky: *Student si připravil odpovědi pro všechny otázky položené prof. Baldou (3) a Ing. Peškem (4+1).*

Otázky byly zodpovězeny: *) výborně velmi dobře dobře nedostatečně

- Školitel Ing. Michal Hajžman, Ph.D. seznámil komisi se svým hodnocením studenta.

- Ve veřejné diskuzi položili otázky tyto tazatelé:

Prof. Rohan, doc. Vimmer, prof. Křen, prof. Růžička,

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
9	8	8	0	0

Výsledek hlasování: **Ing. Jan Rendl** **prospěl - neprospěl** *) při obhajobě disertační práce.

Stručné zhodnocení:
úspěšně ve svém vystoupení, v odpovědích na otázky oponentů a v obecné diskusi plně obhájil postupy a výsledky svých řešení dynamického chování kluzných ložisek. Prokázal znalost souvislostí dalších oblastí, které v budoucnu mohou být implementovány.

Úroveň disertační práce: vynikající velmi dobrá dobrá nedostatečná