

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

*Record of the session of the Board for Doctoral Thesis Defence  
at the Faculty of Applied Sciences*

**Jméno a příjmení studenta / Name and surname:** Mgr. Jakub Janoušek

**Datum konání / Date of defence:** 7. ledna 2022

**Název DP / Topic of the Ph.D. thesis:**

Existence a bifurkace periodických řešení v modelech visutých mostů

*Existence and bifurcation of periodic solutions in models of suspension bridges*

**Doktorský studijní program / Doctoral study programme:**

Matematika / Mathematics

**Obor / Field of the study:** Aplikovaná matematika / Applied mathematics

**Veřejná část / Public part:**

- Představení komise a stručné představení studenta přečtením jeho životopisu.  
*Presentation of the Board members was followed by a brief introduction of the Ph.D. student, in which his CV was read out.*
- Následovalo vystoupení studenta, ve kterém seznámil přítomné s obsahem své disertační práce. 35 min.  
*The presentation by student on the content of his doctoral thesis.*
- Prof. RNDr. Jiří Bouchala, Ph.D., Maurizio Garrione, Ph.D.  
Oponenti seznámili komisi se svými posudky a položili otázky studentovi.  
*The reviewers read out their reports and the Ph.D. student's thesis and asked him question.*

Poznámky / Notes:

Otázky byly zodpovězeny / The answers to the questions were graded: \*)

výborně / excellent      velmi dobře / very good      dobře / good      nedostatečně / unsatisfactory

- Doc. Ing. Gabriela Holubová, Ph.D.  
Školitelka seznámila komisi se svým hodnocením studenta.  
*The supervisor presented to the Board their assessment of the Ph.D. student.*

- Ve veřejné diskusi položili otázky tyto tazatelé:  
*The following questioners asked questions in the public discussion:*

Pavel Drábek; Jiří Šemr; Petr Girg;  
Jan Vímř; Radek Cibulka

Otázky byly zodpovězeny / The answers to the questions were graded: \*)

výborně / excellent      velmi dobře / very good      dobře / good      nedostatečně / unsatisfactory

\*) Vybrané hodnocení zakroužkujte / Circle the chosen assessment

Neveřejná část / Closed part:

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

*In the closed part, the Board members assessed the Ph.D. student's thesis and defence.:*

Stanovisko komise k udělení akademického titulu „doktor“ <i>Position of the Board on the award of the academic degree „doctor“</i>		Odevzdáno hlasů <i>Number of votes cast</i>		
Celkový počet členů komise s hlasovacím právem <i>total number of Board members with the right to vote</i>	Počet přítomných členů s hlasovacím právem <i>number of present members with the right to vote:</i>	Kladných <i>positive</i>	Záporných <i>negative</i>	Neplatných <i>invalid</i>
9	9	9	0	0

*Výsledek hlasování / Voting results:*

**Mgr. Jakub Janoušek**

**prospěl** / *had successfully defended* - **neprospěl** / *had failed to defend* \*)

*při obhajobě disertační práce. / his Ph.D. Thesis.*

Stručné zhodnocení / Brief assessment:

Úroveň disertační práce / *Ph.D. thesis level:*

**vynikající** / *excellent*

velmi dobrá / *very good*

dobrá / *good*

nedostatečná / *unsatisfactory*

\*) *Vybrané hodnocení zakroužkujte / Circle the chosen assessment*