

**UNIVERZITA KARLOVA
MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ FAKULTA**

Akademický rok: 2018/2019

ZÁPIS O STÁTNÍ RIGORÓZNÍ ZKOUŠCE

konané dne 18.12.2018

Jméno a příjmení: Mgr. Kateřina Sládková

rodné příjmení:

narozena dne: 9.9.1989, Ostrov

přihlášena k rigoróznímu řízení dne: 4.12.2018

rigorózní (diplomová) práce dodána dne: 4.12.2018

název (diplomové) rigorózní práce: Viscoelastic deformation in geophysical applications

studijní program: Fyzika

studijní směr: Geofyzika

jméno konzultanta příp. školitele: prof. RNDr. Ondřej Čadek, CSc.
(vedoucí diplomové práce)

oponent (diplomové) rigorózní práce: Mgr. Vít Průša, Ph.D.

předseda státní rigorózní komise: doc. RNDr. Ctirad Matyska, DrSc.

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY RIGORÓZNÍ PRÁCE

Název práce: Viscoelastic deformation in geophysical applications

Jazyk práce: angličtina

Jméno uchazeče/uchazečky: Mgr. Kateřina Sládková

Studijní program: Fyzika

Studijní obor: Geofyzika

Oponent/opONENTI: Mgr. Vít Průša, Ph.D.

Členové komise: Předseda	doc. RNDr. Ctirad Matyska, DrSc.	přítomen
Místopředseda	prof. RNDr. Jiří Zahradník, DrSc.	přítomen
Členové	prof. RNDr. Ondřej Čadek, CSc. doc. RNDr. Hana Čížková, Ph.D. RNDr. Jakub Velímský, Ph.D. doc. RNDr. František Gallovič, Ph.D.	přítomen přítomna přítomen přítomen

per rollam se vyjádřil:

RNDr. Josef Pek, CSc.

Prof. RNDr. Zdeněk Martinec, DrSc.

Datum jednání komise: 18.12.2018

Výsledek jednání komise:

Sedm členů komise se k žádosti Mgr. Kateřiny Sládkové o uznání její práce diplomové a zkoušky doktorské jako práce a zkoušky rigorózní vyjádřilo kladně, jeden člen se zdržel hlasování. Ocenili zejména, že práce je náročná po teoretické i programátorské stránce a za cenné považují zejména zahrnutí obecnějšího Oldroydova modelu do výpočtů viskoelastické konvekce.

Předseda nebo místopředseda komise: doc. RNDr. Ctirad Matyska, DrSc.

Pokyny pro předsedy nebo místopředsedy komisí:

Práce v elektronické podobě musí být studentem vložena do SIS. Formulář vyplňte ve všech bodech v elektronické podobě. V bodě Členové komise se uvedou všichni členové komise a za jejich jména se uvede „(přítomen)“ nebo „(nepřítomen)“. Předseda nebo místopředseda komise je jejím členem. V bodě Průběh obhajoby by měly být uvedeny alespoň čtyři věty vystihující průběh obhajoby. Po vyplnění formuláře ho vytiskněte, dole formulář ještě vlastnoručně podepište a přiložte k zápisu o státní závěrečné zkoušce. Současně vložte formulář v elektronické podobě (bez vlastnoručního podpisu) do SIS.

ZÁPIS o ústní části státní rigorózní zkoušky:

Celkový výsledek ústní části:

Komise uznává státní doktorskou zkoušku Mgr. Kateřiny Sládkové vykonanou dne 31.10.2018 jako rigorózní zkoušku.

Rigorózní práce:

Komise uznává diplomovou práci Mgr. Kateřiny Sládkové obhájenou dne 11.9.2014 jako práci rigorózní.

Celkový výsledek státní rigorózní zkoušky: prospěl

V Praze dne 18.12.2018

Podpisy členů komise

Podpis předsedy komise

VÝSLEDEK ÚSTNÍ STÁTNÍ RIGORÓZNÍ ZKOUŠKY
VÝSLEDEK OBHAJOBY RIGORÓZNÍ PRÁCE
CELKOVÝ VÝSLEDEK STÁTNÍ RIGORÓZNÍ ZKOUŠKY

prospěl/a	neprospěl/a
-----------	-------------