

Univerzita Karlova
Matematicko-fyzikální fakulta

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: Termodynamicky kompatibilní modely vhodné pro popis proudění viskoelastických tekutin

Jazyk práce: angličtina

Jméno studenta/studentky: Václav Nádeníček

Studijní program: Fyzika

Studijní obor: Obecná fyzika

Vedoucí práce: prof. RNDr. Josef Málek, CSc., DSc.

Oponent/opONENTI: Mgr. Vít Průša, Ph.D. (přítomen)

Členové komise: doc. RNDr. Ivan Ošřádal, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Jaroslava Kalvová, CSc. (nepřítomna)
prof. RNDr. Helena Štěpánková, CSc. (nepřítomna)
doc. RNDr. Lenka Hanyková, Dr. (přítomna)
doc. Dr. rer. nat. Robert Král, Dr., Ph.D. (přítomen)
RNDr. Jiří Novotný, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Oldřich Semerák, Dr. (přítomen)
prof. Ing. Jaroslav Král, CSc. (přítomen)

Datum obhajoby: 30. 1. 2018

Průběh obhajoby: Posluchač uvedl problematiku termodynamických modelů pro proudění viskoelastických kapalin a ukázal postup, jakým se tyto modely odvozují. Protože posluchač neměl připravenou prezentaci, pro své vystoupení nakonec použil elektronickou verzi bakalářské práce. V důsledku toho výklad a obhajoba práce působila nepřehledně a částečně i nesrozumitelně. Na otázky oponenta na postup při odvození u některých vztahů posluchač reagoval uspokojivým způsobem.

Výsledek obhajoby: výborně velmi dobře dobře neprospěl/a

Předseda nebo místopředseda komise: doc. RNDr. Ivan Ošřádal, CSc.