



Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2021/2022

Jméno a příjmení studenta: Mgr. Tomáš Los
Identifikační číslo studenta: 66221959

Typ studijního programu: doktorský
Studijní program: Matematické a počítačové modelování
ID studia: 559188

Název práce: Mathematical Analysis of Selected Problems for Complex Fluids
Pracoviště práce: Matematický ústav UK (306. • 32-MUUK)
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Školitel: prof. RNDr. Josef Málek, CSc., DSc.
Oponent(i): Mgr. Ondřej Kreml, Ph.D.

prof. Endré Süli

Datum obhajoby: 19.09.2022 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: 5 členů komise bylo přítomno prezenčně (Pokorný, Bulíček, Čadek, Kaplický, Kreml), ostatní členové komise i školitel byli přítomni online. Obhajobu řídil předseda doc. Pokorný. Představil kandidáta i oponenty, student představil hlavní výsledky své práce. Poté oba oponenti přečetli hlavní části posudků, poté student zodpověděl uspokojivě všechny jejich dotazy. Poté v rozpravě vystoupili E. Feireisl (komentář k dissipativním řešení a weak=strong jednoznačnosti), M. Bulíček (dotaz k některým technickým formulacím) a M. Pokorný (požádal o zhodnocení svých hlavních výsledků v člancích). Po neveřejném zasedání bylo přistoupeno k hlasování, které proběhlo zvednutím rukou.

Výsledek obhajoby: prospěl/a (P)

Předseda komise: doc. Mgr. Milan Pokorný, Ph.D., DSc.

Členové komise: doc. RNDr. Miroslav Bulíček, Ph.D.

prof. RNDr. Ondřej Čadek, CSc.

prof. RNDr. Vít Dolejší, Ph.D., DSc.

prof. RNDr. Eduard Feireisl, DrSc.

doc. Mgr. Petr Kaplický, Ph.D.

Mgr. Ondřej Kreml, Ph.D.

doc. RNDr. Martin Kružík, Ph.D., DSc.

prof. Endré Süli