



Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2020/2021

| | | | |
|--------------------------------------|--|------------------------|-------|
| Jméno a příjmení studenta: | Bc. Filip Konopka | | |
| Identifikační číslo studenta: | 19854043 | | |
| Typ studijního programu: | navazující magisterský | | |
| Studijní program: | Učitelství pro střední školy | | |
| Studijní obor: | Učitelství všeobecně vzdělávacích předmětů pro základní školy a střední školy - matematika | | |
| ID studia: | 634467 | | |
| Název práce: | Kurzweilův-Stieltjesův integrál a jeho zobecnění | | |
| Pracoviště práce: | Katedra matematiky a didaktiky matematiky (41-KMDM) | | |
| Jazyk práce: | čeština | | |
| Jazyk obhajoby: | čeština | | |
| Vedoucí: | doc. RNDr. Antonín Slavík, Ph.D. | | |
| Oponent(i): | RNDr. Dr. František Mošna | | |
| Datum obhajoby: | 07.09.2021 | Místo obhajoby: | Praha |
| Termín: | řádný | | |
| Hlasování komise: | Počet hlasů pro hodnocení: výborně - 5x; velmi dobře: 0x; dobře: 0x; neprospěl/a: 0x | | |
| Průběh obhajoby: | <p>Uchazeč seznámil komisi se základními body své práce. Vedoucí práce představil svůj posudek. Oponent práce shrnul svůj posudek a položil otázky. Uchazeč na otázky uspokojivě odpověděl. V obecné rozpravě se diskutovaly následující otázky: - Zobecnění integrálu, a zda vedlo k možnosti integrovat další funkce. - Vysvětlení hlavní myšlenky zobecnění integrálu. - Zobecnění integrálu a jeho spojení s oscilujícími částmi funkcí.</p> <p>Komise doporučuje zařadit práci do užšího výběru pro soutěž SVOČ v matematice v roce 2022.</p> | | |

| | | |
|---------------------------|---------------------------------------|-------|
| Výsledek obhajoby: | výborně (1) | |
| Předseda komise: | prof. RNDr. Naďa Vondrová, Ph.D. | |
| Členové komise: | doc. RNDr. Antonín Jančařík, Ph.D. | |
| | prof. RNDr. Ladislav Kvasz, DSc., Dr. | |
| | prof. RNDr. Jarmila Novotná, CSc. | |
| | Mgr. Michal Zamboj, Ph.D. | |