



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2021/2022

Jméno a příjmení studenta: David Holý
Identifikační číslo studenta: 92834584

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Fyzika se zaměřením na vzdělávání se sdruženým studiem
Matematika se zaměřením na vzdělávání

ID studia: 632284

Název práce: Zavedení vektorového součinu
Pracoviště práce: Katedra didaktiky matematiky (302. • 32-KDM)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Mgr. Zdeněk Halas, DiS., Ph.D.
Oponent(i): doc. RNDr. Antonín Slavík, Ph.D.
Datum obhajoby: 09.09.2022 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Student představil komisi svou bakalářskou práci zaměřenou na zavedení vektorového součinu na střední škole a jeho aplikace ve fyzice. Vedoucí práce vyzdvihl promyšlený didaktický přístup i zařazené fyzikální motivace. Oponent práce ve svém posudku rovněž kladně hodnotil první tři didaktické kapitoly, k fyzikálním motivacím/aplikacím vektorového součinu měl však připomínky z hlediska korektnosti textu. Student hlavní připomínky zodpověděl.

Výsledek obhajoby: velmi dobře (2)

Předseda komise: doc. RNDr. Jarmila Robová, CSc.

Členové komise: Mgr. Zdeněk Halas, DiS., Ph.D.

RNDr. Pavla Pavlíková, Ph.D.

doc. Mgr. et Mgr. Jan Žemlička, Ph.D.