



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Martin Horní
Rok narození: 1998
Identifikační číslo studenta: 89064510

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Zdravotnická bioanalytika
Studijní obor: Zdravotní laborant
Identifikační čísla studia: 552728

Název práce: Biomechanika kapailin a proudění tělních tekutin
Pracoviště práce: Katedra biofyziky a fyzikální chemie (16-16110)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Mgr. Monika Kuchařová, Ph.D.

Oponent(i): Ing. Vladimír Kubíček, CSc.

Datum obhajoby: 03.06.2021 **Místo obhajoby:** Hradec Králové

Průběh obhajoby: Student obhajoval bakalářskou práci na katedře biofyziky a fyzikální chemie. Při obhajobě prokázal, že má obsáhlé znalosti v oboru své práce. Na otázky oponenta i z pléna odpovídal klidně, s přehledem a správně.

V rámci diskuse zodpověděl tyto otázky:

1. Co určuje acidobazickou rovnováhu krve? (Dr. Bárta)
2. Proč je v rovnici na str. 37 "přibližně" místo "rovná se"? (doc. Duintjer Tebbens)

Předložená bakalářská práce odpovídá zpracováním i prezentací výsledků plně požadovaným kritériím a proto komise hodnotí tuto práci i její obhajobu klasifikačním stupněm v ý b o r n ě.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: doc. Dipl.-Math. Erik Jurjen Duintjer Tebbens, Ph.D.

Členové komise: Mgr. Pavel Bárta, Ph.D.

Mgr. Veronika Bernhauerová, Ph.D.

Ing. Martin Drastík, Ph.D.

Ing. Vladimír Kubíček, CSc.

Mgr. Monika Kuchařová, Ph.D.