

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2018/2019

Jméno a příjmení studenta: Kalifa Samaké
Datum narození: 02.07.1987
Identifikační číslo studenta: 49118210

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Biologie
Studijní obor: Genetika, molekulární biologie a virologie
Specializace: Molekulární biologie a genetika eukaryot
Identifikační číslo studia: 520369

Název práce: Polymorfismus transkripčního faktoru NF- κ B a Toll-like receptoru 2 u produkční populace skotu (*Bos taurus* L.)

Pracoviště práce: Katedra genetiky a mikrobiologie
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Karel Novák, prom. biol., CSc.
Oponent(i): RNDr. Michal Vinkler, Ph.D.

Datum obhajoby : 04.02.2019 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby: Student se ve své diplomové práci zabýval studiem polymorfismů dvou genů významných pro imunitní odpověď u skotu. V dobře připravené prezentaci seznámil plénum s významem studia polymorfismů u hospodářského skotu a hlavními výsledky práce. Podle školitele autor prokázal velký zájem o řešenou problematiku, dobře se orientoval v odborné literatuře i experimentální práci. Oponent ve svém velmi důkladném posudku vyjádřil nespokojenost s příliš obecným literárním úvodem, absencí podstatných detailů v metodice, nepřesnostmi v prezentaci výsledků a jejich analýze. V závěru svého posudku položil pět shrnujících otázek, na které student dobře reagoval a přesvědčil komisi o dobrém zvládnutí problematiky. Student prokázal schopnost reagovat i na otázky z pléna.

Výsledek obhajoby: velmi dobře (2)

Předseda komise: RNDr. Marie Kočová, CSc. (přítomen)

Členové komise: doc. RNDr. Jitka Forstová, CSc. (přítomen)
RNDr. Lenka Horníková, Ph.D. (přítomen)
RNDr. Michaela Schierová, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Hana Španielová, Ph.D. (přítomen)