



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Aneta Tranová
Identifikační číslo studenta: 70223812

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Bioinformatika
ID studia: 708801

Název práce: Kritické porovnání vybraných databází protein-proteinových interakcí
Pracoviště práce: Katedra experimentální biologie rostlin (1300)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: prof. RNDr. Fatima Cvrčková, Dr.
Oponent(i): Mgr. Stanislav Vosolsobě, Ph.D.
Datum obhajoby: 11.09.2024 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Studentka srozumitelně představila hlavní závěry své bakalářské práce. Autorka analyzovala výstupy několika metod a nabídla jejich srovnání. Školitelka byla přítomna.

Jak je udělán text mining?
Je možné vědět zda publikace pocházejí z jedné laboratoře?
Lze vidět kolik in vitro interakcí je potvrzeno in vivo?
Existuje nějaká metaanalýza nástrojů?
Přemýšlela jste o použití softwarových balíčků pro analýzu?

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: Novotný Marian, Mgr., Ph.D. (přítomen)

Členové komise: Hoksza David, doc. RNDr., Ph.D. (přítomen)
Stopka Pavel, prof. Mgr., Ph.D. (přítomen)
Pangrác Ondřej, RNDr., Ph.D. (přítomen)