



Univerzita Komenského v Bratislave
Fakulta matematiky, fyziky a informatiky

ZADANIE ZÁVEREČNEJ PRÁCE

Meno a priezvisko študenta: Ing. Adrián Király
Študijný program: aplikovaná informatika (Jednoodborové štúdium, magisterský II. st., denná forma)
Študijný odbor: informatika
Typ záverečnej práce: diplomová
Jazyk záverečnej práce: anglický
Sekundárny jazyk: slovenský

Názov: Software support for signal analysis in new generation of nanopore sequencers
Softvérová podpora signálovej analýzy pre novú generáciu nanopórového sekvenovania

Anotácia: Cieľom práce je vytvorenie softvérovej podpory pre analýzu signálu v novej generácii nanopórových sekvenačných prístrojov a adaptovať existujúce nástroje na novú generáciu nástrojov.

Vedúci: doc. Mgr. Tomáš Vinař, PhD.
Katedra: FMFI.KAI - Katedra aplikovanej informatiky
Vedúci katedry: doc. RNDr. Tatiana Jajcayová, PhD.
Dátum zadania: 01.12.2023

Dátum schválenia: 14.12.2023
prof. RNDr. Roman Ďurikovič, PhD.
garant študijného programu

študent

vedúci práce