

Универзитет у Београду
Математички факултет
Катедра за рачунарство и информатику

Предмет:

Извештај о прегледу мастер рада „Формализација интуиционистичке теорије типова као увод у хомотопну теорију типова” кандидата Андрије Урошевића

На седници Наставно-научног већа Математичког факултета, одржаној 28.06.2023. године, именовани смо за чланове комисије за преглед и одбрану мастер рада „Формализација интуиционистичке теорије типова као увод у хомотопну теорију типова” кандидата Андрије Урошевића, студента мастер студија Информатике на Математичком факултету.

Текст се састоји из пет глава и списка референци у укупном обиму од 61 стране. Прва, уводна глава описује филозофију и историју теорије типова, уводи мотивацију и циљеве мастер рада и даје преглед релевантне литературе. Друга глава пружа преглед кључних појмова интуиционистичке теорије типова. Трећа глава описује програмски језик АГДА. Четврта глава описује садржај и имплементацију библиотеке ИнТТ у којој су дефинисани основни појмови интуиционистичке теорије типова. У петој глави изводе се закључци.

Закључак

Увидом у текст „Формализација интуиционистичке теорије типова као увод у хомотопну теорију типова” Андрије Урошевића дошли смо до закључка да рад у потпуности испуњава захтеве који се постављају при изради мастер рада и предлажемо Катедри да одобри јавну одбрану рада.

У Београду

30. август 2024.

Комисија:

др Сана Стојановић-Ђурђевић, доцент

проф. др Филип Марић, редовни професор

др Иван Чукић, доцент