

Универзитет у Београду
Математички факултет
Катедра за рачунарство и информатику

Предмет:

Извештај о прегледу мастер рада Тијане Тошев

Одлуком Наставно-научног већа Математичког факултета од 19. фебруара 2021. године, уз сагласност Катедре за рачунарство и информатику, именовани смо за чланове Комисије за преглед и одбрану мастер рада „**Имплементација Канбан-табле у радном оквиру .NET Core**“ кандидаткиње Тијане Тошев, студента мастер студија на Математичком факултету, смер Информатика, број индекса 101/2019.

Кандидаткиња Тијана Тошев је 10. септембра 2021. доставила комисији довршен текст свог рада.

Рад се састоји од пет делова, списка референци и једног додатка. У првом делу („Увод“) се излаже проблем организовања послова током развоја софтвера и најављује садржај предстојећих поглавља рада. У другом делу („Методологије развоја софтвера“) се представљају агилне развојне методологије и посебно техника канбан, како у општем случају тако и у случају развоја софтвера, уз посвећивање посебне пажње канбан-табли. У трећем делу („Преглед технологија“) се описују технологије и алати коришћени на пројекту, а пре свега радни оквири *.NET Core* и *Angular*. Главни део мастер рада представља четврто поглавље („Апликација *TT-Kanban*“) у коме се излажу сви најважнији елементи апликације која је израђена као део мастер рада. Пето поглавље („Закључак“) резимира урађено и разматра могућности даљег унапређивања. На крају следе списак коришћене литературе и додаток са илустрацијама примене развијене апликације.

У свом раду, кандидаткиња Тијана Тошев је представила актуелну тему подршке агилном развоју помоћу технике канбан-табли. Осим што је показала да је веома добро упозната са конкретним проблем, Тијана Тошев је пројектовала и имплементирала апликацију која омогућава да се техника канбан-табли примењује у развојним тимовима. По основним елементима ова апликација не заостаје много за другим расположивим решењима, у односу на која има и неке предности и неке слабости. Апликација је добро замишљена и изведена, тако да је могуће да се у будућности даље унапређује. Штавише, у оквиру закључка је про diskutовано и која би конкретна унапређења могла прва да дођу на ред. Све је урађено веома квалитетно и веома добро представљено у предатом тексту мастер рада.

Закључак:

Увидом у текст Тијане Тошев „Имплементација Канбан-табле у радном оквиру .NET Core“ закључили смо да рад у потпуности задовољава захтеве који се постављају при изради мастер рада и предлажемо Катедри да одобри јавну одбрану овог рада.

У Београду
13. септембар 2021.

Комисија

1. _____
др Саша Малков, ван.проф., ментор

2. _____
др Милена Вујошевић-Јаничић, ван.проф.

3. _____
др Иван Чукић, доцент