



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ - ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Булевар краља Александра 73, 11000 Београд, Србија

Тел. 011/324-8464, Факс: 011/324-8681

КОМИСИЈИ ЗА СТУДИЈЕ II СТЕПЕНА ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ

Комисија за студије II степена, Електротехничког факултета у Београду, на својој седници године именовало нас је у Комисију за преглед и оцену мастер рада дипл. инж. Миодрага Милошевића под насловом „Реализација платформе за додавање, обраду и наручивање производа у трговини на даљину“. Након прегледа материјала Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. Биографски подаци кандидата

Миодраг Милошевић је рођен 13.12.1996. године у Београду. Гимназију је завршио у Београду са одличним успехом. Електротехнички факултет у Београду уписао је 2015. године. Дипломирао је у септембру 2019. године на Одсеку за софтверско инжењерство са просечном оценом на испитима 9,69, а на дипломском раду 10. Мастер студије на Електротехничком факултету у Београду је уписао новембра 2019. на Модулу Софтверско инжењерство. Положио је све испите са просечном оценом 9,40.

2. Опис мастер рада

Мастер рад обухвата 41 страну, са укупно 36 слика, једном табелом и 4 референце. Рад садржи увод, пет поглавља и закључак (укупно 7 поглавља) и списак коришћене литературе.

Прво поглавље представља увод у коме је описана идеја саме апликације и циљ рада.

У другом поглављу је детаљније описана интернет трговина, као и један њен део, а то је трговина на даљину и платформе које се користе за једноставнији рад продаваца на интернету.

У трећем поглављу су описани постојећи системи са сличним функционалностима и разлози и захтеви за настанак новог софтверског система.

У четвртном поглављу су дефинисани основни захтеви и представљене функционалности корисника у оквиру система. Такође, описане су технологије и библиотеке које су коришћене у реализацији овог система.

У петом поглављу детаљније је описан рад корисника са софтверским системом.

У шестом поглављу приказана је реализација система, архитектура система и неколико решења највећих и најважнијих изазова који су се појавили током реализације у систему. Циљ овог поглавља је да се прикаже комплетна слика развоја система.

У седмом поглављу дат је закључак и разматране су могућности за надоградњу постојећег система.

3. Анализа рада са кључним резултатима

Мастер рад дипл. инж. Миодрага Милошевића анализира реализацију веб апликације за додавање, наручивање и обраду производа у трговини на даљину. Реализована веб

апликација ће убрзати и аутоматизовати процесе додавања, обраде и наручивања производа свим корисницима *Shopify* платформе који инсталирају ову апликацију.

Основни доприноси рада су:

- аутоматизација процеса додавања, обраде и наручивања производа у оквиру интернет продавнице;
- преглед статистике и напредних упита над пословањем једне интернет продавнице;
- могућност интеграција веб платформе за интернет трговину са другим платформама

4. Закључак и предлог

Кандидат Миодраг Милошевић је у свом мастер раду успешно решио проблем аутоматизације процеса додавања, наручивања и обраде производа у трговини на даљину интеграцијом између *Shopify* платформе и сајта *AliExpress*. Предложена побољшања могу значајно да унапреде апликацију и направе је конкурентном на тржишту.

Кандидат је исказао самосталност и систематичност у свом раду, и имплементирао је иновативне елементе током реализације овог рада.

На основу изложеног, Комисија предлаже Комисији за студије II степена Електротехничког факултета у Београду да рад дипл. инж. Миодрага Милошевића прихвати као мастер рад и кандидату одобри јавну усмену одбрану.

Београд, 28. 05. 2021. године

Чланови комисије:



др Бошко Николић, ред. проф.



др Драшковић Дражен, доцент