

**ВЕЋУ ЗА СТУДИЈЕ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТУ
У БЕОГРАДУ**

Одлуком Већа за Студије при Универзитету у Београду 27. октобра 2025. Године образована је Комисија за оцену и одбрану мастер рада под насловом **Злоупотреба података техником социјалног инжењеринга** кандидаткиње Анђеле Ћирковић (смер: Тероризам, организовани криминал и безбедност) у саставу:

- проф. др Ненад Путник, Факултет безбедности
- доц. др Дејан Јовановић, Факултет политичких наука
- проф. др Ивана Дамњановић, Факултет политичких наука

Након што је прегледала текст мастер рада, Комисија подноси Већу за студије при Универзитету у Београду следећи

РЕФЕРАТ

о оцени мастер рада

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Кандидаткиња Анђела Ћирковић рођена је 10.03.1998. у месту Прибој, Србија где је завршила основну школу. Након тога се сели у Београд где уписује Средњу медицинску школу – смер физиотерапеутски техничар. Школовање је наставила на Факултету безбедности Универзитета у Београду. Дипломирала је 2022. године и стекла звање менаџера безбедности. Исте године уписује и Мастер студије при Универзитету у Београду, студијски програм Тероризам, организовани криминал и безбедност. Током студија учествовала на разним семинарима из области безбедности, између осталог и семинару Снагом знања у безбедну будућност. Присуствовала је

Енергетском форуму на конференцији у Скупштини Републике Србије. Презентовала Боливију на моделу конференције - МУН Модел Уједињених Нација на Факултету безбедности 2018. Интересантно и вишегодишње искуство било је учешће на Београдском сајму књига на коме је заједно са својим колегама са факултета радила на промовисању безбедности и самог програма факултета. Такође, током студирања радила низ студентских послова и учествовала у хуманитарним активностима. Течно говори енглески језик и руским и шпанским се служи на почетном нивоу.

На мастер академским студијама Тероризам, организовани криминал и безбедност положила је све испите предвиђене програмом студија и тиме стекла право да пријави завршни мастер рад.

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Мастер рад под насловом **Злоупотреба података техником социјалног инжењеринга** кандидаткиње Анђеле Ћирковић урађен је на 65 страна текста стандардног формата, укључујући списак литературе који броји више од 30 библиографских јединица. Структуру рада осим Увода и Закључка чини седам поглавља подељених на одговарајућа потпоглавља и повезаних у логички кохерентну целину.

У *Уводу* се одређује теоријско-методолошки оквир истраживања, генерална хипотеза, предмет и циљеви мастер рада, као и методе и технике за прикупљање података. Кандидаткиња у овом делу рада указује и на значај одабране теме као и на најзначајније тешкоће са којима се сусрећу истраживачи ове области.

Прво поглавље мастер рада, под насловом *Дефинисање информације и податка*, кандидаткиња Анђела Ћирковић је посветила приказу најзначајнијих теоријских праваца и академских дефиниција информације и податка, као и опису и образложењу разликовања ова два концепта.

Друго поглавље, насловљено *Мере заштите тајних података*, садржи детаљан преглед мера које појединци и организације, укључујући и државе и њихове органе, могу предузети како би на ефикасан начин заштитили податке који нису јавни, што представља једну од кључних мера превенције злоупотребе података, путем социјалног инжењеринга или на неки други начин.

Треће поглавље кандидаткиња Анђела Ћирковић је насловила *Дефинисање социјалног инжењеринга*. У њему кандидаткиња објашњава шта је социјални

инжињеринг и на које начине је овај феномен коцептуализован и објашњен у савременој стручној и научној литератури.

Четврто поглавље носи наслов *Психолошки поглед на бирање мете социјалног инжињеринга*. У њему кандидаткиња Анђела Ћирковић објашњава на који начин на који злонамерни актери који се служе социјалним инжињерингом бирају своје мете, полазећи не само од њиховог евентуалног положаја у организацији чијим се подацима покушава неовлашћено приступити већ и њиховог психолошког профила и механизма манипулације које ови актери користе да би стекли њихово поверење.

Пето поглавље кандидаткиња је насловила *Методe и технике социјалног инжињеринга*. У њему она детаљно описује методе и технике попут фишинга, лажног представљања, технике мамца, физичког приступа, претраживања смећа и гледање преко рамена.

У шестом поглављу, које носи наслов *Превентивне методе борбе против социјалног инжињеринга*, кандидаткиња је обрадила најзначајније методе превенције, укључујући едукацију и подизање свести, разумевање психолошких тактика које злонамерни актери користе, симулације и сигурносне вежбе, проверу линкова и пошиљалаца, употреба снажне лозинке, едукацију о томе шта су приватне информације које не треба јавно делити, постојање јасно дефинисаних поступака када запослени посумњају у превару, инсталирање и одржавање система за филтрирање мејлова и укључивање теме које се тичу сајбер безбедности у образовне програме.

Последње, седмо поглавље мастер рада кандидаткиње Анђеле Ћирковић, носи наслов *Безбедносна правила и процедуре у случају уоченог инцидента*. Настављајући се логично на претходно поглавље, овај сегмент рада садржи опис реактивних мера у случају већ изведеног напада помоћу социјалног инжињеринга.

У *Закључку* се сумирају у претходним поглављима наведени и ваљано аргументовани ставови, као и најважнији резултати истраживања које је кандидат спровео.

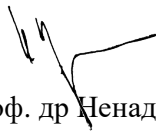
ЗАКЉУЧАК

На основу анализе мастер рада **Злоупотреба података техником социјалног инжењеринга** кандидаткиње Анђеле Ћирковић, чланови Комисије су сагласни у оцени да је рад урађен у складу са пријавом и да је резултат одговарајућег истраживања. Користећи адекватне методе кандидаткиња је успела да на методолошки добар начин начин анализира и изложи све релевантне сегменте одабране теме. Истраживањем кандидаткиње избор теме је потврђен као ваљан, проверене су главна и основне хипотезе, добро је осмишљена и развијана основна концепција и структура рада. Адекватни методолошки приступи којима се кандидаткиња служила као и резултати рада дају довољно основа за тврдњу Комисије да је кандидат уложио довољан труд и направио рад који задовољава све критеријуме за позитивну оцену.

Имајући у виду рад и наведене констатације Комисија сматра да је мастер рад **Злоупотреба података техником социјалног инжењеринга** кандидаткиње Анђеле Ћирковић, испунио услове за јавну одбрану.

Београд, 3. новембар 2025.

Комисија:



1. Проф. др Ненад Путник, председник



2. Доц. др Дејан Јовановић, члан



3. Проф. др Ивана Дамњановић, менторка