

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student: BC. NOVÁKOVÁ
ROMANA

Oponent: Ing. Libor Kavka, Ph.D.

Studijní program: **Informační technologie**
Studijní obor/Specializace: **Kybernetická bezpečnost**
Akademický rok: **2021/2022**

Téma diplomové práce: **Sociální inženýrství jako klíčový faktor kybernetické bezpečnosti organizace**

Kybernetická bezpečnost je klíčové téma nejen současnosti. Sociální inženýrství umožňuje využít svých možností k nabourání kybernetické bezpečnosti v organizaci. A právě tímto tématem se zabývá předložená diplomová práce.

V teoretické části jsou představeny základní pojmy kyberprostoru, představeny hrozby kyberprostoru a dále zásady bezpečnosti. Součástí teoretické práce je také bankovní prostředí fungující v kybernetickém prostoru. Následuje rešerše základní legislativy spojené s kybernetickou bezpečností. Praktická část je zaměřena na dotazníkové šetření zaměřené na sociální inženýrství a následné vyhodnocení.

Práce je psaná srozumitelným jazykem bez chyb a překlepů. Zdrojů je dostatečné množství a jsou řádně citovány.

Výsledky diplomové práce zobrazují představu o povědomí uživatelů o kybernetické bezpečnosti a sociálního inženýrství v různé škále respondentů (dle věku, vzdělání, prac. zaměření apod.) Zdařilá diplomová práce může být dobrým vodítkem pro ty, kdo se chtějí vzdělávat v oblasti základní uživatelské kybernetické bezpečnosti. Práci hodnotím jako dobrou a doporučuji k obhajobě.

Otázky oponenta:

1. Jakým způsobem byli vybráni respondenti dotazníku?
2. Senioři jsou považováni za opomíjenou skupinu. Není oblast kybernetické bezpečnosti dobrým námětem pro téma univerzity třetího věku?

Celkové hodnocení práce:

Známku uvede oponent dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

**Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení
C - dobře.**

V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.

Datum 1. 6. 2022

Podpis oponenta diplomové práce