

Posudek vedoucího bakalářské práce

Student: Dmytro Kopytin
Číslo studenta: E20824
Název bakalářské práce: Zabezpečení technologické firmy proti kyberšpionáži
Cíl práce: Navrhnout zabezpečení technologické firmy proti kyberšpionáži.
Vedoucí práce: doc. Ing. Miloslav Hub, Ph.D.
Studijní program: B0688A140004 Informatika a systémové inženýrství
Akademický rok: 2022/2023

Náročnost tématu

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Teoretické znalosti	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vstupní údaje a jejich zpracování	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Použité metody	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kritéria hodnocení práce

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Stupeň splnění cíle práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Původnost zpracování tématu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka provedené analýzy (ve vztahu k tématu)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba práce a rozsah	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s českou a zahraniční literaturou včetně citací	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková úroveň (styl, gramatika, terminologie)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Využitelnost výsledků práce

	vysoká	střední	nízká	nelze hodnotit
Pro teorii	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pro praxi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ostatní připomínky k práci

Student zpracovával bakalářskou práci průběžně a s dostatečným předstihem, přičemž využíval možnosti konzultací, které navštěvoval vždy připraven. K tématu přistupoval student se zájmem a iniciativně. Téma bakalářské práce je v současné době velmi aktuální a v jistém ohledu poměrně obtížné na zpracování. Je všeobecně známo, že firmy o kybernetických útocích, kyberšpionáži a o implementovaných bezpečnostních opatřeních téměř žádné informace neposkytují a že zveřejněné statistické údaje neodpovídají skutečnosti.

Po formální stránce lze práci považovat za poměrně zdařilou, jednotlivé kapitoly na sebe navazují a dohromady tvoří logický celek práce. Je třeba zdůraznit, že čeština není rodným jazykem autora, proto některé věty nepůsobí zcela přirozeně. Nicméně, gramatických a stylistických chyb a překlepů v práci příliš není.

Po obsahové stránce práci považují spíše za průměrně zdařilou. Navržené zabezpečení firmy proti kyberšpionáži působí v některých částech spíše jako intuitivní, než aby bylo podloženo ověřitelnými fakty. Mám však za to, že autor všechny cíle bakalářské práce naplnil.

Vyjádření k výstupům ze systému Theses

Nejvyšší míra podobnosti je dle atiplagiátorského systému Theses1 %, práce tedy není plagiát.

Otázky a náměty k obhajobě

Existuje nějaká současná legislativa, která by nařizovala zabezpečit některé organizace (např. úřady) proti kyberšpionáži?

Závěrečné hodnocení

Práci **doporučuji** k obhajobě.
Tuto bakalářskou práci navrhuji hodnotit známkou: **C**

V Pardubicích 9.5.2023

Podpis 