



## POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Jméno studenta:** Daniel Kučera

**Název práce:** Anonymita na Darkwebu

**Autor posudku:** Vladimír Soběslav

**Cíl práce:** Cílem této bakalářské práce je analyzovat problematiku anonymity na internetu, především v síti Darknet a způsoby, jak do dané sítě přistupovat.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)					
	A	B	C	D	E	F
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování teoretických aspektů tématu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Vyjádření k výsledku anti-plagiátorské kontroly

Dle anti-plagiátorské kontroly je zde shoda 7 procent. Analyzované shody se jeví jako minimální, 1,5 procenta je za název univerzity či vedoucího práce.

### Dílčí připomínky a náměty:

Nemám dílčích připomínek.

### **Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:**

Bakalářská práce je zaměřena na problematiku anonymizace na internetu, respektive na Darkwebu. Jedná se o velmi zajímavé a aktuální téma.

Závěrečnou práci je možné rozdělit do dvou logických celků, teoretickou analýzu anonymity na internetu a související technologií a část praktickou, která si klade za cíl analyzovat možnosti pro práci na Darknetu a základně kategorizovat klíčové služby poskytované v této temné části internetu. Teoretickou část reprezentuje první až pátá kapitola. Tato část práce je sepsána přehledně a na slušné odborné úrovni. Autor neopomenul provést základní rešerši v dané oblasti.

V praktické části práce autor vhodně prezentuje možnosti pro práci na Darknetu, respektive Darkwebu a dále pak analýzu klíčových služeb, možnosti pro objednání zakázaného zboží atp.

Celkově se jedná o pěkně zpracovanou bakalářskou práci, ke které nemám zásadních výhrad. Autor jednoznačně prokázal svoji odbornou erudici a schopnost analyzovat problematiku anonymizace a vznikl tak zajímavý a aktuální přehled o stavu skryté části internetu včetně přehledu služeb, které se průběžně mění. Tato práce by pak mohla sloužit budoucím zájemcům o tuto oblast.

### **Otázky k obhajobě:**

- 1) Vysvětlíte pojem DDoS a uveďte příklady. V čem je tato technika zrádná v porovnání s jinými typy útoků.
- 2) Kde, jakým způsobem a za kolik bych si mohl objednat DDoS útok např. na webové stránky nějaké organizace či e-shop.

**Práci doporučuji k obhajobě.**

**Navržená výsledná známka: A**

**V Hradci Králové, dne 22. května 2023**



**podpis**