



## POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Jméno studenta:** Adam Ostruszka

**Název práce:** Hrozby z pohledu systémového myšlení se zaměřením na kybernetickou bezpečnost České republiky

**Autor posudku:** doc. Ing. Hana Tomášková, Ph.D.

**Cíl práce:** Cílem bakalářské práce je představit systémové myšlení a systémovou dynamiku jako přístupy vhodné k řešení komplexnějších problémů a prozkoumat možnosti jeho využití v oblasti kybernetické bezpečnosti, tedy prevence a obrany před kybernetickými hrozbami.

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

**Dílčí připomínky a náměty:**

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

Práce se primárně zaměřuje na popis a využití systémové dynamiky a kybernetických hrozeb. Toto spojení požadovalo, propojení jak systémového přístupu, legislativních a praktických dopadů kyberkriminality tak inspiraci jinými (mimooborovými) přístupy.

Student tak mimo celkového dynamického modelu navrhl například kauzální diagram kybernetické bezpečnosti ČR a porovnává kybernetickou bezpečnost se systémem veřejného zdravotnictví.

Student prokázal vysokou míru samostatnosti, nejen při mateřské dovolené vedoucí práce, ale i snahu aplikovat získané znalosti a péli a výdrž při shánění dat a informací.

Práce dle mého splňuje požadavky na bakalářskou práci a zaměřením odpovídá studovanému oboru.

**Otázky k obhajobě:**

Co byste vyzdvihl jako nejobtížnější při zpracování práce?

Který zahraniční zdroj byl pro vás nejpřínosnější ?

**Práci doporučuji k obhajobě.**

**Navržená výsledná známka: B - výborně-velmi dobře**

**V Hradci Králové, dne 24. května 2017**

---

**podpis**