

## POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno studenta: Bc. Karel Kavuljak

Název práce: **Příprava projektu a implementace požadavků metodiky ITIL** pro interní audit ISO 27001

Autor posudku: Ing. Karel Mls, Ph.D.

Cíl práce: Cílem diplomové práce je provést analýzu **požadavků a podrobně** popsat **přípravu a průběh** interního ISO auditu. V Zadání DP nebyl cíl specifikován.

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 checked="" type="checkbox"/>	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input 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"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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

Antiplagiátorská kontrola systémem Odevzdej.cz našla **shodu 2.4%**. Jedná se o fragmenty a citace ze standardů, které byly již **vícekrát** citovány v evidovaných ZP. Práce samotná je originální.

### Díličí připomínky a náměty:

Pouze drobné formální a pravopisné nedostatky (aby se základní **příčiny problémů** byly **vyřešeny**, problém management).

**Horší čitelnost některých obrázků** (Obr. 2-6) v **tištěné** verzi.

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

V souvislosti s implementací **nových bezpečnostních předpisů a standardů** je téma diplomové práce aktuální a **potřebné**.

Autor projevils vysokou míru znalostí tématu a schopnost orientovat se v **množství norem a požadavků z oblasti firemních procesů a souvisejících metodik, zároveň** byl schopen tyto **formální požadavky** propojit se specifickou situací a standardy konkrétní sw firmy. V neposlední řadě dokázal **specifikovat vlastní přínos k** popisovanému projektu, který byl vzhledem k jeho **náročnosti logicky týmovou záležitostí**.

Teoretické a praktické kapitoly jsou **vhodně propojené**, text práce **je dobře strukturovaný a čitelný**.

Práci hodnotím **celkově jako zdařilou a užitečnou**, doporučuji ji k obhajobě a navrhuji **hodnocení stupněm A**.

Otázky k obhajobě:

V práci popisované **bezpečnostní standardy cílí především na větší a z hlediska rizikovosti významnější firmy** – jak **implementace a certifikace těchto norem ovlivní vztahy s menšími spolupracujícími subjekty**?

**Lze uvažovat o, třeba částečné, automatizaci interních bezpečnostních auditů?**

Práci **doporučuji k obhajobě**.

**Navržená výsledná známka: A**

V Hradci Králové, dne **3. září 2023**

---

podpis