

## POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Jméno studenta:** Bc. Karel Kavuljak

**Název práce:** Příprava projektu a implementace požadavků metodiky ITILpro 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

Anti-plagiátorská 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.

### Dílčí 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 projevil 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 rizikovitosti 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**