

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student: BC. FRYŠTACKÝ JAKUB

Oponent: Ing. Petr HRŮZA, Ph.D.

Studijní program: **Inženýrská informatika**

Studijní obor: **Bezpečnostní technologie, systémy a management**

Akademický rok: **2015/2016**

Téma diplomové práce: **Návrh systému řízení BOZP v podniku poskytujícím bankovní služby**

Hodnocení práce:

Cílem diplomové práce Bc. Jakuba FRYŠTACKÉHO na téma „*Návrh systému řízení BOZP v podniku poskytujícím bankovní služby*“ bylo zpracovat literární rešerši předmětné problematiky z hlediska obecných přístupů k BOZP. Analyzovat normativní a legislativní požadavky na BOZP s důrazem na specifické prostředí bankovních institucí. Kromě obecných zásad se zaměřit na specifické aspekty možných úrazů a nemocí z povolání a jejich předcházení. Dále vytvořit modelové prostředí objektu a na základě dotazníkového šetření provést bezpečnostní analýzu. Na základě získaných poznatků z bezpečnostní analýzy zpracovat návrh systému řízení BOZP. Téma z oblasti BOZP jsou stále velice aktuální.

Autor diplomové práce v teoretické části v první kapitole provedl literární rešerši pojmu bezpečnost (Safety & Security). Ve druhé kapitole provedl podrobnou deskripci pojmů bezpečnost a ochrana zdraví při práci, systém managementu BOZP. Objasnil vztahy mezi zaměstnavatelem, zaměstnancem a státem při zajištění BOZP. Zdůraznil také vliv firemní kultury na BOZP. Ve třetí kapitole uvedl pouze výčet právních předpisů vztahujících se k BOZP bez podrobnější analýzy nebo výkladu. Ve čtvrté kapitole nejprve velice stručně popisuje analýzu rizik a následně bezpečnostní zásady pro přepravu peněz a cenností. Tyto podkapitoly na sebe nenavazují. V páté kapitole autor provedl objasnění pojmu pracovní úraz a popsal povinnosti zaměstnance a zaměstnavatele při pracovním úraze. Dále objasnil pojem nemoci z povolání a popsal jejich uznání až po faktory způsobující nemoci z povolání. V šesté kapitole provedl deskripci základních metod pro vyhledávání a hodnocení rizik.

Teoretické poznatky autor využil v praktické části práce, kde se zaměřil na vytvoření modelového prostředí firmy (banky) poskytující bankovní služby. Vytvořil si organizační strukturu zaměstnanců a správně specifikoval odpovědnosti zaměstnanců za BOZP. K provedení bezpečnostní analýzy použil dotazníkové šetření z oblasti BOZP. Odpovědi od 111 respondentů je postačující pro vyhodnocení šetření. Výsledky jednotlivých odpovědí na otázky v dotazníkovém šetření uvedl v tabulkách a grafech s vlastním komentářem. Na základě vyhodnocení získaných výsledků zpracoval návrh systému řízení BOZP v daném modelovém podniku. Svoji pozornost především zaměřil na kancelářské prostředí a na práci s počítačem. Modelový objekt pobočky banky autor převzal z již vytvořených modelů v aplikaci SketchUp a upravil ho pro potřeby své práce.

Základní struktura diplomové práce je logická, ale jednotlivé kapitoly práce na sebe v teoretické části práce nenavazují. V závěru práce autor sumarizuje zjištěné poznatky. Seznam literatury by mohl obsahovat větší množství adekvátních zdrojů. V seznamu použitých zdrojů nejsou uvedeny všechny zdroje, které autor při psaní práce použil (u některých výrazů v textu ponechal hypertextové odkazy a neuvedl je v seznamu). Poslední položka v seznamu literatury je uvedena velice zajímavě. Autor splnil zadaný cíl a práci je možné charakterizovat jako původní.

Při obhajobě prosím o zodpovězení následujících otázek:

1. **Ve třetí kapitole se zmiňujete o normě ČSN OHSAS 18001:2008. Uveďte aspoň několik firem v ČR, které mají zaveden Systém managementu pro bezpečnost práce a ochranu zdraví při práci podle normy ČSN OHSAS 18001:2008.**
2. **Ve čtvrté kapitole na straně 30 píšete o analýze rizik. Můžete objasnit, co znamenají pojmy zbytkové riziko, úroveň zranitelnosti a protiopatření?**
3. **Kdo může provádět vyhodnocení rizik v podniku do 25 zaměstnanců, 25 - 500 zaměstnanců a více než 500 zaměstnanců?**

Celkové hodnocení práce:

Známku uvede oponent dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

**Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení
C - dobře.**

V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.

Datum 24.5.2016

Podpis oponenta diplomové práce