

ODBORNÝ POSUDEK K BAKALÁŘSKÉ PRÁCI:

Student: **ŠVEJCAR Josef**

Studijní program : **B 6209 Systémové inženýrství a informatika**

Název práce: **SLUŽBY OCHRANY MAJETKU A OSOB PŘI ZAJIŠŤOVÁNÍ
INFORMAČNÍ BEZPEČNOSTI**

Hodnocení: **v ý b o r n ě**

Student Josef ŠVEJCAR absolvoval předměty MANAGEMENT DETEKTIVNÍ A ZPRAVODAJSKÉ ČINNOSTI 1 a 2 zakončené dvěma zkouškami s hodnocením „výborně“. Zkouška byla pokračováním jeho aktivního přístupu k předmětu ve kterém aktivně spolupracoval a zpracovával velmi kvalitně seminární práce na jednotlivá cvičení. Bakalářská práce je pak vyvrcholením jeho aktivního přístupu. Přínosem pro jmenovaného byla skutečnost, že v obou předmětech, při plném rozsahu hodin přednášek a cvičení pro prezenční (denní) studium, byli ve skupině pouze tři studenti, což umožňovalo úzkou spolupráci s přednášejícím učitelem.

V části 1 – Informační bezpečnost: student vymezuje informační bezpečnost. Zajímavý je jeho graf populace obrázek 1. Svědčí o tom, že se o problematiku zajímal v širším rozsahu. V bodě 1.1. výstižně se zabývá identifikací aktivit ve vztahu k informační bezpečnosti. V této souvislosti se správně zmiňuje o rizikové analýze. I když to přímo nedefinuje je patrné, že se při zpracování zamýšlel i na hodnotové analýze informací. V bodě 1.2. se zamýšlí nad ochranou informací. Velice správně vystihuje, že prvořadým úkolem je prevence informační bezpečnosti, na což se v praxi v podnicích a organizacích poměrně často zapomíná. V této souvislosti se zmiňuje rovněž o důvěrnosti, integritě a dostupnosti a tyto principy správně rozvádí. Neopomíná ani právní aspekty viz. Bod 1.2.1. V bodech 1.1.2.1. až 1.1.2..4. správně vymezuje okruhy chráněných informací. Neopomíná ani význam bezpečnostní politiky

a její součástí politiky informační bezpečnosti. Neopomíjí ani zmínku o standardech ISMS a roli managementu v systému informační bezpečnosti.

V části 2 se zabývá Informačními systémy. Zde mohl ještě nastínit tři informační roviny (informační systém, který je třeba neustále aktualizovat – ofenzivní nestátní zpravodajství , a to vše je třeba chránit – obrané nestátní zpravodajství), bylo by vhodné aby se k tomu vyjádřil při obhajobě. V bodě 2.1. se správně zabývá zranitelností informačního systému a správně řeší v bodě 2.2. útoky na informační systémy. Neopomenul ani bezpečnost datových sítí.

V části 3 - Audit zajištění informační bezpečnosti s využitím PARETOVA DIAGRAMU. Správně se zmiňuje o situační, hodnotové a rizikové analýze. V rámci hodnotové analýzy správně se zabývá metodou PARTEROVA DIAGRAMU.

V části 4 – Služby ochrany majetku a osob řeší úlohu SOMO v souvislosti s informační bezpečností. Řeší i formy SOMO, které mohou na informační bezpečnost působit.

Závěr: Práce obsáhla zadané téma a řešenou problematiku. Práci hodnotím známkou
„výborně“

V Praze, dne 17. května 2009

JUDr. František BRABEC