

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student: Bc. Michaela Kostovská

Oponent: Ing. Jiří Svoboda

Studijní program: **Inženýrská informatika**

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

Akademický rok: **2018/2019**

Téma diplomové práce: **Bezpečnostní analýza vybraného průmyslového areálu**

Hodnocení práce:

Předložená diplomová práce je zpracována systematicky a přehledně. Je vhodně členěna v teoretické i praktické části. Jednotlivé kapitoly na sebe dobře navazují.

Bc. Michaela Kostovská zpracovala diplomovou práci na obtížné a zajímavé téma. Autorka v ní velmi dobře popsala problematiku bezpečnostní analýzy a všech návazností s ní spojené.

Práce s dostupnou literaturou a zdroji je zvládnuta velmi dobře. Předložená práce je vhodně doplněna ilustračními fotografiemi.

Z teoretické části hodnotím nejlépe kapitoly, které pojednávají o řízení rizik a specifikaci předmětného areálu.

V praktické části je velmi dobře zpracována samotná bezpečnostní analýza daného průmyslového areálu od úvodních vstupních informací až po závěrečnou zprávu a vyhodnocení.

Bc. Michaela Kostovská splnila cíle svojí diplomové práce v plném rozsahu. Jde o ucelený a funkční materiál.

Otázky k obhajobě diplomové práce:

1. Specifikujte třídy požárů A-F.
2. Popište funkci sprinkleru jako součásti SHZ.

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

A - výborně.

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

Datum 1. 6. 2019

Podpis oponenta diplomové práce