

## POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Student:** Ing. Martina ŽACOVÁ

**Oponent:** Doc. Ing. Zdeněk KRÍŽAN, CSc.

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

Studijní obor/Specializace: **Bezpečnostní management**

Akademický rok: **2021/2022**

Téma diplomové práce: **Analýza rizik BOZP u výrobního startupu**

### Hodnocení práce:

Předložená diplomová práce odpovídá požadavkům a splňuje úkoly zadání. Téma považuji za středně obtížné, ale velmi aktuální a potřebné. Diplomantka ke zpracování přistoupila odpovědně a důsledně řešila uložené úkoly. Práce je logicky členěna, v teoretické části jsou uvedeny základní poznatky BOZP včetně seznamu legislativy a teorie analýzy rizik. Praktická část stručně představuje řešenou firmu a uvádí výsledky laboratorního měření hlučnosti a prašnosti. Následuje podrobná analýza rizik a navrhovaných bezpečnostních opatření k jejich minimalizaci. Dále navazuje kapitola s vymezením pravomocí a povinností jednotlivých kategorií zaměstnanců. Přínosem je návrh na investici ke zvýšení BOZP v rámci ruční manipulace s břemeny. Po formální stránce je práce velmi dobře zpracována, autorka se dopustila jen několika drobných jazykových prohřešků (viz např. obsah chemické látky a přípravky, str.9 dole ... základním pojmům souvisejících..., str.28 dole ...prostřednictvím autorizované akustické a hygienická laboratoře... apod.). V seznamu použitých symbolů a zkratk jsou rovněž drobné nedostatky např. miligram na metr krychlový na mínus třetí.

V rámci obhajoby by autorka měla odpovědět v souvislosti s BOZP na následující otázky:

1. Jak jsou prostory firmy vybaveny vhodnými protipožárními prostředky?
2. Jaké jsou podmínky v provozu s ohledem na teplotu a případnou vlhkost prostředí?

### 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. 2022

Podpis oponenta diplomové práce