

# Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera

## Oponentský posudek diplomové práce

<b>Název diplomové práce:</b> Návrh a organizace nového skladu firmy METALCOM Kutná Hora, a.s.
<b>Autor práce:</b> Bc. Šárka Černá
<b>Oponent:</b> Prof. Ing. Václav Cempírek, Ph.D.

### Hodnocení práce

#### **Přístup studenta k zadanému úkolu, zvolený postup řešení z hlediska současných metod:**

Autorka si vybrala na zpracování diplomové práce velmi zajímavé a aktuální téma pro firmu Metalcom, a.s., která má velmi dobré postavení na trhu jako dodavatel spojovacího materiálu. Práce je rozdělena do 4 částí, které na sebe logicky navazují, ale působí nevyváženě. Cílem diplomové práce byl návrh nového skladu. S ohledem na přesnou znalost skladovaného sortimentu se autorka měla zaměřit v teoretické části hlouběji na řešení a technologie, které jsou určeny pro tento sortiment. V analýze současného stavu chybí ukazatele o obratu skladovaných položek. V návrhu řešení se autorka zaměřila na investiční náklady na pořízení nového skladu a vybavení skladu regálovou a manipulační technikou. V návrhové části se mohla autorka více zaměřit na vybavení skladu vhodnými regály na základě analýzy současného stavu.

#### **Dosažené výsledky, jejich správnost a možnost praktického využití:**

Návrh nového skladu s výpočtem ekonomických ukazatelů je pro danou společnost přínosem a vodítkem jak postupovat při jeho výstavbě a vybavení. Podle sdělení autorky management společnosti s dosaženými výsledky je spokojen a návrhy akceptuje.

#### **Jak práce odpovídá normám, zákonným ustanovením a předpisům:**

Diplomová práce je zpracována v souladu s normami, zákonnými ustanoveními a předpisy. Odkazy na použité zdroje jsou uvedeny správně.

#### **Formální náležitosti (přehlednost, úprava apod.):**

V diplomové práci se vyskytuje řada formálních chyb, některé obrázky a schémata jsou špatně čitelné. Přípomínky: např. je uveden obr. 14, ale takové upořádání skladu nebude realizováno, proč se tím autorka zabývala. U tab. 9 chybí součtový sloupec a předpověď vývoje tržeb společnosti.

**Obsahuje práce originální řešení vhodné pro autorské osvědčení, patent apod.? NE**

**Připomínky a dotazy k práci:**

Proč jste neuvedla objemové výkony skladu za rok a nestanovila optimalizaci zásob i s ohledem na zastavěnou plochu novým skladem?

**Práci klasifikuji stupněm: C - velmi dobře**

V Přerově dne 25. 1. 2021