

Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích
Ústav technicko-technologický

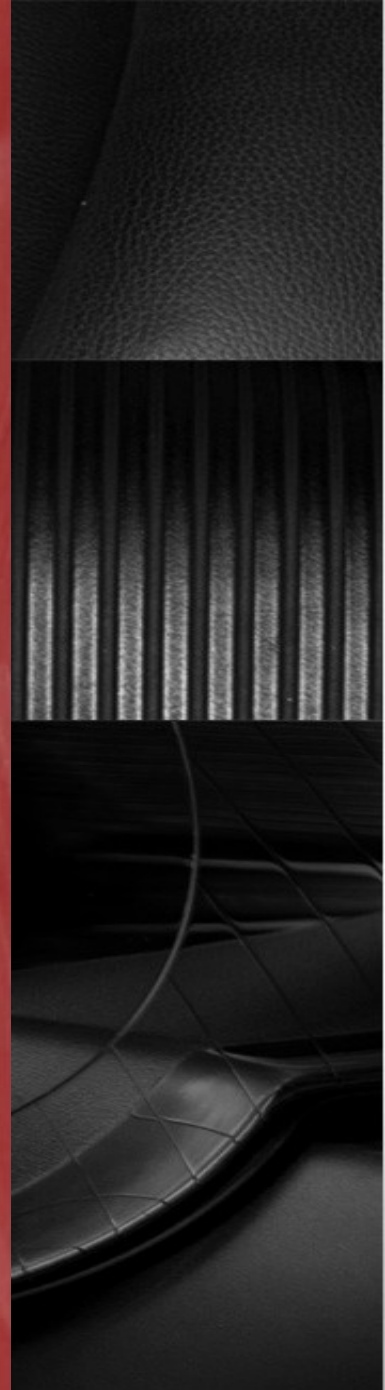
Racionalizace logistických operací s mechanizačními prostředky ve vybraném podniku

Autor bakalářské práce: Zbyněk Moravec

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Vladimír Ľupták, PhD.

Oponent: Ing. Martin Komorný

České Budějovice, Únor 2020





Cíl bakalářské práce

- Racionalizace logistických operací
- Ekonomická analýza s mechanizačními prostředky ve vybraném podniku



Zájem a důvody k řešení daného problému

- Logistická činnost
- Mechanizační zařízení
- Rodinná firma

Výzkumný problém

- Dosáhla firma v roce 2017 zisku?
- Existuje způsob, jakým navýšit zisk firmy metodou snížením nákladů?
- Podaří se provést racionalizaci logistických operací s mechanizačními prostředky snížením nákladů firmy?

Použité metody

- Metoda sběru dat
 - Pozorování
 - Analýza
 - Komparace
- Zpracování dat

Výsledky

- Firma v roce 2017 zisku dosáhla
- Existuje způsob změny kategorie vozidla
- Racionalizace logistických operací se provede vylepšením autojeřábu

Návrhy opatření

- Zlepšení organizace práce
 - Termíny práce na sebe musí navazovat
 - Snížení prostoje
 - Zvýšení efektivity práce



Návrhy opatření

- Redukce nákladů

- Přepis kategorie vozidel



Návrhy opatření

- Návrh inovace pracovních prostředků
 - Elektronika
 - Software
 - Čerpadla
 - Elektromagnetické ventily
 - Dálkové ovládání

Odpovědi na otázky vedoucího a oponenta

- Otázky vedoucího:

Byly vaše návrhy aplikované ve vybraném podniku? Pokud ano tak v jakém rozsahu? Jaké konkrétní racionalizační opatření, vycházející z názvu práce jste aplikoval ve své práci?

- Otázky oponenta:

Nebylo by efektivnější pořídit nový vozový park s ohledem na další vícenáklady, spolehlivost techniky, mýto apod.?



Děkuji za pozornost