

BOZP ve vybrané firmě XY

Vypracoval: Vojtěch Sakař

Studijní obor: Personální management v průmyslových podnicích

Vedoucí práce: Ing. Josef Pros

Akademický rok: 2017/2018



ČVUT
ČESKÉ VYSOKÉ
UČENÍ TECHNICKÉ
V PRAZE

Abstrakt

Bakalářská práce byla provedena ve stavební společnosti XY a zabývá se analýzou opravárenské dílny stavebních strojů a jejich aktuálním stavem zajišťující BOZP. Teoretická část práce se zabývá základními právními předpisy a charakteristikou BOZP pro daný typ stavební společnosti. Praktická část se zabývá charakteristikou vybrané firmy XY se zaměřením na opravárenskou dílnu, zhodnocením dosavadního stavu BOZP opravárenské dílny. Závěrem byla provedena analýza rizik vybraných pracovních činností. Cílem práce je zlepšit dosavadní působení BOZP v opravárenské dílně stavebních strojů.

Klíčová slova

BOZP, OOPP, bezpečnost práce, zdraví, úraz, riziko, ochrana, nebezpečí, dílna

Abstract

The bachelor thesis was carried out in the construction company XY and deals with the analysis of the repair parts of building machines and their current state, ensuring occupational safety and health. The theoretical part deals with the basic legal regulations and characteristics of OSH for a given type of construction company. The practical part deals with the characteristic of the selected XY company focusing on the repair workshop, evaluation of the current state of the health and safety repair workshop. In conclusion, the risk analysis of selected work activities was carried out. The aim of the thesis is to improve the existing occupational health and safety at the repair workshop of construction machinery.

Key words

Occupational Safety and health, personal protective working resources, safety, work, health, accident, risk, protection, danger, workshop, risk

Předmět a cíl práce

Předmětem bakalářské práce je analýza opravárenské dílny v oblasti BOZP ve vybrané stavební firmě XY.

V případě nalezení nedostatků v systému BOZP poskytované zaměstnavatelem zaměstnancům opravárenské dílny, navrhnout zlepšení, které by přispělo ke zlepšení stávající situace.

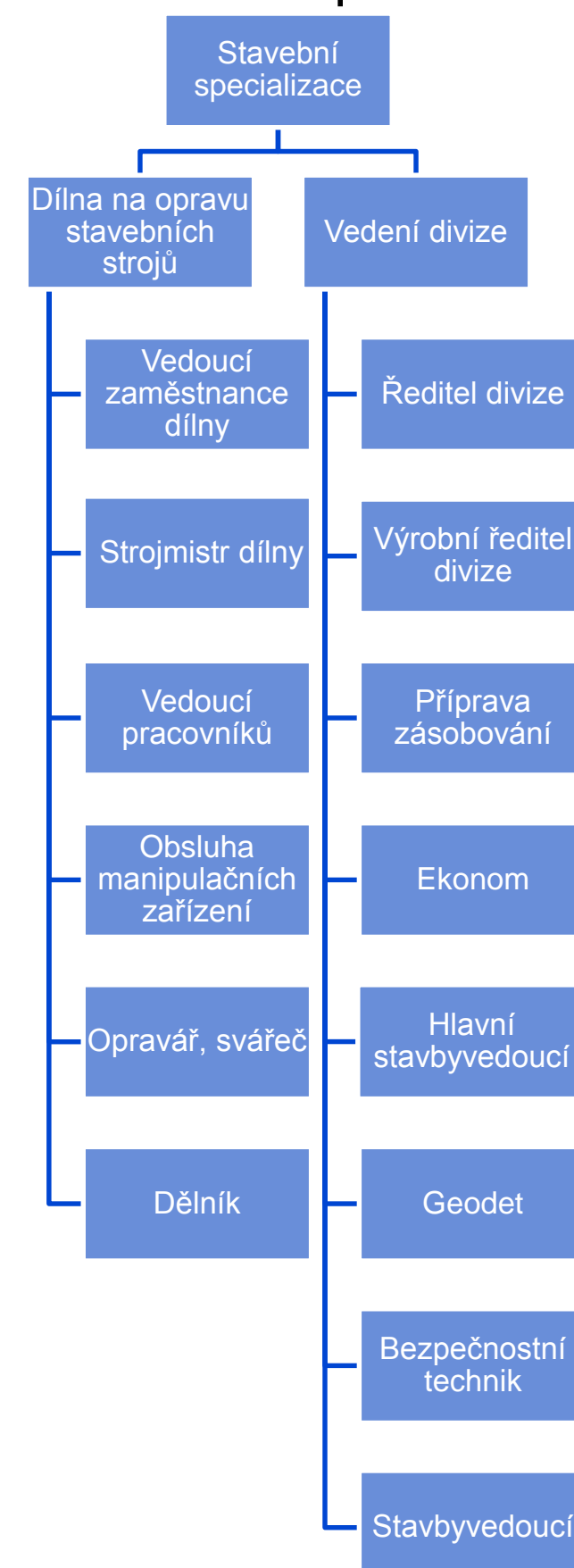
Přínos práce

Přínosem bakalářské práce je detailní pochopení zavedeného systému BOZP ve vybrané stavební společnosti XY se zaměřením na opravárenskou dílnu

Návrhy na zlepšení

Tato práce může být využita pro potřeby vedení stavební společnosti XY za účelem efektivnějšího nastavení školení při přestupu pracovníků na jiné pracovní pozice. Dále může být využita jako podklad pro rozhodování o vybudování nových dílenských prostor se speciálními úpravami pro manipulaci s těžkými břemeny, jakožto výsledek analýzy pracovních úrazů při dílenských činnostech, neboť úrazy jako jsou zavalení, náraz a pád těžkých břemen na pracovníky, byly ve sledovaném období nejčastější.

Struktura řízení divize Stavební specializace a opravárenské dílny



Sestavení kontrolního seznamu rizik

a jejich následná analýza pomocí bodové metody „PNH“

Check list – kontrolní seznam

Riziko	Stav	Ano	Ne
Popálení	Jsou poskytovány OOPP?	✓	
Úraz elektrickým proudem	Jsou zaměstnanci proškoleni pro práci s elektrickým proudem?	✓	
Uvolnění břemene při manipulaci	Je dodržována maximální nosnost vozíku?	✓	
Pohyb VZV po pracovišti	Je přesně vymezený prostor pro práci VZV?		✓
Prasknutí nebo uvolnění vazacích prostředků	Probíhá pravidelná revize vazacích prostředků?	✓	
Zranění břemenem	Disponuje mostový jeřáb varovnými signály při manipulaci?	✓	
Broušení a řezání	Jsou poskytovány OOPP?	✓	
Vrtání	Je poskytováno zaměstnancům školení?		✓

Analýza pracovní úrazovosti při dílenských činnostech od roku 2013 do 2017

Rok	Počet zranění	Pracovní neschopnost
2013	5	213
2014	4	165
2015	6	298
2016	7	341
2017	5	311