

Rizika na pracovišti a jak jim zamezit

Jaroslava Orolinová

❖ Na pracovištích může dojít jak k rizikům mechanickým, tak chemickým, ale i biologickým.

Mechanická rizika – úraz na stavbě

Chemická rizika – popáleniny u prací s chemikáliemi

Biologická rizika – špatná kvalita vnitřního ovzduší a plísně na pracovištích uvnitř budov

*Postup pro hodnocení rizik
spočívá v provedení
následujících kroků:*

1. Krok: Vymezit pracovní systém a zpracovat seznam činností

- ❖ Pracovní systém zahrnuje všechna zařízení, prostory, technologie, prostředí, zaměstnance a jiné osoby vyskytující se na pracovištích a všechny další vlivy, které je možno předpokládat.
- ❖ Proto je potřeba zpracovat pomocí tabulky seznam míst a prostorů v pracovním systému.

2. krok: Vyhledání (identifikace) nebezpečí

- ❖ Ke každému pracovnímu místu, případně činnosti, přiřadíme nebezpečí nebo nebezpečnou situaci, která může nastat. Vychází se přitom, například ze zkušenosti hodnotitelů, zaměstnanců, z výsledků šetření pracovních úrazů, nehod, případně z evidence drobných poranění a skoro nehod.

3. krok: Stanovení a ocenění rizik

- ❖ Při oceňování rizik posuzujeme závažnost možného poškození a také pravděpodobnost, se kterou může dojít k poškození. Pro každou identifikovanou nebezpečnou situaci stanovíme nejzávažnější reálně možné poškození pomocí čtyř stupňů udávajících závažnost možného poranění (označovanou písmenem "Z"):
- ❖ Zanedbatelný, významný, kritický, katastrofický

4. krok: Hodnocení rizik

R větší než 150

Vyžaduje okamžité odstranění

R v rozsahu 15-75

Vyžaduje zvýšenou pozornost

5. krok: Odstranění / omezení rizik

- ❖ Nejúčinnějším způsobem prevence je odstranění rizik, např. změnou technologií pracovního postupu, případně zvýšení vzdálenosti pracovníka od zdroje rizika. Důležité je však nepřipustit, aby se riziko nepřeneslo jinam, kde by jeho důsledky mohly být ještě závažnější. Možné řešení je např. umístit výstražné značky, značení rohů, schodů, umístění zábradlí, vyznačit komunikační cesty apod.

Zdroje:

- ❖ <http://www.ipodnikatel.cz>
- ❖ <http://osha.europa.eu>

Děkuji za pozornost

