

## Nezapomínejme na bezpečnost práce!

Březen 2014

### Nehoda

Nedávno zaslal jeden ze čtenářů Beaconu popis nehody, o které si myslí, že by mohla být dobrým tématem pro náš měsíčník. V podniku platilo bezpečnostní pravidlo zakazující nosit šperky. Jeden pracovník však nadále nosil na prstu prsten. Při vystoupení z nákladního vozu se prsten za něco zachytil a amputoval pracovníkovi prst (malíček).

Ačkoli se jednalo o vážný úraz, který ovlivní pracovníka po zbytek jeho života, nehoda není typickým tématem Beaconu, protože k ní nedošlo v souvislosti s procesem. A přece, tato událost nám připomíná, že musíme věnovat pozornost všem aspektům bezpečnosti, včetně procesní bezpečnosti a bezpečnosti práce. Lidé padají z výšky, padají ze schodů, pořezávají se o ostré předměty, bývají zasaženi padajícími předměty. A existuje řada dalších druhů nehod, které nemají nic společného s procesní technologií v podniku. Tito lidé jsou zranění a postižení stejně jako ti, kteří se zraní při nehodách spojených s procesem (provozem).

I když se Beacon zaměřuje na nehody spojené s procesy (technologií, provozem apod.), nikdy nezapomínejte, že bezpečnost a ochrana zdraví při práci (BOZP) jsou taktéž důležité. Abychom zajistili bezpečné pracoviště, musíme mít k dispozici účinné programy jak procesní bezpečnosti, tak i bezpečnosti práce.

Uvedená fotografie se hodí k nehodě zmíněné výše. Harold Lloyd prováděl většinu kaskadérských kousků v tomto klasickém hollywoodském filmu sám, přestože o čtyři roky dříve během filmového natáčení přišel při úrazu o palec a část dalšího prstu!



Harold Lloyd visí nad ulicemi Los Angeles ve slavné scéně němé filmové komedie „O patro výš“ (v orig. „Safety Last“) z roku 1923.

### Víte, že?

- ➔ Bezpečnost a ochrana zdraví při práci (BOZP) se zaměřuje na prevenci rizik prostřednictvím pracovních systémů zaměřených na minimalizaci rizika vzniku pracovních úrazů.
- ➔ Procesní bezpečnost se zaměřuje na prevenci a zmírňování dopadů požárů, výbuchů, úniků nebezpečných látek a jiných potenciálně velkých nehod spojených s chemicko-fyzikální podstatou výrobního procesu.
- ➔ Události procesní bezpečnosti mají potenciál být velmi závažné a mít nepříznivý vliv na mnoho lidí, stejně jako životní prostředí a majetek. Závažná nehoda procesní bezpečnosti může mít dopad i na komunitu mimo váš závod.
- ➔ Některé události mají rysy pracovní i procesní bezpečnosti. Například při otevření potrubí, které obsahuje horký hořlavý materiál, může být pracovník provádějící danou činnost při kontaktu s materiálem zraněn. Stejně tak může situace vést k velkému požáru nebo výbuchu.

### O můžete udělat?

- ➔ Nikdy nezapomeňte, že bezpečné pracoviště vyžaduje, aby všichni v podniku věnovali pozornost **jak procesní bezpečnosti, tak i BOZP**.
- ➔ Uvědomte si, že, že kultura bezpečnosti a postoj, pracovní kázeň, bezpečné pracovní postupy a další prvky dobrého bezpečnostního programu jsou klíčové pro úspěch v procesní bezpečnosti i bezpečnosti při práci.
- ➔ Porozumějte programům procesní bezpečnosti a bezpečnosti při práci ve vašem podniku. Chápejte svou roli při jejich úspěšném uplatňování.
- ➔ Aktivně se účastněte všech bezpečnostních aktivit ve vašem podniku a podporujte k účasti také své spolupracovníky.

**Bezpečnost při práci a procesní bezpečnost – potřebujete oboje!**

AIChE © 2014. Všechna práva vyhrazena. Reprodukce pro nekomerční a vzdělávací účely doporučena. Avšak reprodukce za účelem výdělků je přísně zakázána a je vyhrazena pouze CCPS. Kontaktujte nás na [ccps\\_beacon@aiiche.org](mailto:ccps_beacon@aiiche.org) nebo 646-495-1371.