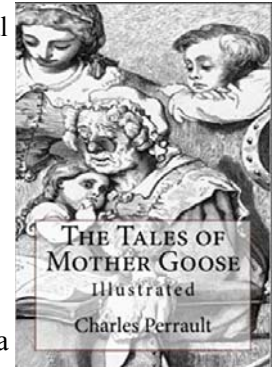


Povestirile siguranței proceselor!

Ianuarie 2019

Puterea povestirii a fost recunoscută de secole ca o modalitate eficientă de a influența creierul și inima și de a păstra istoria. Copiii din întreaga lume învață povești din colecții precum Mama Gâscă, povestirile lui Grimm, fabulele lui Aesop și altele. Ei își amintesc aceste povești și lecțiile învățate din aceste povești, de-a lungul vieții lor. Pionierul siguranței proceselor, Trevor Kletz (1922-2013) a scris adesea despre valoarea poveștilor legate de siguranța proceselor. Oamenii își aduc aminte de povestiri și își aduc aminte despre acestea mult mai rapid decât prelegerile privind pericolele de proces și alte materiale de instruire. Din fericire, industriile de proces au înregistrat progrese semnificative în reducerea frecvenței incidentelor majore. În trecut, oamenii care lucrau în instalațiile de proces au câștigat un respect sănătos pentru pericolele asociate procesului prin experiența personală a ceea ce se poate întâmpla atunci când un proces nu este controlat în mod



Fabula lui Aesop despre Raven și Pitcher ne reamintește despre valoarea creativității



Beacon-ul din Octombrie 2017 se bazează pe fabula lui Aesop a băiatului care luptă cu lupul

corespunzător. Fără această experiență, ne bazăm pe instruire, exerciții și proceduri privind modul în care putem lucra în siguranță în fiecare zi. Atunci când nu există o legătură bună între "ce să faci" și "de ce facem așa", putem deveni mulțumiți. De ce trebuie să urmărim toate aceste proceduri de gestionare a siguranței proceselor pentru a preveni incidentele care nu se întâmplă niciodată? Uităm că incidentele nu se întâmplă atât de des pentru că respectăm procedurile necesare. Procedurile devin vulnerabile în a nu fi urmate riguros. Complacerea și nerespectarea procedurilor sunt unii dintre primii pași pe o cale care duce la un incident viitor.

Ce puteți face?

- Dacă aveți mulți ani de experiență în industriile de proces, vă amintiți povestiri despre incidentele din trecut pe care le-ați experimentat în mod direct sau despre care ați auzit de la predecesorii voștri. Împărtășiți aceste povești cu colegii dumneavoastră mai puțin experimentați. Amintiți-le că "se poate întâmpla aici" deoarece "s-a întâmplat" în trecut.
- Dacă sunteți relativ nou în industria de proces, adresați-vă colegilor dumneavoastră veterani să împărtășească experiențele lor trecute cu incidentele legate de siguranța proceselor. Sugerați managementului să scrie sau să documenteze în alt fel povestiri pentru a păstra amintirile din incidentele trecute înainte de a fi pierdute pe măsură ce oamenii se mută în alte locuri de muncă sau se pensionează.
- Căutați povestiri despre incidente care apar în orice industrie și aflați ce puteți învăța de la ei cu referire la locul dumneavoastră de muncă. Multe Beacon-uri sunt exemple ale modului în care un incident aparent fără legătură poate oferi lecții importante pentru industria noastră. Câteva exemple includ un incendiu pe o navă de pasageri (Septembrie 2016, managementul schimbării), o defecțiune a motorului unui avion (Octombrie 2018, integritatea mecanică și energia periculoasă) și un incendiu pe aeroportul din Atlanta (Decembrie 2018, răspuns de urgență și defecțiuni cu cauză comună).

"Povestirile sunt momentele în care amintirile au fost uitate."

- Doctor Who, Seria 9, Episodul 12

©AIChE 2018. Toate drepturile rezervate. Este încurajată reproducerea în scopuri necomerciale sau educaționale. În orice caz, este strict interzisă reproducerea în scopul revânzării de către o altă terță parte decât CCPS. Contactați-ne la ccps_beacon@aiche.org sau 646-495-1371.