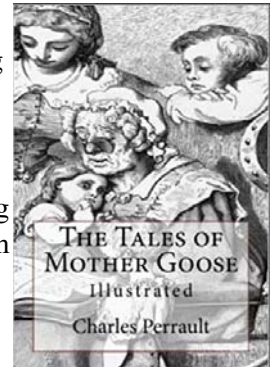


Processsäkerhetsberättelser!

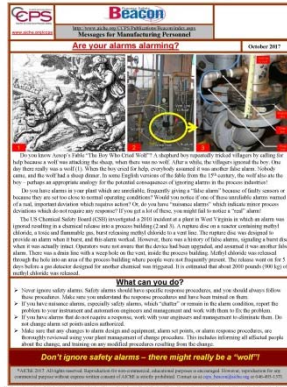
januari 2019

Kraften i historieberättande har varit känt genom seklerna som ett effektivt sätt att påverka hjärnan och hjärtat samt för att bevara historien. Barn över hela världen lärde sig sagor som t.ex Gåsmors sagor, bröderna Grimms sagor, Aesops fabler och många andra. De kommer ihåg dessa berättelser och dra lärdomar från dem, genom hela livet.

Pionjären inom processäkerhet, Trevor Kletz (1922–2013), skrev ofta om värdet av berättelser inom processäkerhet. Människor kommer ihåg berättelser och de kommer ihåg dem mycket längre än föreläsningar om processrisker och annat utbildningsmaterial. Som tur är har processindustrin gjort stora framsteg när det gäller att minska antalet allvarliga händelser. Historiskt sett lärde sig människor, som arbetade inom processindustrin, en hälsosam respekt för processrisker genom personliga erfarenheter av vad som kan hända



Aesops fabel om korpen och kannan påminner oss om värdet av kreativitet.



Beacon oktober 2017 baseras på Aesops fabel om pojken som skrek "Vargen kommer".

när en process inte kontrolleras på rätt sätt. Utan denna erfarenhet förlitar vi oss på utbildning, övningar och instruktioner om hur vi ska göra vårt dagliga arbete på ett säkert sätt. När det inte finns någon bra koppling mellan "vad göra" och "varför gör vi på detta sättet" kan vi bli mer självgoda. Varför måste vi följa alla dessa processsäkerhetsinstruktioner för att förebygga händelser som aldrig inträffar? Vi glömmer att incidenter inte händer så ofta just för att vi följer erforderliga instruktioner. Instruktioner blir sårbara om de inte följs noggrant. Självgodhet och underlåtenhet att följa instruktioner är några av de första stegen på en väg som leder till en framtida händelse.

Vad kan du göra?

- Om du har många års erfarenhet i processindustrin, kommer du ihåg många berättelser om tidigare händelser som du har erfarenhet av eller som har berättats av dina företrädare. Dela med dig av dessa berättelser till dina kollegor med mindre erfarenhet. Påminn dem om att "det kan hända här" för att "det har hänt" tidigare.
- Är du relativt ny inom processindustrin, fråga dina erfarna kollegor, så att de kan dela med sig av sina erfarenheter av processsäkerhetsincidenter.
- Ge förslag till arbetsledningen att de skriver ned eller på annat sätt dokumenterar berättelser för bevara kunskapen från tidigare händelser innan de går förlorade när människor byter jobb eller går i pension.
- Sök efter berättelser om händelser i andra företag och fundera på vad du kan lära från dessa och använda i ditt arbete. Många Beacons är exempel på hur en till synes orelaterad incident kan ge viktiga lärdomar för vår bransch. Som till exempel en brand på ett passagerarfartyg (sept. 2016, Management of Change), ett flygmotorhaveri (okt. 2018, mekanisk hållfasthet och riskfylld energi) och en brand på Atlantas flygplats (dec 2018, nödsituation och incidenter med gemensam orsak).

"Berättelser bevarar minnen när de glöms."

- Doctor Who, Serie 9, Episod 12 (fritt översatt)

©AIChE 2019. All rights reserved. Reproduction for non-commercial, educational purposes is encouraged. However, reproduction for any commercial purpose without express written consent of AIChE is strictly prohibited. Contact us at ccps_beacon@aiche.org or 646-495-1371.