

essencia Process Safety Academy: Functional safety – workshop

Beste lid,

binnen onze proces industrie heeft functionele veiligheid een grote invloed op onze bedrijfsvoering. Enerzijds is het aantal kringen belangrijk samen met de “commissioning en de shutdowns” en anderzijds speelt de impact van de klasse een grote rol tijdens de levenscyclus. Risicoanalyse is bij de implementatie eveneens van groot belang samen met de menselijke en organisatorische factoren. Security aspecten dienen ook mee geïntegreerd te worden.

essencia Process Safety Academy wil het thema functionele veiligheid verder structureel op de agenda zetten.

Tijdens deze workshop brengen essencia Process Safety Academy met de eerste lezing de kritische aspecten aangaande testdiepte naar voor, gevolgd door de betrouwbaarheden bij functionele veiligheid in onze industrie. Competentiebeheer en functionele veiligheid is belangrijk gedurende de hele levenscyclus, een goede praktijk wordt naar voor gebracht gedurende de derde lezing. Afsluitend bespreken we de ervaringen met de standaarden van de laatste 25 jaar.

Inschrijvingen kan via onderstaande link.

<https://www.essencia.be/event/process-safety-workshop-functional-safety/>

Wij wensen u een leerrijke workshop toe.

Geert Boogaerts
essencia Process Safety Academy Coordinator

Jan Luyts
essencia workgroup Functional Safety

Programma workshop Process Safety Academy

“Functional safety”

Woensdag 20 maart 2024, vanaf 08h00 tot 13h00.

Hyllit , Antwerp

- 08.00** ***Ontvangst, koffie***
- 08.30** ***Inleiding***
Geert Boogaerts, essencia Process Safety Academy coordinator
- 08.40** ***Testdiepte bij het testen van SIF's***
Koen Goetschalckx, Envalior Antwerpen
- 09.20** ***De betrouwbaarheden bij Safety Instrumented Systems***
Jan Luyts, BASF – essencia workgroup Functional Safety
- 10.00** ***Koffie***
- 10.30** ***Competentie beheer en functionele veiligheid***
Kevin Mertens & Kris Verheirstraeten, Covestro Antwerpen
- 11.10** ***Experience with the implementation of the IECs Functional Safety standards***
Erik Dom, Nero Engineering
- 11.50** ***The strategic ICON research project on Functional Safety***
Geert Boogaerts, essencia & Aron Deneyer, Catalisti
- 12.00** ***Lunch***