

Risk Based Maintenance (RBM), Onderhoudsconcepten op basis van Risico's *In company mogelijk*

De deelnemer wordt in deze cursus meegenomen in een proces dat start bij het vaststellen van onderhoudsdoelstellingen en leidt tot een geoptimaliseerd onderhoudsconcept op basis van Risico. Daarnaast zal duidelijk worden dat een onderhoudsconcept niet statisch is en continu onderhevig is aan veranderende factoren zoals onder andere het gebruik van de installatie, de economische situatie en wet- en regelgeving. Centraal in dit proces staat het risico denken: Wat zijn risico's ten aanzien van uw bedrijf, hoe worden potentiële risico's in kaart gebracht en op welke manier kunnen deze vermeden worden?

De behandelde methodiek is algemeen toepasbaar en niet afhankelijk van bepaalde typen installaties. Het proces om tot een onderhoudsconcept op basis van risico te komen is generiek en toepasbaar in alle markten waarin technisch onderhoud gepleegd wordt. Een belangrijke methodiek is de FMECA (Failure Mode, Effects and Criticality Analysis). De FMECA ondersteunt het denken in termen van risico's en helpt u het onderhoud in uw organisatie naar een hoger plan te tillen.

Onderwerpen

- Het herkennen en formuleren van bedrijfsdoelstellingen
- Het definiëren van risico's
- Verschillende methodieken van risicoanalyses (een voorbeeld: FMECA)
- Opstellen van een onderhoudsconcept naar aanleiding van de risicoanalyse
- Optimaliseren van onderhoudsconcepten

Doel

In de Cursus Risk Based Maintenance, onderhoud op basis van risico's leer je hoe je grip krijgt op het onderhoud en een optimum kunt creëren tussen bedrijfsdoelstellingen en onderhoudskosten. Je leert een risicomatrix op te stellen op basis van bedrijfsdoelstellingen. Je leert (van grof naar fijn) de kritische onderdelen van de installaties op te sporen en de faaloorzaken in kaart te brengen.

Risk Based Maintenance (RBM) helpt prioriteiten te stellen in preventief onderhoud. Het maakt inzichtelijk waar de grootste risico's liggen, zodat je daar op kunt anticiperen en weet welke delen van je installatie wel en welke niet mogen falen. Tot slot faciliteert RBM jouw gesprek in de boardroom. Een objectieve onderbouwing, waarbij ook gevolgkosten in beeld zijn van 'wat als scenario's', is daarbij zeer behulpzaam.

Bestemd voor

Deze cursus is bestemd voor Maintenance Engineers, Projectleiders, Maintenance Managers, Werkvoorbereiders en iedereen die in staat wil zijn om zelfstandig de beste onderhoudsstrategie en onderhoudsfrequentie te bepalen.



De kosten van deelname bedragen

Voor NVDO-leden € 1.398,-
en voor niet-leden € 1.648,-

De cursuskosten omvatten

Lunches, koffie en thee, alle
documentatie en presentaties

Cursusduur | Data | Plaats

Twee opeenvolgende dagen van:
08.30-16.30 uur

17 en 18 januari 2024

NVDO Verenigingsgebouw te Houten

24 en 25 september 2024

NVDO Verenigingsgebouw te Houten

Inschrijfformulier Risk Based Maintenance (RBM)

Ik doe mee aan de cursus op ☐ 17 en 18 januari 2024
☐ 24 en 25 september 2024

Voorletters en achternaam M/V
.....
Titel
Functie
Geboortedatum
Telefoon- en mobielenummer
.....
E-mailadres

Werkzaam bij

Bedrijfsnaam
Bezoekadres
Postcode Plaats
Postbus
Postcode Plaats
Telefoonnummer
Fax
Website

Belangrijke administratieve gegevens

Deze inschrijving is gedaan door
.....
Inkoopcode (nummer)
De factuur zenden aan

Ondertekening

Datum
Handtekening

“We moeten slim zijn
en eigenlijk alleen doen
wat ertoe doet! Dus
inzicht in de processen
krijgen en zien waar de
risico's zich bevinden!”

NVDO | Nederlandse Vereniging
voor Doelmatig Onderhoud

Opleidingen
Postbus 138
3990 DC Houten

T +31(0)30-6346040
E info@nvdo.nl
I www.nvdo.nl