

Commissioning en Onderhoud: De Perfecte Tandem voor Systeemdurzaamheid

Een Werkvoorbereider speelt een cruciale rol in het commissioningproces van een project, waarbij systemen en installaties worden getest en in bedrijf gesteld om te zorgen dat ze voldoen aan de specificaties en vereisten, zoals in het programma van eisen bedacht is of omschreven is.

Ik ondersteun dat als Voorzitter van Commissioning Nederland volledig en draag binnen dit platform graag een steentje bij als het gaat om visieontwikkeling, kennisoverdracht en samenwerking, zodat kennis over commissioning en prestatieborging op een hoog niveau blijft.

Aan mij de eer om je mee te nemen in de rol van de Werkvoorbereider in het commissioningproces. Het begint uiteraard bij de voorbereiding van het plan: de Werkvoorbereider helpt bij het opstellen en coördineren van het commissioningplan, waarin de stappen, procedures, en verantwoordelijkheden voor het testen en inbedrijfstellen worden vastgelegd. Zie het als een gedetailleerd document dat de processen, procedures, verantwoordelijkheden en timing beschrijft. Het doel van dit plan is ervoor te zorgen dat alle onderdelen van een project correct en volgens de specificaties functioneren voordat het officieel in gebruik wordt genomen.

**‘Commissioning,
Onderhoud en
Werkvoorbereiding
vormen samen
de ruggengraat
van efficiënt
en duurzaam
systeembeheer’**

KIJK OP



John Lens Foto: TVVL

John Lens
Voorzitter Commissioning Nederland

Ook als het gaat om het verzamelen en controleren van alle technische documentatie, zoals handleidingen, schema's, en tekeningen, heeft de Werkvoorbereider een belangrijke rol. Die zorgt er namelijk voor dat alle benodigde documenten beschikbaar zijn voor de commissioningmanager en zijn team.

Werkvoorbereiding en planning liggen dicht bij elkaar. De Werkvoorbereider plant namelijk de activiteiten die nodig zijn voor de commissioning, inclusief de benodigde materialen, gereedschappen en personeel en zorgt er dus voor dat alles op het juiste moment op de juiste plaats is. Communicatie en Afstemming: De werkvoorbereider fungeert vaak als schakel tussen verschillende teams, zoals de projectleiding, het engineeringteam en de uitvoerder en zorgt ervoor dat alle partijen op de hoogte zijn van de planning en vereisten.

Voordat de commissioning begint, controleert de Werkvoorbereider of de installaties gereed zijn voor testen, inclusief het nalopen van checklists en inspecties. Een niet onbelangrijke functie lijkt mij zo. Tijdens het inbedrijfstellen biedt de Werkvoorbereider ondersteuning door eventuele problemen op te lossen, materialen te leveren en ervoor te zorgen dat de voortgang volgens plan verloopt. Dat uiteraard in nauw overleg met de commissioningmanager.

Kortom, de Werkvoorbereider zorgt ervoor dat het commissioningproces soepel verloopt door de juiste voorbereiding, coördinatie en ondersteuning te bieden. En dat is precies waarom ik zo blij ben met de synergie tussen commissioning en Beheer en Onderhoud.

John Lens
Voorzitter Commissioning Nederland