



1. Project organiseren
2. Documenten analyseren
3. Eisen analyseren
4. Bepalen objectenboom (SBS)
5. Bepalen werkpakketten en activiteiten (WBS)
6. Koppelen eisen
7. Opstellen verificatieplan
8. Uitvoeren verificaties
9. Uitvoeren keuringen
10. Valideren en opleveren

Incompany training Systems Engineering

Voel je je overweldigd door de complexiteit van projecten? Weet je niet waar je moet beginnen? Eist de Opdrachtgever dat je SE toepast? Als deze vragen je bekend voorkomen, dan is de training Systems Engineering precies wat je nodig hebt!

Wat is Systems Engineering?

Systems Engineering (SE) is een werkwijze die helpt om een project gestructureerd aan te pakken. Het voorkomt miscommunicatie en vermijdt potentiële fouten, vertragingen en schadeclaims. Bovendien kan tijdens alle fases van het project gestuurd worden op de behoefte van de gebruiker.

Inhoud van de training

Op basis van ons 10-stappenplan, maak je op een interactieve wijze kennis met systems engineering. In een dagvullend programma behandelen we de theorie, maar maken we het ook concreet door het toepassen van een casus. Daarnaast kunnen we de training klantspecifiek maken om nog beter te voldoen aan uw behoefte.

Systems Engineering in 10 stappen

Ons 10 stappenplan (gebaseerd op de ISO-15288) laat je kennismaken met systems engineering.

1. **Project organiseren**
2. **Documenten analyseren**
3. **Eisen analyseren**
4. **Bepalen objectenboom**
5. **Bepalen werkpakketten en activiteiten**
6. **Koppelen eisen**
7. **Bepalen verificatieplan**
8. **Uitvoeren verificaties**
9. **Uitvoeren keuringen**
10. **Valideren en opleveren**

Na afloop van de training


- Ben je goed op de hoogte van de SE-methodiek en begrijp je de toegevoegde waarde;
- Kun je de SE-basisprincipes toepassen en weet je wanneer je welke stap moet zetten;
- Heb je kennisgemaakt met SE-processen als eisenanalyse, opzetten SBS en WBS en verificatie.

Wat wij jou kunnen bieden

- Een training op maat voor jouw organisatie.
- Een training op jouw voorkeurs locatie.
- Een interactieve training met maximaal 12 deelnemers per dag.

Als je meer wilt weten, neem gerust contact met ons op.

 info@processminded.nl

 0183-217000

Waarom ProcessMinded?

ProcessMinded is hét bureau voor Procesbeheersing en Systems Engineering in de bouw. Vanuit onze expertise hebben we deze praktijkgerichte training Systems Engineering ontwikkeld.

Onze training werd al gevolgd door medewerkers van bedrijven als Strukton, Gebroeders De Koning, Hegeman, Ballast Nedam, Van Boekel & Deme. Dankzij hen sluit de inhoud nog beter aan bij de praktijk.