Systems Engineering

Ontdek de wereld van Systems Engineering met onze intensieve driedaagse training, speciaal ontworpen voor deelnemers met weinig ervaring in dit vakgebied. In deze training krijg je de kans om de fundamenten van Systems Engineering te leren en toe te passen in verschillende projecten.

Inhoud Systems Engineering

Tijdens de training besteden we aandacht aan belangrijke onderwerpen zoals:

- **De principes van Systems Engineering:** Je leert wat Systems Engineering inhoudt en hoe deze principes kunnen worden toegepast in projectstructurering.
- **Projectdecompositie:** We behandelen technieken om projecten op te splitsen in beheersbare onderdelen, zodat je beter inzicht krijgt in complexe systemen.
- **Het opstellen van een projectplan:** Je leert hoe je een gedetailleerd projectplan kunt ontwikkelen dat doelstellingen, scope, middelen en risico's omvat.

Werkwijze Systems Engineering

Naast theoretische kennis zal de training ook praktische oefeningen bevatten. Je krijgt de kans om de geleerde concepten direct toe te passen en een projectstructuur te ontwikkelen voor een hypothetisch project. Dit helpt je niet alleen om de theorie beter te begrijpen, maar ook om vertrouwen te krijgen in je vaardigheden.

Voor wie?

Deze cursus biedt gelegenheid om je kennis over Systems Engineering te vergroten en je vaardigheden te ontwikkelen in een ondersteunende leeromgeving. Of je nu werkt in projectmanagement, engineering of een gerelateerd vakgebied, de inzichten die je opdoet zullen je helpen om effectiever te functioneren in je rol en het beheersen van je projecten.

Afronding

Na het volgen van de training ontvang je een verklaring van deelname.