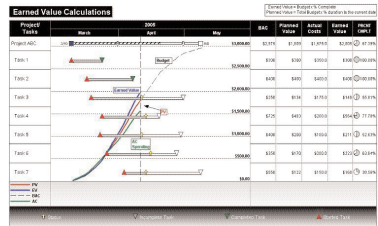


Planning en Projectbeheersing

Module 2 Projectmanagement voor technici (één dag)

Vaak wordt planning alleen gebruikt als tool voor de projectmanager om de scope van zijn project te beheersen en om afspraken in de tijd te bewaken. De factor resources en met name geld spelen echter een minstens zo belangrijke rol. Bijvoorbeeld wat te doen als u op enig moment voor een besluit staat met financiële consequenties, maar niet weet hoe het project er financieel voor staat? Hoeveel geld hebben we uitgegeven en hoeveel moeten we nog uitgeven. En hoeveel hebben we verdiend of wat zullen de kosten/de meeropbrengst zijn als we er langer of korter over doen? Wat zijn de consequenties voor dat andere project als we een paar mensen meer op dit project zetten of als we nu meer onderdelen uit voorraad halen dan was gepland? In deze training wordt duidelijk dat er een planningstechniek is die de relatie en uitwisselingsopties van geld en tijd transparant maken en zodoende een optimale beheersing biedt over het project en de benodigde middelen. Uitgangspunt vormen de principes van netwerkplanning.



Voor wie bedoeld

De cursus is bedoeld voor zowel ervaren als voor beginnende projectleiders. Daarnaast zullen ook engineers, projectcontrollers, planners en werkvoorbereiders nieuwe inzichten opdoen waarmee zij meer grip op projecten krijgen die onder hun verantwoordelijkheid vallen.

Programma:

Basisprincipes netwerkplanning

Scopedefinitie • opzetten WBS • relatiestructuur • visualisatie- en rekentechnieken (PERT en Gantt) • benoemen activiteiten • speling • Activity Based Costing (koppeling planning en financiën) • beheersing kritieke pad.

Resource planning

Koppelen middelen aan de planning • s-curve • optimaliseren inzet van resources.

Voortgangsbewaking

Voortgang meten • fysieke voortgang • voortgang tijd.

Sturen met planning

Prognoses • combinatie tijd en geld • earned value • rapportages.

Technotrans, Institute for Technology Transfer BV

Kreekweg 12, 3133 AZ VLAARDINGEN

Tel.: +31(0)10-234 10 82 Fax.: +31(0)10-234 11 72

E-mail: info@technotrans.nl

Voor meer informatie zie ook: www.technotrans.nl