

Education in Project Controls



Primaned Academy

Opleidingsbrochure 2020



Project Controls

De Primaned Academy leidt op in Project Controls. Project Controls, in het Nederlands vrij vertaald als projectbeheer-sing, is een vrij recent vakgebied en internationaal sterk in opkomst. Organisaties richten zich steeds meer in als matrixorganisatie en werken projectmatig. Om goed projecten te kunnen beheersen is een strategie nodig, en hierbinnen is het goed opleiden van medewerkers een onderdeel.

“Project Controls is part of project management that captures, models, monitors, analyses and visualises project data to generate insight into the project that results in improved decision making so that maximum value is created for the stakeholders.”



Geïntegreerde aanpak

Project Controls is meer dan alleen het plannen van werk binnen een tijdsperiode. Naast een planning maken en opvolgen, wordt er gekeken naar de indeling van materiaal en medewerkers. Wanneer er sprake is van een verandering, moet hier op geanticipeerd kunnen worden en moet er zo nodig worden bijgestuurd. Eventuele risico's hebben effect op de haalbaarheid van de projectdoelstellingen, en daarmee ook op de planning en eventuele aansturing. Onze opleidingen hebben een geïntegreerde aanpak van de planning en de omliggende kennisgebieden als uitgangspunt.

Deze opleidingsbrochure

Onze opleidingen kunnen los of binnen een opleidingstraject gevolgd worden. Al onze modules richten zich op de competenties die noodzakelijk zijn voor een Project Controls Professional. Al onze opleidingen zijn samengesteld door academici, die naast docent ook werkzaam zijn als consultant, in samenwerking met onze eigen praktijkgerichte Project Controls Consultants en Engineers. Op deze manier hebben we praktische, theoretisch onderbouwde, pragmatische opleidingen ontwikkeld.

Mocht je vragen hebben over de inhoud van onze opleidingen en opleidingsmodules, of heb je een specifieke leerwens? Aarzel niet om contact op te nemen voor een persoonlijk advies.

dr. Stefan Hollak
Manager Primaned Academy

Opleiding Project Controls

De opleiding Project Controls start meerdere keren per jaar en omvat de verschillende modules die een medewerker opleidt tot een Project Controls Engineer. De opleiding is zodanig samengesteld, dat de modules goed op elkaar aansluiten om zo tot de geïntegreerde aanpak van Project Controls te komen. Veel van de modules zijn, met de juiste voorkennis, ook los te volgen.

Klassikaal



Variabel



Stap 1: Leer de basis van Project Controls

Foundation

Principes van Project Controls
Opstellen van een effectieve WBS
Netwerkplanning

Belangrijk is dat er eerst een goede basis in de kennis van projectbeheersing wordt gelegd, de **Foundation**. Wat is Project Controls en waarom is een geïntegreerde aanpak belangrijk? Hoe stel je een effectieve Work Breakdown Structure op? Vervolgens leert de deelnemer de basis van netwerkplanning, de kritieke pad methode en Schedule Best Practices.

Stap 2: Kies je planningstool

Tooling

Projectplanning in
Oracle Primavera P6 Professional
en/of Microsoft Project

Voor het plannen van een project kan er gebruik gemaakt worden van verschillende planningstools, waaronder Oracle Primavera P6 Professional en Microsoft Project. Dit is stap 2: de **Tooling**. In deze modules wordt er veel aandacht besteed aan het toepassen van Schedule Best Practices in het opstellen van een goede planning.

Stap 3: Specialiseer en leer door

Primaned Academy biedt een flexibel in te delen opleiding aan waarin gekozen kan worden voor verschillende specialisaties die samen opleiden tot een Project Controls Engineer.

Zo kan iemand opgeleid worden voor de geïntegreerde rol van planning en risico met de specialisatie **Risk**. Ook kan er gekozen worden voor de specialisatie **Cost**, waarin nadruk wordt gelegd op de integratie van planning en kosten met de rapportage en sturingsmethode Earned Value Management. Bij **Information** is er de nadruk op het opstellen van een integrale planning, de samenwerking tussen verschillende disciplines en opdrachtgevers en -nemers en de projectcommunicatie tussen deze verschillende partijen. **Claim** richt zich op het goed om gaan met veranderingen in het project, om zo claims te voorkomen en sterk te staan, mocht het tot een claim komen.

Risk

Projectrisicomanagement
Probabilistisch Plannen

Cost

Project Cost Planning & Control
Earned Value Management

Information

Integraal Planningsmanagement
Projectcommunicatie

Claim

Change Control & Claim Analysis

Principes van Project Controls

Wat verstaan we onder Project Controls? Hoe verhoudt Project Controls zich tot projectmanagement? Wat zijn de voordelen van Project Controls voor een projectorganisatie? Aan welke voorwaarden moet een projectorganisatie voldoen voor een goede implementatie van Project Controls? Deze vragen staan centraal in de module Principes van Project Controls, de ideale aftrap voor jouw opleiding in Project Controls.

Klassikaal



0.5 dag



Onderwerpen

- Voordelen van Project Controls
- Definities en begrippen van Project Controls
- Baseline- en updatecyclus
- Kennisgebieden van Project Controls
- Project Controls technieken
- Rapporteren en beïnvloeden



Vooropleiding

Voor deze module is geen specifieke voorkennis vereist.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze module is onderdeel van **Foundation**. Wilt u deze module los volgen? Kijk op www.primanedacademy.com voor de mogelijkheden of neem contact met ons op.

Opstellen van een Effectieve WBS

De Work Breakdown Structure (WBS) vormt de ruggengraat van een geïntegreerde planning. Hoe stel je een effectieve WBS op? Kies je voor een product- of actiegerichte WBS? In deze module wordt kort de belangrijkste theoretische achtergrond besproken van het opstellen van een WBS, om daarna zelf aan de slag te gaan met het vertalen van een eisenpakket in een geschikte en daadkrachtige Work Breakdown Structure.

Klassikaal



0.5 dag



Vooropleiding

Voor deze module is geen specifieke voorkennis vereist, maar wij adviseren u deze in combinatie met de opleidingsmodule “Principes van Project Controls” te volgen (deze zijn samen op 1 dag gepland).



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze module is onderdeel van **Foundation**. Wilt u deze module los volgen? Kijk op www.primanedacademy.com voor de mogelijkheden of neem contact met ons op.

Netwerkplanning & Scheduling Best Practices

In een netwerkplanning geef je de relaties aan tussen de verschillende activiteiten in je project. In deze module leer je de verschillende soorten activiteiten en relaties kennen en hoe slimme relaties te gebruiken voor het opzetten van een goede netwerkplanning. Ook leer je de rekenmethode beheersen waarmee het kritieke pad (Critical Path Method) en floats kunnen worden uitgerekend. Mijlpalen, constraints, lags en andere begrippen van netwerkplanning komen hierbij aan de orde. Deze module bereid je voor om planningssoftware op een goede manier te gebruiken volgens de best practices van netwerkplanning.

Klassikaal



1 dag



Onderwerpen

- De verschillende netwerkrelaties
- Rekenmethode van netwerkplanning
- Scheduling, floats en kritieke pad
- Typen activiteiten
- Resources en levelling
- Best Practice netwerkplanning en voortgangscyclus



Vooropleiding

Voor deze module is geen specifieke voorkennis vereist.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze module is onderdeel **Foundation**. Deze module is ook los te volgen. Kijk op www.primanedacademy.com voor de mogelijkheden of neem contact met ons op.

Project Cost Planning & Control

Hoe kom je van een kostenraming naar een budgettering van je project? Hoe beheers je de kosten van je werkpakketten op basis van een Cost Breakdown Structure en Control (Cost) Accounts? Wat kun je met Cash-Flow statistieken? In de module Project Cost Planning & Control worden deze vragen beantwoord. Ook is er daarnaast aandacht voor de financiële basiskennis die nodig is voor Cost Control in een integrale planning. De module Earned Value Management sluit goed aan op deze module.

Klassikaal



1 dag



Onderwerpen

- Cost Breakdown Structure en Control Accounts
- Financiële basiskennis relevant voor Cost Control
- Kostenramingen
- Budgettering
- Cash-Flow
- Cost Control (beheersen en opvolgen)



Vooropleiding

Deze module kan zonder specifieke voorkennis los gevolgd worden. Een algemene achtergrond in projectbeheersing (de **Foundation**) en ervaring in een planningstool is aanbevolen.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze module is onderdeel van de specialisatie **Cost**. Deze module is ook los te volgen. Kijk op www.primanedacademy.com voor de mogelijkheden of neem contact met ons op.

Earned Value Management

Een krachtige manier om inzicht te krijgen in de daadwerkelijke voortgang binnen projecten is de methodiek van Earned Value Management (EVM). EVM is een internationale standaardmethode welke de planning in tijd combineert met kosten. Via deze methode kun je, naast de financiële gezondheid, de voortgang toetsen op een transparante manier. In deze module worden de definities, rekenmethodes en Best Practice rapportages besproken van EVM. Deze module sluit goed aan op Project Cost Planning & Control.

Klassikaal



1 dag



Onderwerpen

- Voordelen en motivaties van EVM
- Definities EVM (planned value, actual costs, earned value etc.)
- EVM-berekeningen en grafieken
- EVM-indexen (CPI, SPI) kunnen interpreteren en gebruiken voor acties
- EVM gebruiken als voorspelling voor verdere verloop project
- Organisatieprocessen die nodig zijn voor EVM



Vooropleiding

Voor deze module is geen specifieke voorkennis vereist. Een algemene achtergrond in projectbeheersing (**Foundation**) en ervaring in een planningstool is aanbevolen. Deze module sluit goed aan op Project Cost Planning & Control.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze module is onderdeel van de specialisatie **Cost**. Deze module is ook los te volgen. Kijk op www.primanedacademy.com voor de mogelijkheden of neem contact met ons op.

Projectrisicomanagement

Elk project is onderhevig aan risico's. Het is belangrijk dat er niet alleen adequaat op onverwachte gebeurtenissen wordt gereageerd, maar dat risico's worden geïdentificeerd en waar mogelijk worden gemitigeerd. In deze module leer je als Project Controls Engineer de eisen van een goed risicoregister. Hoe stel je je op binnen een projectteam en hoe weet je de juiste vragen te stellen? Hoe zet je een risicoregister om in een risicomatrix om zo de risico's verder te prioriteren? Wat zijn de voordelen en benodigheden om een probabilistische, kwantitatieve, risicoanalyse uit te voeren?

Klassikaal



1 dag



Onderwerpen

- Voordelen van projectrisicomanagement
- Risicomatrix en begrip risicoscoring, -gedrag en -register
- Kwalitatieve risicoanalyse
- De voordelen van een probabilistische planning
- Prioriteren en mitigeren



Vooropleiding

Deze module kan zonder specifieke voorkennis los gevolgd worden. Een algemene achtergrond in projectbeheersing (de **Foundation**) en ervaring in een planningstool is aanbevolen.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze module is onderdeel van de specialisatie **Risk**. Deze module is ook los te volgen. Kijk op www.primanedacademy.com voor de mogelijkheden of neem contact met ons op.

Probabilistisch Plannen

Steeds meer opdrachtgevers en projecten vragen om een goede kwantitatieve risicoanalyse in de vorm van een probabilistische planning. In deze module leer je alle aspecten kennen van een probabilistische planning aan de hand van praktijkgerichte voorbeelden en casussen in het softwarepakket Primavera Risk Analysis (PRA). Naast het importeren en checken van een schedule, voeg je onzekerheden en risico's toe aan de planning. Vervolgens leer je de uitkomsten van de risico-analyse te interpreteren en op een juiste manier weer te geven en te communiceren naar een projectteam door o.a. gebruik te maken van distributiegrafieken en tornadografieken en scatterplots. Enkele andere onderwerpen zijn het uitrekenen van buffers, scenarioanalyses en weerkalenders. Deze module sluit nauw aan op de PPI (Project Planning Infrastructuur) methode van Rijkswaterstaat.

Klassikaal 

2 dagen 

Onderwerpen

- Importeren schedule en uitvoeren schedule check door gebruik van Schedule Best Practices
- Onzekerheden toevoegen
- Risicoregister opstellen en/of importeren
- Uitvoeren en opties van de risicoanalyse
- Rapporteren met de distributie-, tornado en scatterplot grafieken
- Probabilistische cash-flows, modelleren van weerverlet
- Pre- en postmitigatie schedules en andere rapportagemogelijkheden van PRA



Softwareversie

In deze module wordt er gewerkt met Primavera Risk Analysis 8.7.



Vooropleiding

Voor deze module is een goede basiskennis van Oracle Primavera P6 Professional of Microsoft Project vereist (**Tooling**). Deze module sluit goed aan op de module Projectrisicomanagement.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze module is onderdeel van de specialisatie **Risk**. Deze module is ook los te volgen. Kijk op www.primanedacademy.com voor de mogelijkheden of neem contact met ons op.

Integraal Planningsmanagement

Projecten hebben te maken met verschillende stakeholders, zowel intern als extern, e.g. aannemers, onderaannemers en klanten. Daarnaast kan een project verschillende afdelingen omvatten, bijvoorbeeld engineering, inkoop en constructie. Hoe werk je samen op al deze verschillende niveaus en kom je tot een integrale planning? Ook behandelt deze module de verschillende raakvlakken van deze verschillende domeinen.

Klassikaal



1 dag



Onderwerpen

- Strategische opzet van een planning
- Organiseren van de planning en planningsafdeling
- Geïntegreerde en integrale planning
- Beheersen van raakvlakken
- Aansturen van de uitvoering
- Schedule Control en rapportage



Vooropleiding

Deze module kan zonder specifieke voorkennis los gevolgd worden. Een algemene achtergrond in projectbeheersing (de **Foundation**) en ervaring in een planningstool is aanbevolen.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze module is onderdeel van de specialisatie **Information**. Wilt u deze los volgen? Kijk op www.primanedacademy.com voor de mogelijkheden of neem contact met ons op

Effectieve communicatie in Project Controls

Binnen een projectorganisatie zijn sterke communicatieve vaardigheden noodzakelijk. Maar welke vaardigheden zijn dit eigenlijk? En kunnen we communicatie ook beheersen? Wanneer is een formele communicatievorm binnen een project gewenst en wat zijn voorbeelden van gewenste workflows? Wat zijn sterke rapportages om naar de verschillende stakeholders te sturen? In de module Projectcommunicatie leer je deze vragen te beantwoorden binnen het analytisch kader van Project Controls.

Klassikaal



1 dag



Onderwerpen

- Communicatievaardigheden en -valkuilen in een projectorganisatie
- Opstellen van een communicatieplan
- Workflow voor update- en changecyclus
- Communicatie (en document) Control
- Rapporteren naar stakeholders



Vooropleiding

Voor deze module is geen specifieke voorkennis vereist. Een algemene achtergrond in projectbeheersing (**Foundation**) en ervaring in een planningstool is aanbevolen.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze module is onderdeel van de specialisatie **Information**. Deze module is ook los te volgen. Kijk op www.primanedacademy.com voor de mogelijkheden of neem contact met ons op.

Change Control & Claim Analysis

Een projectplanning is onderhevig aan veranderingen in de uitvoering: een activiteit kan later zijn begonnen of er kan iets onverwachts hebben opgetreden. Daarnaast kan er binnen een project veranderingen plaatsvinden op het oorspronkelijke plan (de baseline), op het contract, of zelfs op het oorspronkelijke businessplan. Hoe ga je om met deze veranderingen en zorg je dat je de controle houdt? Hoe voorkom je dat een verandering een conflict wordt tussen bijvoorbeeld de opdrachtgever en de klant, en hoe sta je sterk mocht het tot een conflict komen? Deze vragen staan centraal in de module Change Control & Claim Analysis.

Klassikaal



1 dag



Onderwerpen

- Contract & Baseline
- Projectadministratie
- Change Control
- Claim Management
- Delay analysis technieken



Vooropleiding

Deze module kan zonder specifieke voorkennis los gevolgd worden. Een algemene achtergrond in projectbeheersing (de **Foundation**) en ervaring in een planningstool is aanbevolen.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze module is onderdeel van de specialisatie **Claim**. Deze module is ook los te volgen. Kijk op www.primanedacademy.com voor de mogelijkheden of neem contact met ons op.

Oracle Primavera P6 Professional

Primaned heeft al decennia ervaring met de implementatie en opleidingen in het gebruik van Primavera. Deze training is ontwikkeld samen met onze planners en technische consultants. Goed plannen is veel meer dan alleen “balkentrekken”. In deze module leer je naast goed om te gaan met de software, ook wat een planner nodig heeft om een goede planning te kunnen maken. Je leert aan de hand van een casus, die verweven is met de door ons geschreven handleiding, zelf een project aan te maken, inclusief activiteiten, relaties, schedulen, resources en voortgang.

Klassikaal 

4 dagen 

Onderwerpen

- Aanmaken Enterprise Project Structure en Work Breakdown Structure (EPS en WBS)
- Aanmaken activiteiten en relaties
- Scheduling
- Kalenders en constraints
- Activiteits- en projectcodes
- Filters en layout
- Rollen, Resources en Levelling
- Kosten
- Baselines
- Voortgang inbrengen en analyseren



Softwareversie

In deze module wordt er gewerkt met Oracle Primavera P6 Professional R.18.8. Ook voor nieuwere releases en oudere versies vanaf 8.X is deze module geschikt.



Vooropleiding

Voor deze module is geen specifieke voorkennis vereist. Een algemene achtergrond in projectbeheersing en netwerkplanning (**Foundation**) is aanbevolen.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze module kan ook gevolgd worden als onderdeel **Tooling** van de opleiding Project Controls.

Oracle Primavera P6 Professional - Expert

Je werkt al enige tijd met Oracle Primavera P6 Professional en een eenvoudige netwerkplanning met activiteiten en relaties vormen geen probleem meer voor je. Maar hoe zat het ook al weer met de verschillende activiteit- en duration types? Waar moet je op letten wanneer je data importeert of exporteert? Deze module gaat de diepte in, rekening houdend met de Best Practices van Project Controls. Primaned heeft al meer dan 30 jaar ervaring in de implementatie en opleidingen in Primavera, en deze opleidingsmodule is gebaseerd op deze jarenlange praktijkervaring. In deze tweedaagse module is er ook tijd voor je specifieke vragen, en kun je optimaal leren van de docent zijn praktijkervaring en expertise.

Klassikaal 

2 dagen 

Onderwerpen

In deze module worden de volgende onderwerpen behandeld. Daarnaast is er ruimte voor inbreng van de deelnemers:

- (Multi-) scheduling opties
- Multiple float path analyse
- Activiteits-, duration-, resource types
- Driving resource assignments
- Resource levelling, analysis
- Slim gebruiken van UDF's
- Werken met global changes
- Updaten van baselines
- Update methodieken & voortgang
- De verschillende %-complete-types
- Visualiseren van voortgang
- Werken met Thresholds & issues
- Store period performance
- Tabulaire rapporten
- Claim digger
- Import / Export bestanden (MSP)
- Earned Value S-curves



Softwareversie

In deze module wordt er gewerkt met Oracle Primavera P6 Professional R.18.8. Ook voor nieuwere releases en oudere versies vanaf 8.X is deze module geschikt.



Vooropleiding

Voor deze module is een goede basiskennis van Oracle Primavera P6 Professional vereist als ook (minimaal 6 maanden) praktijkervaring met dit softwarepakket.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.

Oracle Primavera P6 EPPM – Functioneel Applicatiebeheer

Primavera P6 is een zeer omvangrijke en veelal bedrijfskritische applicatie. De functioneel applicatiebeheerders van de Primavera P6 omgeving zijn vaak al tijdens het implementatieproces betrokken bij het configureren van de software t.o.v. de bedrijfsomgeving van de organisatie. Deze module is ontwikkeld om te leren hoe bedrijfs- en projectstructuren kunnen worden aangemaakt. In deze module worden alle noodzakelijke vaardigheden geleerd, waardoor een beheerder een zo hoog mogelijke functionaliteit uit het softwarepakket kan halen.

Klassikaal 

1 dag 

Onderwerpen

In deze module wordt er in ieder geval ingegaan worden op de volgende onderwerpen:

- Aanmaken van Enterprise Project Structure
- Definiëren en aanpassen van project- en activiteitcodes
- Aanmaken van beveiligingsprofielen voor gebruikers en projecten
- Gebruikers aanmaken en hier rechten aan toekennen
- Definiëren van notebook categorieën en andere globale instellingen



Softwareversie

De module en uitgebreide handleiding is afgestemd op Oracle Primavera P6 EPPM R8.4 en recentere versies.



Vooropleiding

Voor deze module is een goede basiskennis van Oracle Primavera P6 (Professional) vereist.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.

Microsoft Project

Microsoft Project is een planningstool waarmee relatief eenvoudig gewerkt kan worden vanuit de office-ervaring die de meeste gebruikers hebben. Alleen welke opties moeten aan- of uitstaan om te plannen volgens de Best Practices van Project Controls? Hoe maak je resources aan en wijs je deze toe? Op welke manier kun je het beste voortgang invoeren en opnieuw scheduleren? En wat zijn de voordelen van goed gebruik van baselines en de verschillende Gantt Chart visualisaties?

Deze module is meer dan een computercursus, aan de hand van een casus verweven met de door ons zelf ontwikkelde handleiding leer je de schedule best practices.

Klassikaal 

2 dagen 

Onderwerpen

- Creëren project en WBS
- Aanmaken activiteiten en relaties
- Kalenders en constraints
- Custom fields
- Scheduling
- Filters en opmaak
- Resources en Levelling
- Baselines
- Voortgang inbrengen en analyseren



Softwareversie

De module en handleiding zijn afgestemd op Project Professional 2013. Deze module is ook geschikt voor de versies 2010 en 2016, die niet significant verschillen van 2013. De manual is geschreven voor de Engelstalige installatie van de software



Vooropleiding

De module kan zonder specifieke voorkennis los gevolgd worden. Wel is het aanbevolen dat je de theorie van netwerkplanning (kritieke pad methode) goed beheerst.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze module kan ook gevolgd worden als onderdeel **Tooling** van de opleiding Project Controls.

Microsoft Project - Expert

Het is geen verrassing meer voor jou dat het binnen Microsoft Project mogelijk is om uitgebreide (project) planningen te maken. Je werkt reeds met Microsoft Project en bent op zoek naar de fijne kneepjes om bijvoorbeeld gemaakte planningen te controleren of rapporten te creëren.

Klassikaal



2 dagen



Deze module gaat de diepte in om cursisten vertrouwd te laten raken met de geavanceerde onderdelen van Microsoft Project zoals multiproject-beheer en gebruik van macro's. De meerwaarde van Primaned is niet alleen de expertise en ervaring, maar ook dat er rekening wordt gehouden met de Best Practices van Project Controls.

Onderwerpen

- Multiproject-beheer
- Resourcepool
- Aangepaste velden
- Gebruik van organizer
- Sjablonen
- Rapporten
- Macro's
- Tips & tricks
- Versies van Microsoft Project



Softwareversie

De module en handleiding zijn afgestemd op Project Professional 2013. Deze module is ook geschikt voor de versies 2010 en 2016, die niet significant verschillen van 2013. De manual is geschreven voor de Engelstalige installatie van de software.



Vooropleiding

Voor deze module is een goede basiskennis van Microsoft Project vereist als ook praktijkervaring met dit softwarepakket.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.

PMWeb Functioneel Beheer

PMWeb is een web-based Capital Project Management Software-oplossing om de gehele levenscyclus van een project/asset in het portfolio te beheren. PMWeb is een modulaire oplossing bestaande uit onder andere Portfolio Planning, Cost Management, Asset Management, Visual Workflow, Scheduling, Document Manager en vele andere features.

Klassikaal



1 dag



De gebruikte modules, velden, lijsten, formulieren, codes, valuta's, formulieren en rapportages zijn in te richten naar de wensen van de klant. Voor het functioneel beheer van de tool is het, naast het gebruikersbeheer, dan ook belangrijk om te weten hoe deze geconfigureerde velden goed beheerd kunnen worden. Tijdens deze training leer je de opbouw en configuratie van de tool kennen om deze vervolgens effectief te kunnen beheren.

De opbouw en lengte van de training is deels afhankelijk van de inrichting bij de klant(1-2 dagen). Neem contact op met de Primaned Academy zodat we de gezamenlijk een op maat gemaakte functioneel beheer training kunnen opzetten voor u of uw werknemers.

Onderwerpen

- PMWeb basics
- User Management
- Document Manager
- Lists
- Periods
- Admin Page
- Cost Codes
- Custom Forms & PMWeb word documents
- Workflows
- Currencies
- Portfolio Settings
- PMWeb reports
- Integration Manager
- Stage gates
- User Defined Fields



Softwareversie

In deze module wordt er gewerkt met PMWeb versie 6.0.03. Ook voor nieuwere releases en oudere versies is deze module geschikt. De manual is geschreven voor de Engelstalige weergave.



Vooropleiding

Het is aan te raden dat functioneel beheerders een end-user training gevolgd hebben om ook kennis te hebben van de gebruikers-kant van PMWeb.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy

PMWeb End-user

PMWeb is een web-based Capital Project Management Software-oplossing om de gehele levenscyclus van een project/asset in het portfolio te beheren.

PMWeb is een modulaire oplossing bestaande uit onder andere Portfolio Planning, Cost Management, Asset Management, Visual Workflow, Scheduling, Document Manager en vele andere features.

Omdat de tool modulair opgebouwd is, is de inhoud van de training in hoge mate afhankelijk van de configuratie bij de klant. De End-user training is daarom ook modulair opgebouwd om aan te sluiten bij de inrichting en wensen van de klant. De duur van de training zal tussen de 1-5 dagen zijn afhankelijk van de te behandelen onderwerpen.

Neem contact op met de Primaned Academy voor een op maat gemaakte end-user training voor u of uw werknemers

Klassikaal



1 dag



Onderwerpen

- Portfolio Planning
- Engineering Forms
- Site management
- Cost Management
- Asset/Facility Management
- Collaboration
- Visual workflow
- Document Manager
- Custom Forms & Reporting
- Scheduling
- Timesheets



Softwareversie

In deze module wordt er gewerkt met PMWeb versie 6.0.03. Ook voor nieuwere releases en oudere versies is deze module geschikt. De manual is geschreven voor de Engelstalige weergave.



Vooropleiding

Deze module kan zonder specifieke voorkennis los gevolgd worden en is ook geschikt voor nieuwe gebruikers. Kennis van de bedrijfsprocessen die in PMWeb ondersteund worden, is een pré.



Certificaat

Na afloop van de module ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.

Primaned Academy

Opleidingsaanbod

Principes van Project Controls
Opstellen van een Effectieve WBS
Netwerkplanning & Scheduling Best Practices
Project Cost Planning & Control
Earned Value Management
Projectrisicomanagement
Probabilistisch Plannen (met Primavera Risk Analysis)
Integraal Planningsmanagement
Effectieve communicatie in Project Controls
Change Control & Claim Analysis
Oracle Primavera P6 Professional
Oracle Primavera P6 Professional - Expert
Oracle Primavera P6 EPPM- Functioneel Applicatiebeheer
Microsoft Project
Microsoft Project - Expert
PMWeb Functioneel Beheer
PMWeb End-user
Project Scheduling Game

InCompany

Primaned Academy biedt maatwerk aan bedrijven in het opleiden van teams en professionals op het gebied van Project Controls. Naast bovenstaande opleidingsmodules leveren wij ook maatwerk in het gebruik van de softwarepakketten Oracle Primavera P6, Microsoft Project, PMWeb, ScheduleReader en Primavera Risk Analysis.

Primaned Academy LinkedIn University Page

Volg ons op LinkedIn voor het laatste nieuws en blogs over Project Controls en voeg ons toe aan je Education op je LinkedIn profiel.

Education in Project Controls

Primaned Academy

T: +31 10 4425177

E: academy@primaned.com

W: primanedacademy.com