

Education in Project Controls



Primaned Academy

Opleidingsbrochure



Project Controls

De Primaned Academy leidt op in Project Controls. Project Controls, in het Nederlands vrij vertaald als projectbeheersing, is een vrij recent vakgebied en internationaal sterk in opkomst. Organisaties richten zich steeds meer in als matrixorganisatie waarin projectmatig wordt gewerkt. Om deze projecten te kunnen beheersen is een strategie nodig waarbij het goed opleiden van medewerkers een essentieel onderdeel is.

"Project Controls is the 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

De uitdaging van Project Controls zit in de onderlinge verbanden tussen de verschillende kennisgebieden. Een scope-wijziging is bijvoorbeeld een change met potentieel effect op onder andere het schedule, resourcebezetting, communicatieplan, risicoregister en budget.

Bij het samenstellen van ons opleidingspakket wordt rekening gehouden met deze onderlinge verbanden, waarbij de projectplanning een centrale plaats inneemt. Door de geïntegreerde aanpak leert de deelnemer niet alleen de theorie en tooling, maar kan het deze ook meteen toepassen om het projectenportfolio te beheersen.

Deze opleidingsbrochure

De opleiding Project Controls kan als geheel opleidingstraject gevolgd worden, maar het is ook mogelijk om losse trainingen te volgen afgestemd op je behoeftes. Al onze trainingen richten zich op de competenties die noodzakelijk zijn voor een Project Controls Professional. De trainingen zijn samengesteld door academici in samenwerking met onze eigen praktijkgerichte Project Controls Consultants en Engineers. Op deze manier hebben we praktische, theoretisch onderbouwde, pragmatische trainingen ontwikkeld.

Mocht je vragen hebben over de inhoud van onze trainingen, 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 leidt je in 3 stappen op tot Project Controls Engineer. De opleiding is zodanig samengesteld dat de trainingen goed op elkaar aansluiten en de deelnemer de benodigde kennis wordt bijgebracht om het vakgebied goed te beheersen. Veel van de losse trainingen zijn, met de juiste voorkennis, ook los te volgen.

Foundation

Principes van Project Controls
Opstellen van een effectieve WBS
Netwerkplanning

Stap 1: Leer de basisbeginselen van Project Controls

Belangrijk is dat er eerst een goede basis gelegd wordt in het vakgebied, *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, kritieke pad methode en Schedule Best Practices.

Tooling

Oracle Primavera P6 Professional
en/of
Microsoft Project

Stap 2: Kies je planningstool

Voor het plannen van een project kan er het best gebruik gemaakt worden van de planningstool Oracle Primavera P6 Professional of Microsoft Project. In de tweede stap van de opleiding, *de Tooling*, leer je hoe je je projectplanning kan beheersen in de gekozen planningstool, mede door het toepassen van Scheduling Best Practices.

Stap 3: Specialiseer en leer door

De derde stap van de opleiding Project Controls bestaat uit vier specialisaties waarin de deelnemer echt de diepte in gaat. De Primaned Academy biedt echter ook de flexibiliteit om je eigen traject samen te stellen.

In de specialisatie *Risk* leert de deelnemer hoe projectrisico's geïntegreerd kunnen worden in de planning. Bij de specialisatie *Cost* ligt de nadruk op de integratie van planning en kosten, met een grote rol voor de rapportage en sturingsmethode Earned Value Management.

De specialisatie *Information* gaat over het opstellen van een integrale planning, de samenwerking tussen verschillende disciplines, opdrachtgevers en -nemers, en het opzetten van effectieve communicatiemiddelen in je projecten en organisatie. Tijdens de specialisatie *Claim* leer je onder andere hoe om te gaan met veranderingen in het project en hoe claims te berekenen door middel van Delay Analysis Technieken.

Risk

Projectrisicomanagement
Probabilistisch Plannen

Cost

Project Cost Planning & Control
Earned Value Management

Information

Integraal Planningsmanagement
Effectieve communicatie

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

- Uitdagingen van het Project Controls vakgebied
- Definities en begrippen van Project Controls
- Baseline- en updatecyclus
- Kennisgebieden van Project Controls
- Project Controls-technieken
- Rapporteren en beïnvloeden



Vooropleiding

Voor deze training is geen specifieke voorkennis vereist.



Certificaat

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



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze training is onderdeel van de *Foundation*. Deze training is ook los te 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 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



Onderwerpen

- Het gebruik van een PBS en/of WBS
- Het opstellen van een effectief WBS
- Werk- versus productgerichte WBS
- Het opstellen van werkpakketten



Vooropleiding

Er is geen specifieke voorkennis vereist, maar wij adviseren deze training in combinatie met de training 'Principes van Project Controls' te volgen (deze zijn samen op 1 dag gepland).



Certificaat

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



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze training is onderdeel van de *Foundation*. Deze training is ook los te 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 training leer je de verschillende soorten activiteiten en relaties kennen en leer je 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 worden uitgerekend. Mijlpalen, constraints, lags en andere begrippen van netwerkplanning komen hierbij aan de orde. Deze training bereid je voor om planingssoftware 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 training is geen specifieke voorkennis vereist.



Certificaat

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



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze training is onderdeel van de *Foundation*. Deze training 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 training Project Cost Planning & Control worden deze vragen beantwoord. Ook is er aandacht voor de financiële basiskennis die nodig is voor Cost Control in een integrale planning. De training Earned Value Management sluit goed aan op deze training.

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 training 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 training ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

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

Earned Value Management

De methodiek van Earned Value Management (EVM) is een krachtige manier om inzicht te krijgen in de daadwerkelijke voortgang binnen projecten. Het is een internationale standaardmethode welke de tijdsplanning combineert met kosten. Via deze methode kun je naast de financiële gezondheid, ook de voortgang toetsen op een transparante manier. Wist je al dat EVM ook goed mogelijk is zonder het gebruik van kosten in je planning? In deze training worden de definities, rekenmethodes en Best Practice rapportages besproken van EVM. Deze training 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
- EVM gebruiken als voorspelling voor verder projectverloop
- Organisatieprocessen die nodig zijn voor EVM



Vooropleiding

Voor deze training is geen specifieke voorkennis vereist. Algemene kennis in projectbeheersing (*de Foundation*) en ervaring in een planningstool is aanbevolen.



Certificaat

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



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze training is onderdeel van de specialisatie *Cost*. Deze training 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 ook dat risico's worden geïdentificeerd en waar mogelijk worden gemitigeerd. In deze training 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? Ook leer je de voordelen en benodigheden om een probabilistische, kwantitatieve, risicoanalyse uit te voeren.

Klassikaal



1 dag



Onderwerpen

- Voordelen van het toepassen van projectrisicomanagement
- Het opstellen van een risicomatrix en risicoregister
- De begrippen risicoscoring en risicogedrag
- Kwalitatieve risicoanalyse
- De voordelen van een probabilistische planning
- Prioriteren en mitigeren



Vooropleiding

Deze training 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 training ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

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

Probabilistisch Plannen

Opdrachtgevers en projecten vragen steeds vaker om een kwantitatieve risicoanalyse. In deze training 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. Je leert de uitkomsten van de risico-analyse te interpreteren en op een juiste manier te communiceren naar een projectteam door o.a. gebruik te maken van distributiegrafieken, tornadografieken en scatterplots. Andere onderwerpen zijn het uitrekenen van buffers, scenarioanalyses en weerka-lenders. Deze training sluit nauw aan op de PPI (Project Planning Infrastruc-tuur) methode van Rijkswaterstaat.

Klassikaal



2 dagen



Onderwerpen

- Importeren van het schedule en uitvoeren van een schedule check
- Onzekerheden toevoegen
- Risicoregister opstellen en/of importeren
- Rapporteren met de distributie-, tornado- en scatterplotgrafieken
- Probabilistische cash-flows,
- Modelleren van weerverlet
- Pre- en postmitigatie schedules en andere PRA-rapportagemogelijkheden



Vooropleiding

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



Certificaat

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



Onderdeel van de opleiding Project Controls

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



Softwareversie

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

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 training 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 training ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

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

Effectieve Communicatie in Project Controls

Tijdens deze training gaan we aan de slag om in 6 stappen je projectorganisatie verder te helpen in effectieve (project)communicatie. Hierbij gaat het onder andere om het profileren van je stakeholders, het definiëren van communicatie-activiteiten, en het opzetten van effectieve KPI's, rapportages en dashboards. Ook leer je hoe communicatiestijlen invloed hebben op het overbrengen en verkrijgen van de juiste informatie. Ten slotte zal er gekeken worden welke organisatiestructuur en projectgovernance de effectieve communicatie het best ondersteunt.

Klassikaal



1 dag



Onderwerpen

- Communicatie binnen projectorganisatie-structuren
- De principes van goede project governance
- Stakeholdermanagement en profilering
- Communicatiedoelen en middelen juist kiezen
- Het opstellen van een communicatieplan en communicatiebaseline
- Het opzetten van KPI's, rapportages en dashboards
- Het toepassen van communicatiemodellen en -stijlen



Vooropleiding

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



Certificaat

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



Onderdeel van de opleiding Project Controls

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

Change Control & Claim Analysis

Een ding weet je zeker als je start met een project: Niet alles gaat zoals gepland. Er zullen altijd verandering plaatsvinden. Dit kan een verandering zijn van het schedule, van de baseline, het contract, of zelfs op van het oorspronkelijke businessplan. Hoe ga je om met deze veranderingen en hoe zorg je dat je de controle houdt? Hoe bepaal je of een vertraging of verandering een claim tot gevolg heeft? En hoe hoog moet die claim dan zijn? Hoe voorkom je dat een claim tot een conflict leidt tussen bijvoorbeeld de opdrachtgever en de klant, en hoe sta je sterk mocht het tot een conflict komen? Deze vragen staan centraal in deze training.

Klassikaal



1 dag



Onderwerpen

- Identificatie van issues en changes
- Contract en Baseline
- Projectadministratie
- Change Control
- Claim Management
- Delay analysis technieken toepassen



Vooropleiding

Deze training 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 training ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze training is onderdeel van de specialisatie *Claim*. Deze training 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 training 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
- Aanmaken activiteiten en relaties
- Scheduling
- Kalenders en constraints
- Activiteits- en projectcodes
- Filters en layout
- Rollen, Resources en Levelling
- Kosten
- Baselines
- Voortgang inbrengen en analyseren



Vooropleiding

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



Certificaat

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



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze training kan los gevolgd worden of als onderdeel van *de Tooling* van de opleiding Project Controls.



Softwareversie

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

Oracle Primavera P6 Professional - Expert

Je werkt al enige tijd met Oracle Primavera P6 Professional en het opstellen van een dynamisch netwerkplanning met activiteiten en relaties behoort tot je basiskennis. Maar hoe zat het ook al weer met de verschillende activiteit- en duration types? Hoe genereer ik earned Value S-curves op basis van de projectvoortgang? Deze training 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 training is gebaseerd op deze jarenlange praktijkervaring. In deze tweedaagse training is er ook tijd voor je specifieke vragen, en kun je optimaal leren van de docent zijn praktijkervaring en expertise.

Klassikaal



2 dagen



Onderwerpen

- Interprojectrelaties beheersen
- Multiple float path analyse
- Scheduling opties
- Activiteits-, duration-, resource types
- Resourcelevelling en resource analyse
- Global changes & UDF's combineren
- De verschillende %-complete types
- Fysieke voortgang & steps
- Thresholds & issues
- Tabulaire rapporten
- Import / Export bestanden
- Earned Value S-curves
- Updaten van baselines
- Voortgangsmethodieken



Vooropleiding

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



Certificaat

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



Softwareversie

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

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 training is ontwikkeld om te leren hoe bedrijfs- en projectstructuren kunnen worden aangemaakt. In deze training worden alle noodzakelijke vaardigheden geleerd, waardoor een beheerder een zo hoog mogelijke functionaliteit uit het softwarepakket kan halen.

Klassikaal



1 dag



Onderwerpen

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



Vooropleiding

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



Certificaat

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



Softwareversie

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

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 schedulen? En wat zijn de voordelen van goed gebruik van baselines en de verschillende Gantt Chart visualisaties? Deze training is meer dan een computercursus: aan de hand van een casus verweven met de door ons zelf ontwikkelde handleiding leer je de tool en theorie beheersen.

Klassikaal



2 dagen



Onderwerpen

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



Vooropleiding

De training 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 training ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Onderdeel van de opleiding Project Controls

Deze training kan los gevolgd worden of als onderdeel van de Tooling van de opleiding Project Controls.



Softwareversie

De training en handleiding zijn afgestemd op Project Professional 2013. Deze training is ook geschikt voor de versies 2010 en 2016 en 2019 on-premise solutions. De manual is geschreven voor de Engelstalige installatie van de software

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. Deze training gaat de diepte in om deelnemers 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.

Klassikaal



2 dagen



Onderwerpen

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



Vooropleiding

Voor deze training is een goede basiskennis van Microsoft Project vereist als ook (minimaal 6 maanden) praktijkervaring met dit softwarepakket.



Certificaat

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



Softwareversie

De training en handleiding zijn afgestemd op Project Professional 2019. Deze training is ook geschikt voor de versies 2010, 2013 en 2016 (enkele rapportage functionaliteiten wijken af) en andere Project 2019-on premise solutions. De training is geschreven voor de Engelstalige installatie van de software.

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 trainingsduur zal afhankelijk zijn van de te behandelen onderwerpen. Liever een op maat gemaakte end-user training? Neem dan contact met ons op.

Klassikaal



1-5 dagen



Onderwerpen

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



Vooropleiding

Deze training 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 training ontvang je een certificaat van de Primaned Academy.



Softwareversie

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

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.

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 trainingsduur is afhankelijk van de te behandelen onderwerpen. Liever een op maat gemaakte functioneel beheer training? Neem dan contact met ons op.

Klassikaal



1-2 dagen



Onderwerpen

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



Vooropleiding

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



Certificaat

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



Softwareversie

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

Primaned Academy

Opleidingsaanbod

Principes van Project Controls
Opstellen van een Effectieve WBS
Netwerkplanning & Scheduling Best Practices
Projectrisicomanagement
Probabilistisch Plannen (met Primavera Risk Analysis)
Project Cost Planning & Control
Earned Value Management
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 Professional, 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.

Primaned Academy

T: +31 10 4425177

E: academy@primaned.com

W: primanedacademy.com