

PlanVorbereider B&U Post HBO (PV)

Achtergrond:

De traditionele aanbestedingsvorm krijgt een andere invulling. Het verleggen van ontwerpkraft naar de aannemers trekt het bedrijf naar voren in het bouwproces. Dit impliceert andere kansen, maar ook andere risico's en verantwoordelijkheden en vereist ook nieuwe kennis en een andere attitude. De PlanVorbereider heeft een prominente plaats in het ontwerp-team. Hij vertaalt functionele eisen naar een maakbaar product en verricht activiteiten om tot een definitief ontwerp en aanbidding te komen. Hierbij heeft hij oog voor bouwoptimalisatie en logistieke perfectionering, alsook voor juridische aspecten, risico's en verantwoordelijkheden.

Voor wie bestemd?

De opleiding PlanVorbereider is bestemd voor ervaren werkvoorbereiders die een actieve rol gaan vervullen in de VO-DO fase van de project realisatie.

Toelatingsvoorwaarden:

De deelnemer beschikt over een bouwkundige HBO opleiding, dan wel een HBO werk- en denkniveau en minimaal zes jaar ervaring als Werkvoorbereider of (assistent)Projectleider binnen de B&U sector.

Resultaat:

De deelnemer vergaart kennis van en kunde over het werken in de VO-DO fase, waarbij functionele wensen vertaald moeten worden naar realiseerbare bouwmethoden. Hierbij staat de vertaling van klant-waarde en functionaliteit in relatie tot het ontwerpen van het perfecte bouwproces centraal. Ook kennis van Wet- en regelgeving, risico's in de pre-bouwfase en snel wensen kunnen vertalen naar bouwmethoden, direct gekoppeld aan kostenbewustzijn, is essentieel om de functie goed uit te voeren.

Naast de vaktechnische kennis, groeit de deelnemer ook in persoonlijke effectiviteit. Hij leert optimaal om te gaan met de klantvraag en deze te benaderen vanuit functionaliteit.

Opzet van de opleiding:

Alle lessen worden gekoppeld aan een te realiseren project. Gedurende de opleiding voeren de deelnemers alle praktijkopdrachten over dit project uit, alsof het een jaar later zal starten in de realisatiefase. De vertaalslag van theorie naar de praktijk wordt gewaarborgd door supervisielessen. De module communicatie en persoonlijke effectiviteit bestaat uit trainingdagen en individuele coaching.

Na het afronden van de opleiding beschikt de deelnemer over voldoende kennis en kunde om aan te vangen in de functie van Planvoorbereider.

Karakter
opleiding
Opbouw
25 les-/supervisedagen en 3 coachgesprekken
Tijdsduur
12 maanden
Kosten
€ 6.850,- excl. BTW
Groepsgrootte
8-10 deelnemers

Inhoud van de opleiding:**Module 1:** Klantwaarde

- Klantvraag in relatie tot bouwkundig advies
- Anders durven kijken, creatief en van detail naar geheel

Module 2: Ontwikkelproces management

- Procesmanagement (GOTIK)
- Werken met mijlpalen en kengetallen
- Moderne systemen (BIM, PIM, System engineering)
- Structuur in VO-DO fase
- Verantwoordelijkheden van partners

Module 3: Bouwsystemen en Bouwmethodes

- Denken in bouwsystemen en concepten
- Vertalen van vraag naar bouwmethodes
- Bouwsystemen en bouwbesluit
- Bouwmethodeken en risico's
- Bouwmethode vertalen naar besteksomschrijvingen

Module 4: Kostendeskundigheid

- Kostenbesef in relatie tot bouwconcept
- Werken met kengetallen en ramingen in VO-DO fase
- Vertaalslag naar uitvoeringsfase
- Functionele benadering versus bouwtechnische benadering
- Bouwtechniek en kosten.

Module 5: Wet- en regelgeving, contract- en risicomanagement

- Nieuwe contractvormen en risico's
- Wet- en regelgeving en Bouwbesluit
- Vergunningen, vergunningstrajecten
- Risicomanagement in verschillende fasen

Module 6: Communicatie en persoonlijke effectiviteit

- Zelfinzicht, zelfkennis en voorkeursstijlen
- Denken en acteren in termen van klantwaarde en functionaliteit
- Omgaan met belangen en conflicten
- Klantgericht handelen
- De kunst van het onderhandelen.

Module 7: Supervisie

- Vertalen van lesstof naar praktijk
- Leren van en met elkaar
- Projectsimulatie op basis reëel project

**Leermethode:**

De opleiding van een jaar wordt vormgegeven door veertiendaagse bijeenkomsten. Tijdens het traject staat een reëel te ontwikkelen project centraal. Daarnaast wordt zo veel mogelijk gebruik gemaakt van het eigen project van de deelnemer. Hierdoor wordt de vertaling van de theorie naar de dagelijkse praktijk gewaarborgd.

Naast de gezamenlijke lessen worden de deelnemers ook op individuele basis begeleid. Tijdens deze coachgesprekken staan de eigen leerdoelen centraal.

Tijdens de inhoudelijke supervisie worden deelnemers in groepjes van 3 personen begeleid in het werken aan praktijkopdrachten die tijdens de opleiding moeten worden gemaakt. Tijdens deze supervisie wordt de relatie tussen lesstof en praktijk verder vorm gegeven en gaan de deelnemers valkuilen van de praktijk herkennen.

Toetsing en afsluiting:

De opgedane kennis en kunde worden vertaald in een eindwerkstuk. Dit Meesterstuk, wordt na positieve beoordeling tijdens een presentatie verdedigd. Tijdens deze presentatie is ook een representant van het bouwbedrijf, waar de deelnemer werkzaam is, aanwezig.

Na het positief afronden van het examen ontvangt de deelnemer het bedrijfstakdiploma **PlanVorbereider B&U** en het **Post HBO** diploma.

Tijdsinvestering:

De deelnemer heeft naast de 25 les- en supervisedagen een studiebelasting van gemiddeld vier uur per week. De deelnemer krijgt tevens 3 individuele coachgesprekken en dient een eindopdracht uit te werken. Uiteindelijk komt de studiebelasting op 400 uur.