

# Vacature: Senior bouwkundig ingenieur

## Bouwtechnische toetsing en detaillering

Amsterdam | 32 uur



Zie jij direct of een bouwkundig detail technisch klopt? Weet jij wat nodig is om een gebouw wind- en waterdicht, luchtdicht en bouwkundig goed op te bouwen? En ga jij het inhoudelijke gesprek aan met opdrachtgever, architect en ingenieur totdat een detail niet alleen goed oogt, maar ook echt klopt en uitvoerbaar is? Dan zoeken wij jou.

### Over BIMpire

BIMpire werkt aan bouwkundige opgaven waarin ontwerp, techniek, detaillering en verduurzaming samenkomen. Binnen nieuwbouw, verduurzaming, renovatie en restauratie is de kwaliteit van de technische uitwerking bepalend voor het eindresultaat. Daarom zoeken wij een (senior) bouwkundig ingenieur die bouwkundige tekeningen en details inhoudelijk kan beoordelen, aanscherpen en verbeteren.

### Jouw rol

In deze functie ben jij verantwoordelijk voor de bouwtechnische kwaliteit van tekeningen en detailleringen. Je leest tekeningen niet oppervlakkig, maar op inhoud: klopt het technisch, is het uitvoerbaar, is het duurzaam doordacht en is (bijv.) de gebouwschil goed opgebouwd?

Je werkt nauw samen met de opdrachtgever en met onze interne architecten en ingenieurs. Je stemt af, corrigeert, beoordeelt en scherpt aan totdat details technisch kloppen en het project als geheel sterker wordt.

De kern van deze functie is niet modelleren, maar bouwtechnisch toetsen, afstemmen en verbeteren.

### Wat ga je doen?

- Je beoordeelt bouwkundige tekeningen en detailleringen op technische juistheid, samenhang en uitvoerbaarheid.
- Je toetst kritische details in de gebouwschil, zoals kozijnaansluitingen, geveldetails, dakranden, vloeraansluitingen en materiaalovergangen.
- Je controleert of details kloppen op wind- en waterdichtheid, luchtdichtheid, isolatieopbouw en bouwfysische werking.
- Je beoordeelt de juiste toepassing van folies, waterkeringen en overige onderdelen die essentieel zijn voor een goed functionerende gebouwschil.
- Je stemt inhoudelijk af met onze opdrachtgevers, architecten en ingenieurs over verbeteringen, afwijkingen en oplossingsrichtingen.
- Je corrigeert en verbetert detailleringen totdat ze technisch kloppen én goed uitvoerbaar zijn.

## **Wie zoeken wij?**

Wij zoeken een (senior) bouwkundige met gezag op inhoud.

Iemand die vanuit kennis en ervaring direct ziet waar een detail sterk is, waar het risico zit en wat er nodig is om het goed te krijgen.

Je brengt mee:

- diepgaande kennis van bouwtechniek en detaillering
- diepgaande kennis van nieuwbouw, verduurzaming, renovatie en restauratie
- veel kennis van gebouwschillen, kozijndetails, luchtdichting, waterdichting, folies, aansluitdetails en materiaalovergangen
- het vermogen om tekeningen kritisch te lezen en technische risico's vroeg te signaleren
- een stevige, heldere manier van communiceren
- het niveau om een inhoudelijke sparringpartner te zijn voor opdrachtgever, architect en ingenieur
- vaardigheid in Excel, Word, PDF en een urenregistratie- of urenverantwoordingssysteem
- ervaring met Revit, Archicad en/of vergelijkbare software om tekeningen en detailleringen goed te kunnen beoordelen
- je kunt snel schakelen en werkt efficiënt, zodat technische beoordelingen tijdig plaatsvinden en de voortgang van projecten gewaarborgd blijft
- je begrijpt dat snelheid en kwaliteit hand in hand gaan: je beoordeelt scherp en doeltreffend, zodat architecten en ingenieurs direct verder kunnen

## **Wat bieden wij?**

- een inhoudelijk rol met directe invloed op de kwaliteit van projecten
- 32 uur per week, op kantoor in Amsterdam
- korte lijnen en nauwe samenwerking met opdrachtgever en interne ontwerp- en ingenieursteams
- een werkomgeving waarin vakmanschap, techniek en kwaliteit centraal staan
- arbeidsvoorwaarden passend bij de functie

**Herken jij jezelf in dit profiel en wil je vanuit jouw bouwtechnische kennis het verschil maken in de kwaliteit van projecten?**

**Stuur dan een e-mail naar [info@bimpire.nl](mailto:info@bimpire.nl) met je CV.**