

“Deze cursus is
een aanrader voor
architecten”



CURSUS GEVELAANSLUITINGEN ONTWERPEN UTILITEITSBOUW

INTERVIEW MET

Suzanne van Dijk, van der Haar architecten:

“Ik vond het een heel heldere cursus. Tijdens mijn studie lag de nadruk op architectuur en esthetiek. Detaillering met het oog op bouwkundige aspecten zoals kierdichting kwamen eigenlijk niet aan de orde. Terwijl dit natuurlijk wel erg belangrijk is om schade door condensatie van binnenuit of water van buiten te voorkomen”, aldus architect Suzanne van Dijk, werkzaam bij Van der Haar architecten in Oegstgeest.

Extra kennis op het gebied van bouwfysica komt Suzanne goed van pas: “Bij Van der Haar ben je zowel architect als bouwkundige. Het is een kleine organisatie, dus je staat niet alleen aan de tekentafel, maar bezoekt ook de bouwplaats om de uitvoering te begeleiden. Je moet dus de eigenschappen én de kennis hebben om dat aan te kunnen. Je kunt dus ook je details beïnvloeden en op de bouw bekijken of ze volgens jouw inzichten worden uitgevoerd.”

“Door de cursus weet ik nu beter hoe ik de aansluitingen van een gevel van binnen naar buiten moet aanpakken en dat de detaillering eigenlijk al aan de binnenschil afgesloten moet zijn. Dat klinkt logisch, maar dit soort aspecten kwamen in mijn opleiding eigenlijk niet naar voren. Toen was het vooral belangrijk dat je ontwerp goed in elkaar stak en je gebouw bleef staan.”

Stappenplan

Rode draad in de cursus is een stappenplan, ontwikkeld door SBR en Bouwen met Staal. “Een heel handig hulpmiddel. Detaillering zorgt nogal eens voor discussies. Als architect heb je de neiging om vooral esthetisch te denken, terwijl een aannemer bijvoorbeeld kijkt hoe de bouwwijze in elkaar steekt en hoeveel tijd het bouwen gaat kosten. Het gebruik van goede standaarddetails en dit stappenplan helpen dit proces te structureren en te versnellen.”

De cursus is zeer interactief. De deelnemers moeten in kleine groepen een aantal details uitwerken. "Je krijgt wat basisinformatie en moet binnen een half uur met een ontwerp komen. Een proces waar ik normaal veel langer over zou doen. Lastig, maar ook heel leerzaam, want je moet heel snel samen beslissen waar je voor kiest. Je krijgt uiteraard geen perfect detail als resultaat, maar wel – mede door de zeer gevarieerde samenstelling van de groep – een mooi inzicht in het denkproces en de afwegingen van andere partijen in het bouwproces."

Dat de nadruk in deze cursus op staal ligt, is volgens Van Dijk een logische en goede keuze: "Een correcte detaillering is extra belangrijk bij dit product. Staal geleidt gemakkelijk. Koudebruggen en daardoor condens aan de binnenzijde van je constructie moet je zien te voorkomen. Een goed ontwerp en de juiste uitvoering zijn bij het gebruik van dit materiaal erg belangrijk."

Scherper

Suzanne probeert wat ze heeft geleerd dagelijks toe te passen. "Ik let scherper op hoe ik iets precies detailleer. Zo moet ik nu bijvoorbeeld specifieke details op maat maken voor het ontwerp van een gezondheidscentrum." Ze raadt vakgenoten deze cursus zeker aan. "Veel architecten hebben een tekenkamer achter zich en houden zich daarvoor weinig bezig met bouwtechnische aspecten. Een gemiste kans wat mij betreft."

Ook voor docenten van hogescholen is deze cursus nuttig, vindt Van Dijk. "Het stappenplan biedt een praktische insteek, die direct bruikbaar is richting studenten. Er bestaan uitgebreide boekwerken over detailleren, maar die ga je uiteraard niet helemaal doorlezen op het moment dat je in de praktijk aan de slag gaat."

Bouwfouten voorkomen? Bouw op de cursussen van SBR!

Goede bouwtechnische details zijn essentieel om kwalitatief goede bouwwerken te realiseren. Met een juiste detaillering voldoet u aan de regels én voorkomt u onnodige faalkosten. SBR beschikt over een uitgebreide bibliotheek aan referentiedetails en biedt op het vlak van bouwtechniek een serie praktische cursussen aan, waarmee u details leert ontwikkelen, aanpassen en toetsen. Er zijn specifieke cursussen voor de woning- en utiliteitsbouw en met het oog op thema's zoals energiezuinig bouwen of bouwen met staal. Kijk voor een actueel cursusoverzicht op www.sbr.nl.

Van der Haar

Van der Haar & partners b.v. is een allround architecten- en adviesbureau. Het bureau beheerst alle fasen van het bouwproces, vanaf het maken van een ontwerp tot en met het voeren van directie op de bouwplaats.



SBR
Stationsplein 45, A6.016
3013 AK Rotterdam

Postbus 1819
3000 BV Rotterdam

T (010) 206 59 59
F (010) 413 01 75

sbr@sbr.nl
www.sbr.nl