

## Context

De afgestudeerde bouwkundige met de specialisatie Stedenbouw (1e fase) heeft in zijn opleiding een solide bouwkundige basis meegekregen. In de basisfase van de opleiding wordt hij geconfronteerd met alle specialismen in de bouwpraktijk en werkt hij in integrale teams samen aan projecten. Gedurende zijn specialisatie werkt hij samen met collega's van dezelfde discipline en in bepaalde gevallen van andere specialismen.

De opdrachten voor een stedenbouwer zijn niet enkel fysieke bouwopgaven in de vorm van nieuwbouwprojecten, stedenbouwkundige invullingen of transformatie opgaven. Een groot deel van het werk van een stedenbouwer ligt in het abstractere werk van het maken van visies, het opstellen van juridische kaders en het doen van onderzoek. Dit alles op uiteenlopende schaalniveaus van het ontwikkelen van regionale visies en strategieën tot aan de stedenbouwkundige uitwerking van straatinrichtingen. Omdat het werkveld van de stedenbouwer altijd ingebed is in een sociaal-maatschappelijke context is een stedenbouwkundige opgave altijd een opgave waar diverse partijen aan deelnemen. Daarom kan de stedenbouwer geen eenling zijn; hij moet het in zich hebben om met anderen te willen samenwerken, zijn zienswijze overtuigend te presenteren en in debat te gaan. Dit alles maakt het werkveld en daarmee ook het beroepsprofiel van de stedenbouwer zeer breed.

Waar de 'klassieke' architect de spin in het web was van een bouwproces, is zijn rol steeds meer aan het veranderen. Steeds vaker is de architect niet meer direct opdrachtnemer, maar fungeert hij als adviseur van een ontwikkelaar. De stedenbouwer staat echter zo vooraan in het bouwproces dat zijn rol op een andere wijze is veranderd. Zijn rol is vaker dan in het verleden veel meer die van masterplanner, onderzoeker, visievormer en supervisor dan die van stedenbouwkundig ontwerper. Het lesprogramma van de specialisatie Stedenbouw sluit hierop aan door opgaven die betrekking hebben op visievorming of op een masterplan.

Stedenbouw, dat zodanig is opgebouwd dat er vier hoofdthema's zijn te onderscheiden. Samen beslaan deze de reikwijdte van het vakgebied:

- Creativiteit: ontwerp en onderzoek op diverse schaalniveaus
- Techniek: tekensvaardigheden, stedenbouwkundige techniek, materiaalkennis en 'rekenen & tekenen'
- Vakkennis: historie, wetgeving, planeconomie, verkeerskunde en planologie
- Sociale vaardigheden: debatteren, vergaderen en schrijfvaardigheid

Een stedenbouwer heeft niet uitsluitend een verantwoordelijkheid naar zijn directe opdrachtgevers, maar ook een grote maatschappelijke verantwoordelijkheid. Hij moet beschikken over een groot inlevingsvermogen en gevoel voor fysiek ruimtelijke, economische en sociale factoren.

Naast een solide basis van vakkennis beschikt de afgestudeerde van de specialisatie Stedenbouw over kennis en vaardigheden om ruimtelijke concepten te genereren en deze om te zetten in visies en concrete ontwerpen, deze uit te werken en te materialiseren en de resultaten van zijn doen in de context van de huidige maatschappelijke ontwikkelingen en de architectuurgeschiedenis plaatsen.

## Uitstroom

De afgestudeerde bouwkundige met deze specialisatie Stedenbouw kan na het behalen van het bachelor diploma stedenbouw goed functioneren op het niveau van assistent ontwerper. Hij is breed inzetbaar en zal afwisselende taken kunnen vervullen. Bij wijze van spreken kan hij in één week tijd bezig zijn met het maken van een maquette, deelnemen aan een ontwerpworkshop en een technisch probleem uitwerken.

## Contactpersonen

Voorzitter	Nicole de Veer	06 14 91 64 06	<a href="mailto:nicole@bouwkundevereniging.nl">nicole@bouwkundevereniging.nl</a>
Secretaris	Ben Weller	06 20 61 01 74	<a href="mailto:b.weller@hva.nl">b.weller@hva.nl</a>
Commissaris	Jeroen Bergsma	06 20 63 46 67	<a href="mailto:j.j.bergsma@hva.nl">j.j.bergsma@hva.nl</a>
Commissaris PR	Rick Hospes	06 26 88 80 68	<a href="mailto:rick@bouwkundevereniging.nl">rick@bouwkundevereniging.nl</a>
Commissaris Onderwijs	Lody van Buul	06 27 05 12 80	<a href="mailto:l.vanbuul@schakel-schrale.nl">l.vanbuul@schakel-schrale.nl</a>
Commissaris Evenementen	Peter Canisius	06 12 89 14 09	<a href="mailto:peter@bouwkundevereniging.nl">peter@bouwkundevereniging.nl</a>
	Othman Ben Yahia	06 19 23 80 63	<a href="mailto:ot@bouwkundevereniging.nl">ot@bouwkundevereniging.nl</a>
	Lisette van der Kolk	06 15 11 72 44	<a href="mailto:l.iset@live.nl">l.iset@live.nl</a>

De specifieke taak voor een assistent ontwerper is vanaf een gegeven concept en schetsplan van de stedenbouwkundige, het ontwerp verder door te ontwikkelen. Na enige jaren ervaring geeft hij onderdelen van stedenbouwkundige plannen ook zelfstandig vorm. Ook werkt de assistent ontwerper verder aan de uitwerking van (complexe) stedenbouwkundige opgaven waarbij voornamelijk de nadruk van de werkzaamheden ligt op visualisatie, materialisatie en technische uitwerking van de openbare ruimte, toetsing aan regelgeving en deelonderzoeken. Vanuit het werkveld is gebleken dat er een vraag is binnen stedenbouwkundige bureaus en gemeentelijke diensten naar breed georiënteerde studenten, die zowel de praktische/technische kant van het vak beheersen als de creatieve kant. In tegenstelling tot de specialisatierichting Architectuur is het voor de student Stedenbouw dan ook niet expliciet noodzakelijk om na het behalen van het bachelor diploma door te stromen naar een masteropleiding. Met een bachelor diploma zijn er voldoende kansen op de huidige arbeidsmarkt voor de stedenbouw student. Om de mastertitel te behalen zijn twee trajecten mogelijk. Enerzijds de academische weg door bachelor en master aan een Technische Universiteit te volgen. Anderzijds de meer praktijkgerichte weg van een bachelor aan een Hogeschool en een master aan een Academie. Daarnaast is het mogelijk na een praktijkgerichte bachelor over te stappen naar een wetenschappelijke master.

#### *Mogelijke functies:*

Assistent ontwerper en/of onderzoeker  
Stedenbouwkundig tekenaar  
Projectcoördinator

#### *Doorgroefuncties zijn onder andere:*

Stedenbouwkundige (na Master-opleiding)  
Onderzoeker Stedenbouw  
Stedenbouwkundig adviseur  
Conceptontwikkelaar  
Projectleider

#### *Werkzaam bij:*

Stedenbouwkundige ontwerp bureaus  
Architectenbureaus  
Overheid, gemeentelijke stedenbouwkundige dienst of provincie  
Coöperaties, ontwikkelaars etc. met stedenbouwkundig ontwikkelafdeling  
Ingenieursbureaus

## Contactpersonen

Voorzitter	Nicole de Veer	06 14 91 64 06	<a href="mailto:nicole@bouwkundevereniging.nl">nicole@bouwkundevereniging.nl</a>
Secretaris	Ben Weller	06 20 61 01 74	<a href="mailto:b.weller@hva.nl">b.weller@hva.nl</a>
Commissaris	Jeroen Bergsma	06 20 63 46 67	<a href="mailto:j.j.bergsma@hva.nl">j.j.bergsma@hva.nl</a>
Commissaris PR	Rick Hospes	06 26 88 80 68	<a href="mailto:rick@bouwkundevereniging.nl">rick@bouwkundevereniging.nl</a>
Commissaris Onderwijs	Lody van Buul	06 27 05 12 80	<a href="mailto:l.vanbuul@schakel-schrale.nl">l.vanbuul@schakel-schrale.nl</a>
Commissaris Evenementen	Peter Canisius	06 12 89 14 09	<a href="mailto:peter@bouwkundevereniging.nl">peter@bouwkundevereniging.nl</a>
	Othman Ben Yahia	06 19 23 80 63	<a href="mailto:ot@bouwkundevereniging.nl">ot@bouwkundevereniging.nl</a>
	Lisette van der Kolk	06 15 11 72 44	<a href="mailto:l.iset@live.nl">l.iset@live.nl</a>