

Werkervaring

- 2016 - heden **BETACITY, smart urbanism**
zelfstandig professional / stedelijk strateeg & ontwikkelaar
BETACITY is gespecialiseerd in de door technologie en data gedreven stedelijke ontwikkeling. De nadruk ligt op het adviseren, begeleiden en door middel van methodes en tooling ondersteunen van beslissers, privaat, publiek en daar tussen in.
We zoeken naar oplossingen waarin technologie en stad elkaar versterken, een resultaat waarbij iedereen wint. We richten ons op visie- strategie- en conceptontwikkelingen en schuiven vroeg in processen aan bij bedrijven, semipublieke organisaties en overheden die actief zijn in de stedelijke ruimte en haar omgeving.
- 2013 - 2015 **studio_STATE**
zelfstandig professional / duurzaam ruimtelijk ontwerper
studio_STATE richt zich op stedenbouwkundige processen en projecten. Betrokken bij binnenstedelijke ontwikkelingen in Haarlem, het ontwikkelen van een platform voor ruimtemakers [Wie Maakt Haarlem] en het verbinden van 'civic engagement' en stedenbouw.
- 2009 - 2013 **Duurzaam Eigen**
vennoot / duurzaamheidsadviseur
Duurzaam Eigen was een dienstverlener in de duurzame, ruimtelijke product- en procesontwikkeling. We werkten aan tooling voor particulieren om hun inzicht te geven hoe zij hun woning energetisch kunnen verduurzamen.
- 2011 - 2013 **Except Integrated Sustainability**
duurzaam ruimtelijk ontwerper
Ik heb als ruimtelijk ontwerper gewerkt aan verschillende duurzaamheid vraagstukken. Binnen multidisciplinair teams was ik o.a. verantwoordelijk als projectleider en initiator van verschillende projecten. Duurzaamheid is een integraal vraagstuk en werd in alle projecten zo benaderd. Daarvoor gebruikt Except een doorontwikkeld proces en raamwerk [SiD] met onderliggende tooling.
- 2010 **Ministerie van Economische Zaken**
beleidsmedewerker
Was bij de afdeling exportcontrole op strategische goederen, handelspolitiek en globalisering gedeeld verantwoordelijk voor het dossier 'Iran' op het gebied van beleidsvorming, technische assessments en vergunningverlening.
- 2007 - 2009 **Rudy Uytenhaak Architectenbureau**
ontwerper & assistent stedenbouwkundige
Gewerkt aan stedenbouwkundige en architectonische ontwerpogaves. Betrokken bij de stedenbouwkundige uitwerking van de Waalsprong in Nijmegen en een aantal stedenbouwkundige opgaves in Amsterdam. Ook bijgedragen aan het onderzoek binnenstedelijk bouwen van het CRA, gedeeld verantwoordelijk voor het samenstellen van de publicatie en de illustraties.
- 2006 - 2007 **AG Architecten**
assistent ontwerper bij architectonisch ontwerp bureau
- 2001 **Center of Alternative Systems in Architecture**
stagiair
Dit Indiase architectenbureau onderscheidt zich op het gebied van duurzaamheid, passief bouwen en alternatieve systemen. Ik heb hier naast inhoudelijke, ook veel interculturele en sociale ervaringen opgedaan.

Opleidingen

- 2018 **Specialisatie in Geografische Informatie Systemen, University of California Davis**
MOOC en specialisatietraject over GIS, [4 cursussen, afgerond, getuigschriften]
- 2017 **Innovation Management, Erasmus Universiteit Rotterdam**
MOOC over innovatie management, van strategie tot uitrol. [afgerond, getuigschrift]
- 2016 **Smart City's, ETH Zurich**
MOOC over smart cities, informatie architectuur en stedelijke simulaties. [afgerond, getuigschrift]
- 2016 **The Data Scientist's Toolbox, Johns Hopkins University**
MOOC over data science. [afgerond, getuigschrift]
- 2015 **TechniCity, Ohio State University**
MOOC over smart cities, technologie en civic engagement. [afgerond, getuigschrift]
- 1998 - 2006 **Bouwkunde, Technische Universiteit Eindhoven [Ir./MSc & architect]**
specialisatie: architectuur, afgestudeerd bij de leerstoel "Architectural design and urban cultures". [afgerond, diploma]
- 1996 - 1998 **Geofysica, Universiteit Utrecht**
[niet afgerond]
- 1990 - 1996 **Atheneum, Alfrink College Zoetermeer**
Nederlands, Engels, Natuurkunde, Scheikunde, Biologie, Wiskunde B, Aardrijkskunde en Geschiedenis. [afgerond, diploma]

Profiel

Arjan is een betrokken, scherp en inhoudelijk expert op het gebied van de technologische en data gedreven stedelijke ontwikkeling. Zijn focus ligt op het ondersteunen van beslissers, publiek en/of privaat, in het nemen van keuzes op het gebied van de stedelijke ontwikkeling waarin technologie, duurzaamheid, organisatie en mensen bij elkaar komen.

Werkend vanuit zijn adagium "Getting theory into practice, and getting practice into theory" zoekt hij nadrukkelijk de verbinding tussen abstracte van strategieën en visies en het concrete van producten, businesscases, enzovoorts. In andere woorden, het gaat hem op het toepassen van kennis op nieuwe creatieve en effectieve manieren.

Hij zet zijn analytische en associatieve vaardigheden samen met een volgroeide visie op de slimmere stad in voor op maat diende oplossingen. In ontwikkelprocessen is hij kritisch, integer en uitgesproken. Zijn communicatieve vaardigheden stellen hem in staat belanghebbenden te betrekken en betrokken te houden. Hij presenteert met flair en creëert zo uiteindelijk draagvlak voor projecten.

Vaardigheden & Competenties

Professioneel

- / Een goed begrip van ontwerp methodes & disciplines.
- / Zoek naar creatieve oplossingen, binnen en buiten de kaders.
- / In staat op complexe uitdagingen te analyseren en visualiseren.
- / Oog voor verantwoordelijkheden, voortgang en projectdoelstellingen.
- / Gevoel voor politiek bestuurlijke verhoudingen.
- / In staat om effectief te communiceren.
- / Een waardevol inhoudelijk & zakelijk netwerk.

Software

- / Up-to-date kennis van MS Office, AutoCAD 2019, Sketch Up 8, Adobe CS5 [Indesign, Illustrator, Photoshop & Dreamweaver], ArcGIS & Qgis. Comfortabel in Windows en Mac omgeving.

Persoonlijk

- / Ondernemend, nieuwsgierig en authentiek.
- / Een goede talenkennis; Nederlands (moedertaal); Engels (mondeling en lezen vloeiend, schriftelijk goed)
- / Actief persoonlijk leven, hou van klimmen, hardlopen, wandelen, fotografie en koken.
- / In bezit van rijbewijs B en bereid te forensen en reizen voor werkzaamheden.

Quotes

Diana van
Dorresteijn

“Arjan is een fijne sparring partner en geeft goede inhoudelijke (ook ongevraagde) adviezen en feedback. Arjan stemt goed af, documenteert nauwgezet en rapporteert helder, hij heeft goede schriftelijke vaardigheden en is een teamplayer. Ik ben erg blij om met hem samen te werken in mijn programma.”

Tom Bosschaert

“Arjan has the rare ability to see through complex issues in an instant, and convert it into actionable strategies for improvement.”

Rudy Uytenhaak

“Arjan heeft naar grote tevredenheid als allround inzetbare ontwerper gewerkt aan diverse projecten met gevarieerder schaal, programma en complexiteit in verschillende stadia van ontwerp tot uitvoering gewerkt.”