



## KANDIDATUUR — CURRICULUM VITAE

### SVEN VERBRUGGEN PROF. DR. IR. ARCHITECT

Quellinstraat 43 b8  
2018 Antwerpen | België  
0032(0)486.152.444  
svenverbruggen@me.com

geboortedatum: 04.04.1977  
geboorteplaats: Borgerhout, BE  
nationaliteit: Belg  
taal: Nederlands, Engels, Frans

### OPLEIDING

**Diploma:** Doctor in de ingenieurswetenschappen: architectuur & Doctor in de architectuur. Het betreft een dubbeldoctoraat: Universiteit Gent i.s.m. Universiteit Antwerpen, 2010 - 2017. Dissertaat:

'*The Critical Residue: Creativity and Order in Architectural Design Theories, 1972 - 2012.*' (promotoren: Maarten Delbeke, Rajesh Heynicks, Els De Vos).

**Diploma:** Burgerlijk ingenieur-architect, met onderscheiding. Universiteit Gent, Faculteit Toegepaste Wetenschappen. Master in de ingenieurswetenschappen: Architectuur, 1995 - 2000.

**Certificaat:** CEFR level C1 ITACE: Interuniversity Test of Academic English, 2016.

### PROFESSIONELE ACTIVITEITEN

- 2006 - ... Oprichter VAK architecten bvba, Antwerpen, België  
2019 - ... Professor ontwerpwetenschappen: Architectuur, Uantwerpen, België
- 2009 - 2018 Praktijkassistent en onderzoeker, Universiteit Gent, Vakgroep Architectuur & Stedenbouw  
2009 - 2018 Assistent, Universiteit Antwerpen, Ontwerpwetenschappen: Architectuur  
2017 Projectarchitect op zelfstandige basis voor Neutelings Riedijk Architecten, **Gare Maritime project, Tour & Taxis**, Brussel, België
- 2013 - 2017 Tijdelijke samenwerking met MikeViktorViktor architecten bvba, Antwerp, België  
2007 - 2009 Projectarchitect op zelfstandige basis voor Neutelings Riedijk Architecten, Rotterdam, Nederland  
2006 Ontwerp consulent op zelfstandige basis voor SOM, NATO gebouw Brussel, België  
2005 Tijdelijke samenwerking met Martin Sobota voor projecten in Albanië, Rotterdam, Nederland  
2000 - 2005 Projectleider Neutelings Riedijk architecten, Rotterdam, Nederland  
2000 Zelfstandig medewerker B-architecten bvba, Antwerpen  
1999 - 2001 Deeltijds werkzaam bij IDDV architecten, Drongen

### ACADEMIA

- 2019 - ... Titularis **hoorcolleges** 'Architectuur en Omgeving: de utopische gedachte en actoren die stad maken', Titularis ontwerpstudio **bachelorproef** 'The Black Box Revelation', Titularis **ontwerp- & onderzoeksstudio** in de masters 'Utopian Realism' en 'Les Machines à Recréer', Faculteit ontwerpwetenschappen (FOW), UAntwerpen, België
- 2017 - 2018 Mede als lesgever verantwoordelijk voor de opleidingsonderdelen: Architectural Research Methods (ARM), Schrijven Over Architectuur (SOAR), en Geschiedenis van de Openbare Ruimte (GOR), Ontwerpwetenschappen, Universiteit Antwerpen.
- 2014 - 2018 Gastprofessor Architectuurtheorie en -kritiek, Riseba University College, Riga, Letland  
2014 Doctorandiseminarie met internationale disculant: prof. Jorge Otero-Pailos, Columbia University;

	en chair: prof. Hilde Heynen. 'On Architectural Intellectuality in the Post-1945 World', Public Workshop - St.Lucas / KULeuven.
2012	Lid werkgroep nieuw curriculum. Onderzoeksoefeningen doorheen de bachelor-jaren, departement ontwerpwetenschappen - UA/Artesis Hogeschool Antwerpen
2011	Studiedag 'Ontwerpend Onderzoek' te Hasselt - als afgevaardigde van de vakgroep architectuur van het departement ontwerpwetenschappen-UA/Artesis Hogeschool Antwerpen. Casestudy gevangenissen - contractonderzoek in opdracht van FOD Justitie: Onderzoek en studiobegeleiding eerste masters.
2009 - 2011	Ontwerpstudio maatschappelijke dienstverlening – eerste masters: 'Gevangenissen' en 'Zorgcentra', Artesis, Hogeschool Antwerpen, Ontwerpwetenschappen - Architectuur
promotor	
thesisprojecten	2020-21: 'Les Machines à Recréer: from residual space to <b>health city</b> ', andere promotor Gert Van Echelpoel, 2 studenten, Ontwerpwetenschappen, UAntwerpen. 2019-20: ' <b>Golden Generation Arena</b> : Belgian Universities Ideas Contest', i.o.v. de KBVB, andere promotor Lara Schrijver, Ontwerpwetenschappen, UAntwerpen. 2018-19: 'Datahaus: bouwen aan de <b>Smart City</b> ', andere promotor Lara Schrijver, Ontwerpwetenschappen, UAntwerpen. 2017-18: ' <b>Reshaping the commons</b> , or, building a plausible relation between the social and the formal?', andere promotor Lara Schrijver, 16 studenten, Ontwerpwetenschappen, UAntwerpen. 2015-16: ' <b>progressieve projectontwikkeling</b> : van 20 % winst naar 20% gebruikersspecifieke woningbouw', andere promotor Maarten Delbeke, Vakgroep architectuur en Stedenbouw, Universiteit Gent. 2014-15: ' <b>Van stadspark naar parkstad</b> ', andere promotor Maarten Van Acker, Ontwerpwetenschappen, Universiteit Antwerpen. 2013-14: 'Rethinking the <b>prison typology</b> with regard to meaningful regionalism' en 'Rethinking the <b>stadium typology</b> with regard to meaningful regionalism'. In samenwerking met de University of the Free State, Bloemfontein, Zuid Afrika 2012-13: 'Een eigentijds charter voor de architectuur', andere promotor Maarten Delbeke, Vakgroep architectuur en Stedenbouw, Universiteit Gent.
jurylid	Op regelmatige basis wordt Sven Verbruggen uitgenodigd als jurylid voor afstudeerwerken en ontwerpstudio's aan verschillende universiteiten: KULeuven, UGent, UAntwerpen, Riseba University College.
diensten	Sven Verbruggen neemt verschillende mandaten op: 2019-heden: lid examencommissie Architectuur, UAntwerpen. 2019-heden: lid faculteitsraad Architectuur, UAntwerpen. 2009-heden: lid Opleidingscommissie Architectuur, UAntwerpen. 1996-2000: lid van de facultaire raad en de Opleidingscommissie Architectuur, UGent.

## ONDERZOEK

2019 - ...	Trekker (Valorisation Principal Investigator - VPI) van het UAntwerpen valorisatie labo ' <b>Design Sciences Hub</b> ', gevestigd in the Beacon, Sint-Pietersvliet 7, Antwerpen, België. Met onderzoeksprojecten: > <b>Cultural Brokerage</b> i.o.v. <i>Lantis</i> > <i>Expertenadvies toekomstvisie Mechelse Vesten</i> i.o.v. <i>Stad Mechelen</i> > <i>Expertenadvies Boerentoren Antwerpen</i> i.o.v. <i>Quares</i> > <b>Retrofitting</b> : ontwikkeling van digitale applicatie dat parametrische tool combineert met omgevingsscan en referentietool. i.o.v. <i>The Beacon</i> en het <i>Samrt Building Consortium</i> . > <i>The Blue Sky Studio</i> : <b>Future Urban Health</b> , onderzoeksproject via eigen middelen AVD.
2019	Lid wetenschappelijk en organiserend comité 'The 2019 ASCA/EAAE Teachers Conference. Practice of Teaching   Teaching of Practice: the Teachers Hunch.' conferentie, juni 2019, Antwerpen, België
2010 - 2017	Doctoraal onderzoek: 'Bits & Pieces. Het denken en weten over architectuur in hedendaagse ontwerptheoriën', fonds – veracademiseringsmiddelen Artesis Hogeschool Antwerpen, UGent promotor Maarten Delbeke, UA promotor Rajesh Heynickx, UA promotor Els De Vos

- 2012 - 2013      Onderzoeksrapport stadions: 'New Stadium Typology': uitkomst research studio, Artesis Hogeschool Antwerpen, Ontwerpwetenschappen – Architectuur
- 2011 - 2012      Lid wetenschappelijk en organiserend comité 'Theory by Design' conferentie, oktober 2012, Antwerpen, België
- 2011              Onderzoeksrapport zorgcentra: 'ontwerpen onderzoek naar concept- en visievorming in de zorgsector': i.o.v. Team Vlaams Bouwmeester. Samen met Lieven Achtergael, Nick Ceulemans en Wouter Willems
- 2010              'The Delta Wall: revisiting feudalism in times of extreme flooding – shelters of first resort', project uit internationale ontwerpwedstrijd 'Delta City of the Future', georganiseerd door Unesco-IHE en the Rotterdam Climate Initiative geselecteerd als bijdrage aan de bijhorende en gelijknamige conferentie, Rotterdam, Nederland. Samen met Nik Naudts
- 2010              Onderzoeksrapport gevangenissen: 'onderzoek naar het ontwerpen van gevangenissen', i.o.v. FOD Justitie en Regie der Gebouwen, Antwerpen, België. Samen met Lieven Achtergael

## LEZINGEN EN PUBLICATIES

- A1 Artikel        'Change trumps tradition: The Atlantis Project Of Léon Krier, 1986 - 1992', in the Journal of Architecture, issue 7, 2017
- Boek             'Exploring and understanding origins', ONTO4, University Press Antwerp, 2020. Samen met Kris Mys en Wannes Peeters.
- Boek             'Theory by Design', conference proceedings, University Press Antwerp, 2013. Samen met Johan De Walsche, Marjan Michels, en Els De Vos
- Boek             'Thoughts for Architecture', onderzoeksrapport, Lulu online publisher, 2012
- Paper            'From City Park to Park City: The Antwerp Case', bijdrage op 56th ISOCARP Virtual World Planning Congress, georganiseerd op verschillende dagen van november 2020 tot februari 2021.
- Paper            'Building a World of References', bijdrage in boek, Theory by Design, University Press Antwerp, p.91-100, 2013
- Paper            'Architecture, absolutely critical: How to identify a promising New Urban Configuration', Bijdrage aan de New Urban Configurations, IOS Press, 2014
- Paper            ARbD'14 conferentie Lisabon, 'Poiesis or Semiosis in Architectural Design Practice', 2014
- Paper            Critic/all conferentie Madrid, 'My Idea is Better than Yours: Critical about Design Ideas', Edita Critic/all Press ISBN 978-84-697-0424-0
- Artikel          'Why theory by design is a valid option', introductie boek 'Theory by Design', University Press Antwerpen, co-auteur Johan De Walsche, p. 16-25, 2013
- Artikel          'Collectivity as a design concept for shelters of first resort in times of flooding', VAK architecten (N. Naudts and S. Verbruggen), bijdrage aan het SOTA report voor het Floodprobe project, Dura Vermeer BV, 2011
- Lezing          'Lateral shift: rethinking real estate through the design-based studio', bijdrage aan de 2019 ACSA/EAAE Teachers Conference, georganiseerd aan de UAntwerpen, België, 2019
- Lezing          'Work', Slice of Architecture, FAD Riseba University College, Riga, Letvia, Letland, 2014
- Lezing          'Ontwerpend Onderzoek', Centre d'Excellence, Hotel 'Pavillion du Zoute', Knokke, 2014
- Lezing          'Architecture, absolutely critical', University of the Free State, Bloemfontein, Zuid Afrika, 2013
- Lezing          'Architectural Research Practices', Presenter at EAAE Seminar, Winterthur, Zwitserland, 2012
- Lezing          Gastspreker op de 'Building Resilience Workshop II', New Orleans, Verenigde Staten, 2011
- Lezing          'How to spot a genius among us', ITESCO Universidad Jesuïte en Guadalajara, Mexico, 2006
- Bijdrage        'Deconstructive, Legitimation of Architecture', Posterpresentatie EAHN congress, Brussel, 2012
- Bijdrage        Project in rondreizende tentoonstelling 'Block City', oorspronkelijk een wedstrijd voor een stadsuitbreiding ten zuiden van Moskou voor 40.000 inwoners, curator: Bart Goldhoorn
- Bijdrage        Posterpresentatie in congres: 'Deltas in Times of Climate Change', Rotterdam, Nederland, 2010
- Bijdrage        Projectpresentatie in magazine: Gael Maison, no06/0081, 2006
- Bijdrage        Projectpresentatie in boek 'Unorthodoxes, ideeëngids voor de Rotterdamse dokhaven', Uitgeverij 010, Rotterdam. Samen met Frank Hartman
- Bijdrage        Projectpresentatie, Peter-Joseph-Lenné-Preis 2003, combinatie van landschapsonwerp en architectuur in samenwerking met Jan Bunge, Berlijn, Duitsland

Bijdrage Projectpresentatie in magazine: Bouwen met baksteen, studentenprijs 2000. Samen met Kris Buysse en Wouter Buyst

## TENTOONSTELLINGEN

2021 Virtuele expo BSKY1: Future Urban Health. Geopend op 23 februari 2021 met publiek debat: vice-rector Silvia Lenaerts, Alexander D'Hooghe, Maarten Weyn, Sven Verbruggen. Link: [https://webhosting.uantwerpen.be/files/designscienceshub/360tours/?\\_ga=2.28778812.1620698184.1631605300-1452851696.1584701721](https://webhosting.uantwerpen.be/files/designscienceshub/360tours/?_ga=2.28778812.1620698184.1631605300-1452851696.1584701721)

2014 Flemish Architecture: A Cross Section, Tentoonstelling in het Architectuur Museum in Riga, Letland, November 2014 / Januari 2015

2013 Wisselland – toekomstvisies tussen zee en land, Tentoonstelling in CC Scharpoord, Knokke-Heist, Oktober 2013 / Januari 2014. Samen met MikeViktorViktor architecten

## TOELICHTING WERK / PROJECTEN

### Eigen Werk

cultuur Ontwerp, uitvoering en projectmanagement (creëren van draagvlak & sponsoring) voor een tijdelijke torenspits die boven de **Sint Romboutstoren** van Mechelen gehangen wordt in 2019. Tevens bestuurslid van Aspire vzw dat opgericht is t.b.h.v. dit cultureel project. Samen met Bart Van Peel en Martijn Megens

woningbouw Projectontwikkeling: een 30-tal appartementen te Wilrijk, België

woningbouw Projectontwikkeling: een 8-tal appartementen in de nieuwe Cadix-wijk te Antwerpen, België

woningbouw Projectontwikkeling: een 14-tal appartementen te Herentals, België

kantoren Renovatie en inrichting van de kantoren, restaurant en montagestudio's van De Vijver Media met **productiehuis Woestijvis**, Humo en mediaholding SBS Belgium in Vilvoorde, België

jeugdcentrum Nieuwbouw multifunctionele lokalen voor het jeugdcentrum van Liedekerke, België

studie Haalbaarheidsstudie en typologisch onderzoek voor kantoren, laboratoria en incubatoren ter ontwikkeling van de industrieterreinen 'Eiland Zwijnaarde' te Gent, in opdracht van Alinso nv

tentoonstelling Deltaclusters: onderdeel van de Wisselland tentoonstelling in CC Scharpoord in Knokke, in opdracht van het Vlaams Architectuur instituut. Samen met MikeViktorViktor architecten

beheer Doorlopende opdracht: begeleiding herinrichting en renovatiewerken bij wisseling van huurder handelspanden en kantoren, Léon Stijnen gebouw in eigendom van de familie Van Noten, te Antwerpen, België

huizen Haalbaarheidsstudie en schetsontwerp voor vier woningen te Baarle, Nederland

masterplan Omgeving en schetsontwerp centrumgebouw voor het recreatiedomein 't Zand in Alphen, Nederland

industriebouw Haalbaarheidsstudie en schetsontwerp uitbreiding kantoren, loodsen en opslagzone voor betonfabrikant Loveld te Aalter, België

woontoren Ontwerp: woontoren voor het centrum van Elbasan, Albanië

masterplan The Dwarfs: ontwerp masterplan voor het zuiden van Tirana, Albanië

kantoren Architecturaal advies voor de renovatie van het hoofdkantoor van de socialistische partij van Tirana, Albanië; uitgevoerd

appartement Ontwerp en uitvoering loft-appartement; Antwerpen, België; uitgevoerd

studie Haalbaarheidsstudie voor herbestemming van graansilo's; Antwerpen, België

kandidaat shortlisted voor de openbare aanbesteding '**Ontwerpen Over de Ring**', opdrachtnummer JD/A/015399, teamsamstelling: BENTHEM CROUWEL - ZUS - VIKTOR - BARCODE - SWECO. Beoogde selectie van ontwerpers voor de overkapping van de ringweg te Antwerpen, geleid door **intendant Alexander D'Hooghe**, in 2017

wedstrijd Masterplan voor de Pupillensite in Aalst: **Open Oproep 2904A** in 2016, onder leiding van het Vlaams Bouwmeester Team en Autonoom Gemeentebedrijf Stad Aalst (AGSA)

wedstrijd **Tirana Park Edge: A New Entrance To the Park**: internationale wedstrijd georganiseerd door Atelier Albania in 2015

wedstrijd **Cadix A5**: een nieuw bouwblok in de Cadix-wijk (Antwerpen) met hoofdzakelijk woonentiteiten,

	in samenwerking met Poponcini & Lootens architecten en Landinvest, georganiseerd door AGVESPA in 2015
wedstrijd	Picture's Park: nieuwe ontwikkeling van stadscentrum en rivierbedding voor het Osumi Island in Berat, Albanië, internationale wedstrijd georganiseerd door Atelier Albania in 2015
wedstrijd	Zilver- en diamantmuseum, herlocatie naar het oude stadscentrum te Antwerpen, België
wedstrijd	Kleuterschool te Boechout, België
wedstrijd	<b>Block City</b> : a competition for a new town for 40.000 inhabitants south of Moscow, curator Bart Goldhoorn
wedstrijd	Delta Wall: international design competition ' <b>Delta City of the Future</b> ' organized in 2010 by Unesco-IHE and the Rotterdam Climate Initiative
wedstrijd	<b>Compact Mosque</b> : internationale ideeënwedstrijd, Dubai
wedstrijd	Fort Tilden: internationale ideeënwedstrijd voor een recreatie- en sportcomplex nabij New York; georganiseerd door Suckerpunch
wedstrijd	EUROPAN 11: ontwikkelen van een havengebied; Deventer, Nederland
wedstrijd	EUROPAN 9: ontwikkelen van een havengebied; Amsterdam, Nederland
wedstrijd	Tijdelijke inrichting van een post-industrieel havengebied; Rotterdam, Nederland
wedstrijd	Prix de Rome 2006
wedstrijd	EUROPAN 7: transformeren van een post-industrieel gebied; Pescara, Italië
wedstrijd	VHM 2003: nieuwe woontypologie voor de Vlaamse Huisvestingsmaatschappij

#### Voor Neutelings Riedijk Architecten

kantoren	Projectarchitect voor het <b>Gare Maritime</b> project, onderdeel van de <b>Tour &amp; Taxis site</b> , Brussel, België
theater/hotel	Projectarchitect voor de nieuwbouw van het <b>Kolizej te Ljubljana</b> , Slovenië
school	Projectleider voor de nieuwbouw van het <b>Scheepvaart en Transport College</b> te Rotterdam, Nederland
museum	Projectleider voor de renovatie en uitbreiding van het <b>museum in Cincinnati</b> in opdracht van Aaron Betsky, Verenigde Staten van Amerika
masterplan	Masterplan Lloydpier, in samenwerking met de stad Rotterdam, Nederland
kantoor	Competitie (PPS) voor een belastingkantoor in Groningen, Nederland
casino	Wedstrijd voor een <b>casino in Knokke</b> , België
park	Wedstrijd voor het <b>park Spoor Noord</b> in Antwerpen, België
woningen	Wedstrijd voor sociale woningen en koopwoningen te Parijs, Frankrijk
museum	Museum ( <b>MAS</b> ) in Antwerpen, België
centrum	Nieuwbouw en renovatie kunstencentrum ( <b>STUK</b> ) in Leuven, België