
H. J. Sander Bruggink

Willem Schuylenburglaan 56
3571 SK Utrecht
Nederland

06-18139829
bruggink@phil.uu.nl
<http://www.phil.uu.nl/~bruggink>

PERSONALIA

- Naam: drs. H. J. Sander Bruggink
- Geboortedatum: 1 juni 1978
- Geboorteplaats: Washington D.C. (VS)
- Nationaliteit: Nederlandse

OPLEIDINGEN

- Studie Cognitieve Kunstmatige Intelligentie aan de Universiteit Utrecht* 1996–2001
Diploma: november 2001
- VWO, Murmellius Gymnasium Alkmaar* 1990–1996
Diploma: juni 1996

WERKERVARING

- Assistent in Opleiding, Universiteit Utrecht* Feb. 2002–juli 2006
Mijn werkzaamheden bestonden voornamelijk uit het verrichten van een promotieonderzoek op het gebied van de theoretische informatica. Mijn onderzoek ging over hogere-orde term-herschrijven, een wiskundige modellering van computatie. Ik hoop mijn proefschrift, getiteld “Equivalence of reductions in higher-order rewriting” binnen 6 maanden te voltooien.
Ook was ik betrokken bij het geven van onderwijs aan eerste- tot vierdejaars studenten: ik ga hoorcolleges over programmeren in de programmeertaal Java en werkcolleges en practica over typentheorie en modale logica.
- Aantal keer assistent bij verschillende cursussen, Universiteit Utrecht* 1997–2000
Tijdens mijn studie was ik assistent bij een aantal cursussen, waaronder Logica I en II (4×), Formele talen en resolutie (2×) en Logische complexiteit (1×). Mijn werkzaamheden bestonden uit het begeleiden van werkgroepen en het nakijken en becijferen van inleveropgaven en tentamens.

WETENSCHAPPELIJKE PUBLICATIES

- H. J. Sander Bruggink, *A Proof of Finite Family Developments for Higher-Order Rewriting using a Prefix Property*, Proceedings of RTA 2006, Springer.
- H. J. Sander Bruggink, *Residuals in Higher-Order Rewriting*, Proceedings of RTA 2003, Springer.
- H. J. Sander Bruggink, *Discourse Representation by Hypergraphs*, Doctoraalscriptie, Universiteit Utrecht, 2001

OVERIGE ACTIVITEITEN

- Secretaris van de Bewonersvereniging Tuindorp-West Complex* *Sept. 2005–heden*
- Bestuurslid van de bewonersvereniging Tuindorp-West Complex* *Nov. 2003–heden*
- Studentlid opleidingsbestuur CKI* *1998–1999*
- Studentlid opleidingscommissie CKI* *1999–2000*

OVERIGE VAARDIGHEDEN

- Ik beheers de programeertalen Java, Pascal/Delphi, PHP en Haskell en heb passieve kennis van C/C++ en Python.
- Ik kan goed overweg met de opmaaktalen \LaTeX en HTML/XHTML i.c.m. CSS.

TALENKENNIS

- Nederlands. Vloeiend
- Engels: Zeer goed
- Duits: Leesvaardigheid goed

REFERENTIES

- dr. Vincent van Oostrom
Tel: 030-2532761
Mijn dagelijkse begeleider tijdens mijn promotieonderzoek.