Curriculum Vitae

Wytze Jelle Vlietstra (1987)

Opleiding:

- Basisschool ASVO school Montessori afdeling 1991 2000.
- Vossius Gymnasium 2000 2006 afgesloten met diploma's Natuur en Techniek en Natuur en Gezondheid. (N&G/N&T)
- Studie Geschiedenis september 2006 januari 2007.
- Bachelorstudie Bio-medische wetenschappen september 2007 januari 2011.
- Pre-master Medical Informatics september 2010 januari 2011
- Masterstudie Medical Informatics februari 2011 maart 2014



Werkervaring en publicaties:

- Helpdeskmedewerker bij SNT Nederland, project Orange/Online ADSL januari 2007
 december 2008.
 Vanaf Januari 2008 tweede lijns administratief/technisch agent.
- Bachelorproject onderzoek soja allergie afdeling Experimentele Immunologie AMC Amsterdam april 2010 - juni 2010
 (Soy allergy, Gly m 4 and Alpro; a study into the relation between them)
- Onderzoek Dengue bij terugkerende reizigers juni 2011 juli 2011
 (Dengue in travellers: applicability of the 1975-1997 and the 2009 WHO classification system of dengue fever, Tropical Medicine and International Health, juni 2012)
- Voorzitter basketbal vereniging SVU Basketbal juli 2011 juli 2013
- Stage onderzoek Bioinformatica afdeling Klinische Epidemiologie, Biostatistiek en Bioinformatica januari 2012 juli 2012
 (A predictive algorithm for the in depth mining of 2D-DIGE data sets).
 (Proteomic analysis of HIV-T cell interaction: an update, Front. Microbiol., juli 2012)
 (Candidate prioritization for low-abundant differentially expressed proteins in 2D-DIGE datasets, BMC Bioinformatics, 2015)
- Scientific Research Project Medical Informatics afdeling Biosemantics LUMC Leiden, Medical Informatics Erasmus MC December 2012 – November 2013 (Applying concept networks for knowledge discovery)
- Onderzoeker VU Kunstmatige Intelligentie, Knowledge Representation and Reasoning EU-FP7 project EURECA April 2014 – August 2015 (auteur van 2 hoofdstukken in 2 Deliverables)

Programmeertalen:

- R (gemiddeld)
- Python (gemiddeld)
- Java (bekend)
- SQL (bekend)
- Cypher (gevorderd)
- SPARQL (gemiddeld)

Hobby's:

- Basketball
- Snowboarden/skiën
- Lezen.

Overig:

- In bezit van rijbewijs.