

# Curriculum Vitae

## Persoonlijke gegevens

Naam: Remco van Veenendaal  
Adres: Dalkruidzoom 12  
2353 RW  
Leiderdorp  
Telefoon (privé): 071-3626461  
E-mailadres (privé): remcovanveenendaal@ziggo.nl  
Geboren: 23 januari 1973 te Achtkarspelen



## Werkervaring

### Preservation Officer Nationaal Archief (mrt. 2018 – heden)

Bij het Nationaal Archief ([www.nationaalarchief.nl](http://www.nationaalarchief.nl)) vind je antwoorden op vragen over jouw leven, onze geschiedenis en onze samenleving. Hier ontdek je hoe het recente en verre verleden ons dagelijks bestaan beïnvloeden. Een van onze belangrijkste taken is het bewaren van (overheids)archieven. In de 137 kilometer papieren archiefmateriaal, 15 miljoen foto's, 300.000 kaarten en 1,2 petabyte aan digitale bestanden, wordt 1000 jaar geschiedenis tastbaar.

Als Preservation Officer ben ik verantwoordelijk voor het ontwikkelen en implementeren van conserveringsbeleid, Preservation Watch en kwaliteitsvolle duurzaam toegankelijkheid van digitale informatie. Ik coördineer de activiteiten van het cluster Recordkeeping en Preservation van de afdeling Kennis en Advies.

Het Nationaal Archief is lid van de Open Preservation Foundation (OPF, [openpreservation.org](http://openpreservation.org)). Sinds mei 2018 ben ik bestuurslid van de OPF. Ik ben lid en voorzitter van de Archives Interest Group. In het Netwerk Digitaal Erfgoed ([www.netwerkdigitaal erfgoed.nl](http://www.netwerkdigitaal erfgoed.nl)) treed ik op als projectleider voor het project Persistent Identifiers, en ben ik lid van de werkgroep voor het stimuleren van de certificering van e-depots. Ik ben een van de coaches van de cursus Leren Preserveren.



### Initiator Veenentaal (mrt. 2015 – heden)

Als Veenentaal ([veenentaal.nl](http://veenentaal.nl)) geef ik advies over toepassingen op het snijvlak van taal en computers, zoals spelling- en grammaticacontrole, slim zoeken, automatisch vertalen, dialoogsystemen en spraakherkenning. Op basis van mijn ervaring in dit vakgebied kan ik opdrachtgevers adviseren over bestaande (taal)toepassingen, lopende (onderzoeks)projecten en interessante partners. Opdrachtgevers verkorten hierdoor hun zoektocht of project en houden tijd over voor hun kernactiviteiten.

Een eigen taaltoepassing van Veenentaal is [redekundig.nl](http://redekundig.nl), een website voor het automatisch redekundig en taalkundig ontleden van zinnen.

### Adviseur Preservation Nationaal Archief (mrt. 2015 – mrt. 2018)

Als Adviseur Preservation was ik verantwoordelijk voor het ontwikkelen, implementeren, evalueren en actualiseren van het beleid op het gebied van digitale duurzame toegankelijkheid. Ook droeg ik bij aan de ontwikkeling en implementatie van het e-depot, en coördineerde ik de aanvraag van een Core Trust Seal-keurmerk voor dat e-depot.



### Projectleider TST-Centrale Taalunie (jan. 2013 – mrt. 2015)

In de beleidsorganisatie Taalunie ([taalunie.org](http://taalunie.org)) werken Nederland, Vlaanderen en Suriname samen voor de Nederlandse taal. De Centrale voor Taal- en Spraaktechnologie (TST-Centrale, [tst-centrale.org](http://tst-centrale.org)) is het Nederlands-Vlaamse data- en kenniscentrum voor (door de overheid gefinancierde) digitale Nederlandstalige taalmaterialen, zoals tekstverzamelingen, woordenlijsten, woordenboeken, spraakcorpora en taal- en spraaktechnologische software.

Ik gaf leiding aan de TST-Centrale, droeg bij aan het (taalinfrastructuur)beleid van de Taalunie, coördineerde meerdere door de Taalunie gefinancierde taal- en spraaktechnologische projecten, waaronder

samenwerkingsprojecten tussen Nederland, Vlaanderen en Zuid-Afrika, en werkte technisch en inhoudelijk mee aan verwerving, beheer, onderhoud, beschikbaarstelling en ondersteuning van taalmaterialen.

Een van de kanalen waarlangs de TST-Centrale taalmaterialen beschikbaar stelde is het Europese (infrastructuur)project Common Language Resources and Technology Infrastructure (CLARIN, [clarin.eu](http://clarin.eu)). Ik fungeerde voor CLARIN als projectleider van het Taalunie CLARIN Center, trad op als National Coordinator en was lid van de Legal Issues Committee en de Standing Committee for Technical CLARIN Centers.



#### Bestuurslid NOTaS (sept. 2008 – jan. 2015)

De Nederlandse organisatie voor taal- en spraaktechnologie (NOTaS, [notas.nl](http://notas.nl)) vertegenwoordigt bedrijven en kennisinstellingen in de sector taal- en spraaktechnologie.

Ik was lid van het bestuur, beheerde de website en de sociale media-accounts (Twitter en LinkedIn) van NOTaS en was redactielid van het NOTaS-magazine over toepassingen van taal- en spraaktechnologie DIXIT.



#### Projectleider TST-Centrale en staf/MT-lid INL (feb. 2007 – jan. 2013)

Het Instituut voor Nederlandse Lexicologie (INL, [inl.nl](http://inl.nl)) verzamelt, beschrijft en ontsluit de Nederlandse taal- en woordenschat van de 6<sup>e</sup> eeuw tot heden. De TST-Centrale is het data- en kenniscentrum voor taalmaterialen.

Ik gaf leiding aan de TST-Centrale en droeg (eerst) als staf lid en (later) MT-lid bij aan de plannen en planningen van het instituut. In 2011 liet ik voor de TST-Centrale een marktonderzoek uitvoeren, een webwinkel ontwikkelen en stelde ik een medewerker aan voor de administratie, distributie en pr. Hierdoor steeg de afname van taalmaterialen aanzienlijk, terwijl doorlooptijden korter werden.

Ik werkte mee aan de blauwdruk voor de oprichting van een Zuid-Afrikaanse zusterorganisatie van de TST-Centrale en zorgde ervoor dat de TST-Centrale ging fungeren als distributeur van Zuid-Afrikaanse taalmaterialen buiten Afrika.

De TST-Centrale werkte samen met de INL-afdeling IT aan het Europese (infrastructuur)project CLARIN ([clarin.eu](http://clarin.eu)) en de Nederlandse NWO-projecten CLARIN-NL ([clarin.nl](http://clarin.nl)) en Taalportaal ([taalportaal.org](http://taalportaal.org)). Ik was lid van de programmacommissie van het Nederlands-Vlaamse STEVIN-onderzoeksprogramma ([over.taalunie.org/organisatie/netwerk/stevin](http://over.taalunie.org/organisatie/netwerk/stevin)), waarvan de resulterende taalmaterialen werden overgedragen aan de TST-Centrale. Eind 2012 verhuisde de TST-Centrale van het INL naar de Taalunie.



#### Computerlinguïst TST-Centrale INL (jul. 2004 – feb. 2007)

Ik werkte als computerlinguïst mee aan verwerving, beheer, onderhoud, beschikbaarstelling en ondersteuning van taalmaterialen. In 2004 en 2005 was ik gedetacheerd naar het Max Planck Instituut voor Psycholinguïstiek in Nijmegen, waar ik o.a. meewerkte aan het Europese (infrastructuur)project Distributed Access Management for Language Resources ([mpi.nl/dam-lr](http://mpi.nl/dam-lr)) en de archiefsoftware LAMUS ([tla.mpi.nl/tools/tla-tools/lamus](http://tla.mpi.nl/tools/tla-tools/lamus)).

Bij de TST-Centrale, STEVIN en NOTaS introduceerde ik op wiki's gebaseerd kennismanagement en voor de TST-Centrale ontwikkelde en verzorgde ik workshops en gastcolleges over het Corpus Gesproken Nederlands.



#### Senior technologist/lecturer TIC (okt. 2002 – jun. 2004)

Het Technology Innovation Centre (TIC, tegenwoordig [bcu.ac.uk/tee](http://bcu.ac.uk/tee)) is een expertisecentrum voor onderwijs, innovatie en technology transfer in Birmingham in het Verenigd Koninkrijk.

Ik ontwikkelde en verzorgde cursussen op bachelor- en masterniveau, zoals Object Oriented System Development, Java, C en C++. Als instructeur volgde en verzorgde ik de cursussen Java, UNIX en IT Essentials van de Cisco Networking Academy en de Microsoft-cursussen Visual Basic .NET en Microsoft Windows 2000 Professional and Server.

Bij het TIC behaalde ik mijn onderwijsbevoegdheid (Postgraduate Certificate in Education), waarbij veel aandacht werd besteed aan moderne, activerende werkvormen. Ik begeleidde meerdere afstudeerprojecten, zoals de ontwikkeling van een kledingwebwinkel en een serious game voor de zorg.



#### Linguistic software engineer Polderland (sept. 2000 – sept. 2002)

Polderland Language & Speech Technology (Polderland, tegenwoordig [knowledge-concepts.com](http://knowledge-concepts.com)) ontwikkelt taal- en spraaktechnologische toepassingen, variërend van spellingcontrole tot zoektechnologie.

Ik droeg technisch, inhoudelijk en als projectleider bij aan producten van Polderland, zoals spellingcheckers voor Microsoft Office, een educatieve leeromgeving en het viertalig vertaalwoordenboek 4LING. Ik begeleidde twee universitaire stagiairs en trad op als verandermanager voor de introductie van de modelleertaal UML, het softwareontwikkelingsproces RUP en kennis- en kwaliteitsmanagement op basis van het INK-model, ITIL en Prince2.



### Software engineer MDT (jan. 1999 – sept. 2000)

Medical Development and Technology (MDT, [mdt.nl](http://mdt.nl)) ontwikkelt en levert software voor medische en juridische verslaglegging via spraakherkenning.

Ik ontwikkelde software voor medische en juridische verslaglegging via spraakherkenning, ontwikkelde software voor zorgtoepassingen en begeleidde twaalf universitaire en hbo-stagiairs.



### Student-assistent Rekencentrum RUG (sept. 1997 – mei 1998)

Het Rekencentrum van de Rijksuniversiteit Groningen (RUG, [rug.nl](http://rug.nl)) verzorgt o.a. computercursussen voor studenten.

Ik verzorgde computercursussen, zoals Internetgebruik, SPSS, Microsoft Word en Word Perfect 5.1.



### Stagiair Polderland (sept. 1997 – dec. 1997)

Ik ontwikkelde een algoritme voor het optimaliseren van tagsets voor bigramtaggers. Mijn stageresultaten werden gepresenteerd tijdens de conferentie Computational Linguistics in the Netherlands 1997 (CLIN, [www.let.rug.nl/~vannoord/Clin](http://www.let.rug.nl/~vannoord/Clin)).

## Opleiding, kwalificaties en publicaties



### Studie Alfa-informatica RUG (aug. 1991 – okt. 1998)

Na het behalen van de propedeuse Nederlandse Taal- en Letterkunde studeerde ik bij Alfa-informatica af in de specialisatie Kunstmatige Intelligentie en Natuurlijke Taalverwerking. Mijn scriptie ging over Hidden Markov Models in SICStus Prolog.



### Kwalificaties

- In-company cursus "Archivistiek voor het Nationaal Archief", Hogeschool van Amsterdam (2016)
- Cursus OAIS ISO 14721, Primary Trustworthy Digital Repository Authorisation Body (2016)
- Management Training, Krauthammer International (2009)
- Cursus ITIL Foundation (2007)
- Postgraduate Certificate in Education (2003)
- Microsoft-cursussen Implementing Microsoft Windows 2000 Professional and Server en Programming with Microsoft Visual Basic .NET (2003)
- Cisco-cursussen Fundamentals of Java, Fundamentals of UNIX en IT Essentials I (2003)
- Cursus kwaliteitsmanagement met o.a. aandacht voor het INK-model, ITIL en Prince2 (2001)



### Publicaties en organisatie van (wetenschappelijke) bijeenkomsten

- Van Veenendaal, R., Ras, M. and Dangerfield, M.C. (2017). Getting Persistent Identifiers Implemented By 'Cutting In The Middle-Man'. In: *Proceedings of the 14th International Conference on Digital Preservation (iPres 2017)*, Kyoto, Japan.
- Clark, J., van Veenendaal, R., Ras, M. and Hakala, J. (2017). Tutorial: Persistent Identifiers for Digital Cultural Heritage. In: *Proceedings of the 14th International Conference on Digital Preservation (iPres 2017)*, Kyoto, Japan.
- Clark, J., van Veenendaal, R., Ras, M., Lunghi, M. and Hakala, J. (2016). Tutorial: Persistent Identifiers for Digital Cultural Heritage. In: *Proceedings of the 13th International Conference on Digital Preservation (iPres 2016)*, Bern, Switzerland.
- Van Veenendaal, R. (2015). HLT Agency: no service like more service. In: *Proceedings of the 25th Meeting of Computational Linguistics in the Netherlands (CLIN25)*, Antwerp, Belgium.
- Spyns, P. and Van Veenendaal, R. (2014). A Decade of HLT Agency Activities in the Low Countries: from Resource Maintenance (BLARK) to Service Offerings (BLAISE). In: Calzolari, N., et al (Eds), *Proceedings of the Ninth International Conference on Language Resources and Evaluation*, Reykjavik, Iceland.
- Co-organisatie van de 24<sup>e</sup> editie van de conferentie *Computational Linguistics in the Netherlands (CLIN24)*, januari 2014, Leiden, resulterend in een bijdrage aan het CLIN Journal: Landsbergen, F., Van Veenendaal, R. and Boekestein, M., Preface, *Computational Linguistics in the Netherlands Journal*, vol. 4, pp. 1-2, 2014.
- Van Veenendaal, R., van Eerten, L., Cucchiarini, C. and Spyns, P. (2013). The Dutch-Flemish HLT Agency: Managing the Lifecycle of STEVIN's Language Resources. In: Spyns, P., Odijk, J., (Eds), *Essential Speech and Language Technology for Dutch* (pp. 381-394), Heidelberg: Springer.

- Bijdrage aan het witboek Odijk, J. (Ed.). (2012). Dutch in the Digital Age. In: Rehm, G., Uszkoreit, H (Eds.), *META-NET White Paper Series "Europe's Languages in the Digital Age"*, Heidelberg: Springer.
- Wittenburg, P., et al. (2010). Resource and service centres as the backbone for a sustainable service infrastructure. In: Calzolari, N., et al (Eds), *Proceedings of the 7th International Conference on Language Resources and Evaluation*, Valletta Malta: ELRA.
- Van Veenendaal, R., van Eerten, L. and Cucchiari, C. (2010). The Flemish-Dutch HLT Agency: a Comprehensive Approach to Language Resources Lifecycle Management & Sustainability for the Dutch Language. In: Calzolari, N., et al (Eds), *Proceedings of the 7th International Conference on Language Resources and Evaluation*, Valletta Malta: ELRA.
- Co-organisatie van de workshop *Language Resources: From Storyboard to Sustainability and LR Lifecycle Management* tijdens de conferentie LREC, mei 2010, Valletta, Malta.
- Broeder, D., Nathan, D., Strömqvist, S. and van Veenendaal, R. (2008). Building a federation of Language Resource Repositories; the DAM-LR project and its continuation within CLARIN. In: Calzolari, N., et al (Eds), *Proceedings of the 6th International Conference on Language Resources and Evaluation*, Marrakech Morocco: ELRA.
- Maks I., Tiberius C., van Veenendaal R. van, (2008). Standardising bilingual lexical resources according to the Lexicon Markup Framework. In: Calzolari, N., et al (Eds), *Proceedings of the 6th International Conference on Language Resources and Evaluation*, Marrakech Morocco: ELRA.
- Boekestein, M., Depoorter, G. en van Veenendaal, R., (2006). Functioning of the Centre for Dutch Language and Speech Technology. In Calzolari, N., et al (Eds), *Proceedings of the 5th International Conference on Language Resources and Evaluation*, Genoa Italy: ELRA.
- Nathan, D. and van Veenendaal, R., (2006). DAM-LR as a Language Archive Federation: strategies and prospects. In: Calzolari, N., et al (Eds), *Proceedings of the 5th International Conference on Language Resources and Evaluation*, Genoa Italy: ELRA.
- Co-organisatie van de workshop Research Infrastructures tijdens de conferentie LREC, mei 2006, Genua, Italië.
- Broeder, D., van Veenendaal, R., Nathan, D., and Stromqvist, S. (2006). A Grid of Language Resource Repositories. In: *Second IEEE International Conference on e-Science and Grid Computing*, Amsterdam, the Netherlands: IEEE.

## Taalvaardigheid en aanvullende informatie



### Taalvaardigheid

Nederlands en Fries:	vloeiend (moedertaal)
Engels:	vloeiend
Duits:	redelijk
Frans:	passief



### Aanvullende informatie

Door mijn ervaring als software engineer, taaltechnoloog, universitair docent, projectleider, bestuurslid en adviseur communiceer ik makkelijk op en schakel ik snel tussen strategisch, tactisch en operationeel niveau in de vier o's onderneming, onderwijs, onderzoek en overheid.

Naast mijn professionele werkzaamheden heb ik als amateur gekorfbald, toneelgespeeld, strips getekend, elektronische dansmuziek gemaakt en jeugd bij sportverenigingen getraind en/of gecoacht.

Ik ben in het bezit van een rijbewijs en reis bij voorkeur met het openbaar vervoer.

Mijn profiel op LinkedIn is <http://www.linkedin.com/in/rvanveenendaal>.