

Curriculum Vitae

Dr. Henk Uijterwaal

PERSONALIA

Naam: Dr. Hendrikus (Henk) A. J. R. Uijterwaal

Email: henk@uijterwaal.nl

LinkedIn: <https://nl.linkedin.com/in/henku>



SAMENVATTING

Mijn kracht ligt in het oppakken van unieke en complexe ideeën om die vervolgens om te zetten naar de realiteit.

Met mijn achtergrond als wetenschappelijk onderzoeker kan ik mij snel in een complexe, onbekende en vaak technische materie inwerken, de essentiële zaken eruit vissen, en de problematiek beheersbaar en oplosbaar maken. Als manager is mijn sterke kant het samenstellen van een goed team om een idee aan te pakken en dat team dan te stimuleren om alles te doen om de zaak op te lossen. Als projectmanager hou ik zowel het globale overzicht maar ook alle kleine details in de gaten, en zorg ervoor dat het project binnen de randvoorwaarden wordt afgerond.

KEYWORDS

Nieuwsgierig, Optimistisch, Organisator, Ambitieuw, Zelfverzekerd, Ijverig, Intelligent, Verantwoordelijk, Doorzetter, Serieus, No-nonsense attitude.

WERKERVARING

2019–Heden: “Henk Uijterwaal Bridgecoach”. Zelfstandig Bridgedocent. Docent/trainer van bridgecursussen, adviseur organisatorische zaken, trainer voor wedstrijdleiders, en aanverwante diensten.

2016–Heden: “Henk Uijterwaal Advies”: Diverse interim opdrachten op het raakvlak van Project management, organisatie, techniek, kunst en cultuur.

- Projectmanager “Déranger les Foux”. Een project waar cliënten van een GGZ-instelling meewerken aan het ontwerpen van een mode/Haute Couture collectie. In samenwerking met GGZ-Oost Brabant en Maison

the FAUX. Voornaamste taken: projectmanagement en opzetten van een crowdfunding campagne.

- Projectmanager Innovatie ASS, over het gebruik van moderne technieken bij het begeleiden van patiënten met problemen in het Autisme spectrum.
- Advies en begeleiding bij het onderbrengen van een verzameling antieke stationaire verbrandingsmotoren in een museum. (afgerond).
- Adviseur voor een nog op te richten museum (afgerond).
- Trainer wedstrijdleaderscursus Nederlandse Bridge Bond (afgerond).
- En diverse anderen.

2014–2016: Directeur Operations Museum MORE, Gorssel.

Bij aanvang van mijn dienstverband was het museum nog in aanbouw en was er geen verdere museumorganisatie. Ik was als directeur aangesteld om het team achter het museum op te zetten (± 25 FTE), het gebouw in te richten, alle technische systemen (beveiliging, bewaking, kassa, website, IT/telefonie, enz) op te zetten, en verder alles te regelen wat een museum tot een museum maakt.

Nadat het museum geopend was, regelde ik alle organisatorische zaken die geregeld moeten worden voor een organisatie met 25 FTE, 120,000 bezoekers per jaar en een gebouw van 4500 m².

Belangrijkste resultaat: Het museum is geopend op de geplande datum en binnen het gestelde budget. Het kreeg bij de opening zeer enthousiaste recensies in de landelijke pers en trok in het eerste jaar 120,000 bezoekers, ongeveer 2.5 keer het verwachte aantal. De organisatie achter het museum liep vanaf dag 1 vlekkeloos.

2012–2013: Digitaal forensisch onderzoeker, Nederlands Forensisch Instituut, Den Haag. Belangrijkste taken:

- Coördinator van het onderzoeksprogramma van de afdeling.
- Onderzoeker aan digitale technologie ten behoeve van strafzaken.
- Docent cursus digitale forensische technologie voor de rechtspraak en advocatuur in binnen- en buitenland.

2011–2012: Diverse interim opdrachten op ICT gebied.

2006–2011: Senior Project Manager, RIPE NCC (Réseaux IP Européen Network Coordination Centre), Amsterdam. Belangrijkste taken:

- Het leiden van complexe technische projecten waarbij meerdere afdelingen of externe stakeholders waren betrokken en/of die niet pasten binnen de bestaande structuur van de organisatie. Mijn bijdrage was een mix van projectmanagement (mensen, budgetten, tijd), technisch onderzoek naar een oplossing, en het onderhouden van de externe relaties met stakeholders en gebruikers. In de regel was ik van begin tot eind verantwoordelijk voor een project.
- Ontwikkelen en onderhouden van het interne Quality Assurance programma, gebaseerd op de IT-service CMM. Voorzitter van de interne Change Review Board (CRB).

- Begeleider van een circa 20 (WO-master en Ph.D.) studenten die een afstudeeronderzoek bij het RIPE NCC deden. Studenten kwamen uit binnen- en buitenland, en werkten op WO-master en Ph.D. niveau.
- 1998–2006: Manager van de “New Projects” Groep, RIPE NCC, Amsterdam. De “New Projects” Groep was de R&D afdeling van het RIPE NCC. Belangrijkste taken:
- De ontwikkeling van nieuwe technische services en diensten.
 - Hoofd onderzoeker van studies uitgevoerd naar trends en toekomstige ontwikkelingen in het Internet.
 - Manager van de afdeling (12 FTE).
- 1997–1998: System Architect, RIPE NCC, Amsterdam.
- 1994–1997: Postdoctoral Research Associate, University of Oxford, UK.
- 1992–1994: Research Associate, Physics Department, Superconducting Super Collider Laboratory, Dallas, USA.
- 1991: Research Physicist, Universität Hamburg, 2^e instituut voor experimentele natuurkunde.
- 1988–1992: Onderzoeker in Opleiding, Nationaal instituut voor Kern- en Hoge-Energie Fysica (NIKHEF-H), Amsterdam.
- 1985–1987: Student-assistent 1^e-jaars onderwijs natuurkunde, Universiteit van Utrecht.

OPLEIDING

- 1992: Doctor Natuur- en Sterrekunde, Universiteit van Amsterdam, gepromoveerd op het proefschrift “The Global Second Level Trigger for ZEUS”. Promotor Prof. Dr. W. Hoogland (UvA en CERN scientific director).
- 1987: Doctoraal examen Experimentele natuurkunde met bijvakken atoom- en molecuulfysica en meteorologie. Universiteit van Utrecht.
- 1984: Kandidaatsexamen Wis- en Natuurkunde met bijvak scheikunde. Universiteit van Utrecht.
- 1980: Examen VWO, College “de Klop”, Utrecht.

BELANGRIJKSTE POST DOCTORALE OPLEIDINGEN

- 2014: Diploma Bridgeleraar (NBB).
- 2013: CIAG Certified Forensic Analyst.
- 2009: Project Management Certified Professional (Learning Tree).
- 2009: Introduction to Agile Software Development (Xebia).
- 2005: IT service CMM (CIBIT).

2004:	“Project Leadership, Management and Communications” (ESI-Europe).
2003:	“Finances for Non Financial Managers” (Learning Tree).
2001:	“Professioneel Leidinggeven” (Schouten & Nelissen).
1999:	“Beginnen met Leidinggeven” (Schouten & Nelissen).

WERK-GERELATEERDE NEVENFUNCTIES

2009–2011:	Lid ICANN NomCom 2010 en 2011.
2009–2011:	Bestuurslid IETF IAOC (IETF Administrative Oversight Committee) en IETF Trust.
2004–2008:	Voorzitter Stichting Personeelsfonds RIPE NCC, Amsterdam.
2003–2009:	Lid promotiecommissies TU Delft en KTH Stockholm.
2002–2012:	Voorzitter van de IETF IP Performance Metrics Working Group.
2000–2001:	Conference chair van de PAM2001 (Passive and Active Measurements) conferentie.
2000–2003:	Lid van het PAM program committee.
2000–2001:	Lid van het ACM IMW program committee.
1999–2007:	Deelnemer NANOG, UKNOF en MENOG.
1999–2009:	Voorzitter van de RIPE Test Traffic en Technical Security werkgroepen.
1997–2014:	Deelnemer aan de IETF en diverse werkgroepen daarin.

NIET WERK-GERELATEERDE NEVENFUNCTIES

2017–heden:	Districtscompetitieleider District Midden en Oost Gelderland van de Nederlandse Bridgebond.
2017–heden:	Vrijwilliger, GGZ Oost Brabant.
2013–heden:	Bestuurslid Bridgeclub “Interbridge”, Arnhem.
2011–heden:	Bewindvoerder voor mijn hoog-bejaarde moeder (96 jaar), benoemd door de rechtbank Utrecht en verantwoordelijk voor haar financieel-economische belangen.
2011–heden:	Auteur van het Bridge Blog “Henk’s Hands”, www.uijterwaal.nl/henks_hands.html .
2012–2016:	Penningmeester en voorzitter technische commissie Bridgeclub “’t Onstein”, Vorden.
2011–2013:	Lid adviesraad Nederlandse Bridge Bond.

2011–2012:	Arbiter, World Bridge Federation.
2011:	Zorgverlof voor hoog-bejaarde ouders (91 en 89 jaar), 6 maanden.
2007–2016:	Bewindvoerder voor een gehandicapte medeburger, benoemd door de recht-bank Arnhem en verantwoordelijk voor zijn financieel-economische belan-gen. Deze functie is beëindigd na zijn overlijden.
2001–2011:	Regionaal competitieleider Nederlandse Bridge Bond, regio Amsterdam.
2006–2010:	Voorzitter rugbyclub “Betuwe”, Bemmelen.
1997–2012:	Bondsarbiter, Nederlandse Bridge Bond.
1981–1990:	Bestuurslid bridgeclubs V.B.G. en S.B.C. “Dombo”, Utrecht.

COMPUTER GERELATEERDE ERVARING

- Operating systems: Unix (inclusief Linux en Mac OSX, 30+ jaar), Microsoft Windows (20+ jaar), VAX/VMS (12 jaar) en anderen.
- Programmeertalen: C, Perl, Fortran, script languages, en anderen. Circa 20 jaar erva-ring met software maintenance en ontwikkeling.
- Softwarepakketten. Teveel om op te noemen, waaronder: Administratief: Microsoft Office, OpenOffice, L^AT_EX/T_EX, HTML. Presentatie: Powerpoint en Keynote. Project management: Microsoft Project en Omniplan. Data-analyse: Excel, PAW, Root en RRD. Collaboration tools: Confluence, Twiki, Jira en Webex. Forensische software: TSK, Encase, FTK, Xiraf. Microcontrollers: OCCAM, Arduino. WWW: Sandvox, iWeb, Apache, Google Analytics.
- Netwerkprotocollen: TCP/IP, DNS, BGP, NTP, OWAMP/TWAMP, RPSL, PKI en vele anderen.
- Auteur van RFC 5560.
- Internet gebruiker sinds 1988, grondige kennis van zowel de technische als organisato-rische aspecten van het Internet.

DIVERSEN

- Talen: Nederlands (moedertaal), Engels (dagelijks gebruikt op academisch niveau sinds 1988, zowel in woord als geschrift).
- Zeer ervaren publiek spreker, vele honderden presentaties voor allerlei soorten publiek.
- In bezit van rijbewijs BE, C1E en AM.
- In bezit van AIVD veiligheidsonderzoek B.
- Hobby's: Bridge, eten en koken, wandelen, fietsen, oldtimer auto.

REFERENTIES

Op verzoek, zie ook: <https://nl.linkedin.com/in/henku>.

PUBLICATIES

(Mede-)auteur van circa 100 publicaties op het gebied van de Hoge Energy Fysica en circa 25 over Internet gerelateerde onderwerpen.