




## CV RENÉ IJPELAAR

<b>PERSOONLIJK</b>	
	<p>Naam en titulatuur: drs. MBH IJpelaar RE CEH CISA 06 289 789 55 <a href="mailto:rene@bkbo.nl">rene@bkbo.nl</a> <a href="http://www.bkbo.nl">www.bkbo.nl</a> <a href="https://www.linkedin.com/in/renejpelaar/">https://www.linkedin.com/in/renejpelaar/</a></p> 
<b>ALGEMEEN</b>	
	<p>René IJpelaar ziet zichzelf als een optimistisch mens, heeft doorzettingsvermogen en energie, toont daadkracht, is analytisch scherp en werkt gestructureerd. Hij is goed in staat tot het mondeling verwoorden van oplossingen en heeft bovendien een vlotte pen.</p> <p>René IJpelaar:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• is expert op het terrein van IT-auditing, informatiebeveiliging en privacy;</li><li>• is in staat om gecompliceerde zaken helder uit te leggen;</li><li>• is iemand die rekening houdt met uw opvattingen en open is over de eigen visie en oordeel;</li><li>• analyseert problemen grondig en ontwikkelt zelfstandig alternatieve oplossingen;</li><li>• is zich altijd bewust van de haalbaarheid van aanbevelingen;</li><li>• heeft oog voor de bestuurlijke context.</li></ul>
<b>ERVARING</b>	
	<p>2008- Ondernemer <i>IT auditor</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• DGA BKBO b.v. (sinds 2017) en oprichter BKBO (2012)</li><li>• Leadauditor IT, ISAE3402, ISAE3000, DigiD en ENSIA assessments webapplicaties BKBO bij &gt;100 gemeenten, belastingkantoren, scholen, waterschappen, ministeries, pensioenfondsen, provincies, zorginstellingen en ziekenhuizen inclusief opzet en uitvoering DigiD Beveiligingsassessment (joint venture met Defenced)</li><li>• Uitvoering TPM onderzoeken bij circa 15 leveranciers in de zorg en gemeentewereld.</li><li>• Uitvoering Suwinet audits bij tientallen gemeenten, sociale diensten en belastingsamenwerkingen</li></ul>



	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uitvoering Data Protection Impact Assessments tbv keurmerk private lease, Datawarehouse, WMO, Jeugdzorg, Schuldhulp en Participatiewet leasemarkt, belastingen, financiën, vrijwel alle zaaksystemen, DIS, digitaal vervangingsproces, geodomein, VTH, sociaal domein, centra Jeugd en Gezin</li><li>• Uitvoering rekenkamer onderzoeken informatieveiligheid</li><li>• Uitvoering IT audits IVO Rechtspraak, Informatie knooppunt Landelijke Aanpak Adresfraude ICTU</li><li>• Uitvoering BIO audits bij diverse IT shared service centra.</li><li>• Lid werkgroep DigiD en lid werkgroep ENSIA van de NOREA (sinds 2014)</li><li>• Ontwikkeling normenkader voor IT audit GBA berichtendienst, BRP, RNI en TMV voor RvIG (2017)</li><li>• IT auditor bij juridische geschillen advocatenteam Louwers IT Advocaten te Eindhoven</li><li>• IT assessments en impactanalyses koppelingen/koppelvlakken bij gemeenten, diverse waterschappen en belastingkantoren</li><li>• Uitvoering VIPP-1, VIPP-2 en VIPP-GGZ audits bij diverse zorginstellingen.</li><li>• Uitvoering 1-metingen gedragslijn NvZ</li></ul>
	<p>Projectleider</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Projectleider Informatiebeveiliging Omgevingsdienst</li><li>• Deelprojectleider ontwikkeling digitaal loket</li><li>• Deelprojectleider Hosting en Proof of Concept EU aanbesteding</li><li>• Projectmanager bij Het Waterschapshuis ontwikkeling gemeenschappelijk belastingsysteem tbv gemeenten, waterschappen en drinkwaterbedrijven, overheidsdatabase en enterprise service bus (2007-2012)</li><li>• Programmamanager Diensten bij Het Waterschapshuis</li><li>• Gedelegeerd opdrachtgever namens Het Waterschapshuis t.o.v. IBM t.b.v. transitie en beheer IRIS (ondersteuning primaire processen waterschappen)</li><li>• Projectleider ICT en kwartiermaker Vergunning en Handhaving</li><li>• Projectleider IRISmodule Kadastraal Informatiesysteem/ Schouw</li><li>• Programmamanager Bedrijfsfuncties bij Het Waterschapshuis</li><li>• Business case samenwerking vergunningverlening, toezicht en handhaving in de waterketen</li></ul>
	<p>Adviseur</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Adviseur Informatiebeveiliging o.a. gemeente Best, Cuijk, Grave. Mill, Boekel, Oss, Nijmegen, Veldhoven en Vught</li><li>• Ontwikkeling en beheer van een op de ISO 27001 en de Baseline Informatiebeveiliging Gemeenten gebaseerd Information Security Management System voor SEP (joint venture) voor de gemeentemarkt (2014 e.v.)</li><li>• E-onderzoeken voor KING bij gemeenten Boxtel en Halderberge (2013)</li><li>• Opzet en uitvoering aanbestedingstoets BRP oa. gemeente Amersfoort</li><li>• Business case samenwerking vergunningverlening, toezicht en handhaving waterschappen en Rijkswaterstaat in de waterketen</li><li>• Review business case consolidatie informatiesystemen GBA (Drechtsteden)</li></ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Egem-I begeleiding bij gemeenten (o.a. Middelburg); realisatieplan (2009)</li> <li>• Vertegenwoordiging waterschappen in diverse landelijke gremia mbt basisregistraties en e-overheid, digikoppeling, stelselhandboek</li> </ul>
	<p>2000–2007 Bestuur en Management Consultants te Amersfoort <i>Senior adviseur en EDP auditor</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Leiden van implementatieprojecten GBA, Belastingen bij gemeenten</li> <li>• Organisatie testen en acceptatie software namens 14 waterschappen</li> <li>• Contractonderhandeling en opstellen SLA namens 14 waterschappen</li> <li>• Second opinion bij implementatie informatiesystemen door derden bij o.a. gemeente Rotterdam</li> <li>• Uitvoeren risicoanalyses</li> <li>• IT Service management</li> <li>• Opstellen normenkader voor o.a. GBA audit en Suwinet audit</li> <li>• Opzet auditproces GBA audits en beschrijven in proceshandboek</li> <li>• Coördineren inzet auditors, reviewers, verificateurs, T&amp;T Compet&amp;t GBA audits DEKRA</li> <li>• Coördinatie externe audit BMC door Raad voor Accreditatie</li> <li>• Vertegenwoordiging BMC bij ministerie van BZK inzake GBA audit</li> <li>• Productontwikkeling Informatiebeveiligingsplan BMC (&gt; 270 gemeenten verkocht)</li> <li>• SLA en verwerkersovereenkomst opstellen samenwerking ICT</li> </ul>
	<p>1996–2000 L+T, PinkRocade te Eindhoven <i>Consultant en later projectleider</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Leiden van implementatieprojecten IT systemen bij gemeenten en waterschappen</li> <li>• Productconsultancy GBA, VOA, belasting- en basisregistratiesystemen bij diverse waterschappen en gemeenten</li> <li>• Installatie en configuratie hard- en software</li> <li>• Systeembeheer</li> <li>• Projectmanagement schriftelijke waterschapsverkiezingen en volledige budgetverantwoordelijkheid turn key projecten inclusief Print en mail voor vrijwel alle waterschappen in Nederland</li> <li>• Projectleiding Implementatie basisregistraties, belastingssystemen, burgerzakensystemen bij gemeenten en waterschappen</li> <li>• Projectleider migratie financieel systeem</li> <li>• Projectleiding sourcing systeembeheer en integratie IT systemen bij fusies</li> </ul>
	<p>1990–1996 GBA projectbureau later agentschap BPR, ministerie BZK te Den Haag <i>Accountmanager gemeenten &amp; afnemers GBA</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Leiden van toetredingsgroepen van gemeenten</li> <li>• Begeleiding van de aansluiting op GBA-netwerk gemeenten, waterschappen, dienst omroep bijdragen, Vestigingsregister, pensioenfondsen en levensverzekeraars</li> <li>• Coördinatie trainingen en ontwikkelen lesmateriaal Training Werken met de GBA,</li> </ul>



	<p>Managen van de GBA, GBA specialist, courseware GBA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hoofdredacteur Handleiding Uitvoerings Procedures (wordt in 2021 nog gebruikt)</li> <li>• Redacteur Handleiding Operationele Procedures en Draaiboek Toetreding Gemeenten</li> <li>• Hoofdredacteur Draaiboek Bijzondere Gemeenten (herindeling, systeemovergang)</li> </ul>
	<p>1986–1990 Bestuursacademie Zuid-Nederland Tilburg/Goes/Roermond <i>Freelance docent ICT en bestuurskunde</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ontwikkelen ICT-cursusmateriaal</li> <li>• Docent ICT, bestuurswetenschappen en organisatiekunde zowel in reguliere Publiekszaken opleidingen BABZ en HBDO als permanente educatie</li> </ul>
	<p>1984–1989 Radboud Universiteit te Nijmegen <i>Onderwijsassistent/onderzoeksassistent Bestuurskunde</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coördinatie van de ontwikkeling van modulair cursusmateriaal en proefwerken Beleids- en bestuurswetenschappen vanwege onderwijsexstensivering (uitgroei vakgroep tot subfaculteit en later faculteit)</li> <li>• Opzetten en uitvoeren statistisch onderzoek t.b.v. promovendi en derde geld stroom onderzoek</li> <li>• Begeleiden werkcolleges en examineren kandidaats en doctoraal studenten beleids- en bestuurswetenschappen</li> </ul>
OPLEIDINGEN	
	Op 26-2-2014 voltooide hij de opleiding tot gecertificeerd ISO27001 Lead Auditor en op 7 mei 2014 kwalificeerde René zich als Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor (PECB-ISMSLA-100679) erkend door PECB en ANSI.
	Op 12 februari 2014 behaalde hij het certificaat Prince2 Practitioner van APMG Benelux
	Op 22 juni 2013 werd René door EC-Council het Certified Ethical Hacker v7 keurmerk (CV7RE1M51E7Q) en titel CEH verleend.
	Op 28 januari 2010 werd René door het Kwaliteits Instituut Nederlandse Gemeenten via DEKRA het KING keurmerk E-adviseur verleend (nummer KEA01.1101.26).
	In de periode december 2006 tot en met februari 2007 doorliep René met succes de toerusting van ICTU tot KEMA gecertificeerd Egem-I adviseur.
	Op 29 april 2004 rondde hij met succes na een part time studie van twee jaar de postdoctorale opleiding EDP auditing af aan de Universiteit van Tilburg (TIAS) en werd in 2005 ingeschreven als beëdigd EDP auditor (= RE) in het register van de beroepsvereniging NOREA (bewijs van inschrijving 1252). Zie <a href="https://www.norea.nl/register">https://www.norea.nl/register</a>
	In 2001 behaalde hij het diploma Certified Information Systems Auditor (USA) examen en werd toegelaten als beëdigd IT-auditor van de wereldwijde beroepsvereniging Isaca (bewijs van inschrijving 0126934).
	René Ijpelaar rondde op 16 februari 1990 met succes de universitaire doctoraal studie Bestuurskunde af aan de Radboud Universiteit Nijmegen. Daarvoor behaalde hij de

	propedeuse Engels aan dezelfde universiteit.
<b>CURSUSSEN</b>	
	René volgde daarnaast in de loop van de jaren diverse didactische trainingen en cursussen op de vakgebieden projectmanagement ICT, GBA, COBIT IT Governance, privacybescherming, informatiebeveiliging en auditing.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Training WPG voor auditors, Suzanne Franken, februari 2021</li> <li>• Certificaat Elearning en kennistoets Assurancerichtlijnen NOREA/Kriton, december 2020</li> <li>• Training 1-meting Gedragslijn Toegangsbeveiliging, NVZ, december 2020</li> <li>• Training VIPP-5 voor RE's, NVZ, oktober 2020</li> <li>• Training Presentatievaardigheden Radboud Universiteit, maart 2020</li> <li>• Training Privacy audits, NOREA, november 2018</li> <li>• Workshop Blockchain, blind vertrouwen of niet, NOREA, oktober 2018</li> <li>• Training ENSIA assessments, NOREA, oktober 2018</li> <li>• Training AVG, Wolf Privacy Solutions, september 2018</li> <li>• Training VIPP audits voor RE's, NVZ en NOREA, november 2017</li> <li>• Training Technische aansluiting en implementatie Berichten box, Logius, juni 2015</li> <li>• Certificaat CISSP, Firebrand, juni 2015</li> <li>• Certificaat ISO27001 Lead Auditor, Firebrand, februari 2014</li> <li>• Certificaat Prince2 Practitioner, Firebrand, februari 2014</li> <li>• Certificaat Training I-Spiegel software, KING, november 2012</li> <li>• Certificaat Training Wet Naleving Europese Regelgeving, Aeves, september 2012</li> <li>• Workshop Use Cases (testscripts), Nieuwland Automatisering, Wageningen, juni 2011</li> <li>• Training Requirements Management, Blue Bricks, Amersfoort, juni 2011</li> <li>• Interne training BMC Cursus uitvoeren Extern Onderzoek Reisdocumenten, Amersfoort, oktober 2010</li> <li>• Certificaat Cobit training Strategies for Implementing IT Governance, Isaca, Edinburgh, september 2008</li> <li>• Certificaat Praktijkcursus Succesvol Aanbesteden, EPB, Utrecht, juni 2008</li> <li>• Certificaat training IT audit process, Isaca, Frankfurt am Main, maart 2005</li> <li>• Birkman persoonlijke vaardigheden; BMC Leusden, juni 2003</li> <li>• Certificaat intern auditor ISO 9001, Dingena en Verhoef Consulting, Scherpenzeel, september 2002</li> <li>• Certificaat Microsoft Project, augustus 2002, Leusden</li> <li>• Certificaat Microsoft Excel, mei 2002, Leusden</li> <li>• Diploma Certified Information Systems Auditor, ISACA, New York, december 2001</li> <li>• Certificaat Training Code voor Informatiebeveiliging 2000; NEN/NNI te Delft, januari 2001</li> <li>• Certificaat GBA auditor, Improve Quality Systems, Valkenswaard, mei 2000</li> <li>• Certificaat DOOR Presentatievaardigheden; Door instituut te Zeist, mei 2000</li> <li>• Certificaat GBA auditor training, KEMA, Arnhem, maart 2000</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificaat Unix, HP Opleidingscentrum, Amsterdam, september 1999</li> <li>• Certificaat Projectbeheersingsmethode Prince II voor experts;interne training Pink Elephant, Veldhoven, juni 1999</li> <li>• Certificaat Adviesvaardigheden voor consultants I en II , opleidingsinstituut Leertouwer van Dijck &amp; U, april 1999 te Rosmalen</li> <li>• Certificaat Projectbeheersingsmethode Prince II Essentials; interne training Pink Elephant, Veldhoven, april 1999</li> <li>• Certificaat Basiscursus Intelligent Planner voor projectleiders, Augeo opleidingscentrum, Barneveld, maart 1999</li> <li>• Certificaat Gestructureerd testen I en II (gevorderden), Mors Automatisering, Epe, september 1997</li> <li>• Certificaat Systeembeheer AS/400, Silvac, Hilversum, september 1997</li> <li>• Certificaat Adviesvaardigheden voor IT-consultants I en II; van Dijck en partners, Eindhoven, mei 1997</li> <li>• Certificaat Didactische vaardigheden voor IT-consultants; van Dijck en partners, Eindhoven, februari 1997</li> <li>• Certificaat Opleiding Situationeel leidinggeven; Stichting Match, Den Haag, mei 1996</li> <li>• Certificaat Functioneringsgesprekken voor leidinggevendenden; Rijks Opleidingsinstituut, Den Haag, maart 1996</li> <li>• Diploma HBO Controller bij de lokale overheid, Bestuursacademie, Maarsse, juni 1995</li> <li>• Diploma post HBO opleiding Informatiekunde bij de lokale overheid, Bestuursacademie, Maarsse, december 1993</li> <li>• Certificaat SPSS/PC II Universitair Rekencentrum Nijmegen maart 1990</li> <li>• Certificaat SPSS/PC I Universitair Rekencentrum Nijmegen maart 1990</li> <li>• Certificaat Technisch Systeembeheer Bestuursacademie, juni 1989</li> </ul>
<b>PUBLICATIES</b>	
	<p>Opiniërend artikel "Controle op controle" in Binnenlands Bestuur d.d. 21 november 2014</p> <p>Artikel "Burgerzaken en zaakgericht werken, een droom en geen bedrog" in Burgerzaken en Recht nr. 4 september 2014</p> <p>Artikel "Digitale Agenda 2017 een illusie? Achterstand van overheid op digitaal werkend bedrijfsleven wordt steeds groter" in Automatiseringgids nr 6 d.d. 10 april 2014</p> <p>Artikel "Stand van zaken BZM" in Burgerzaken en Recht nr. 6 december 2013</p> <p>Samen met mr. M. Korpershoek en L. Huisman, het artikel "Hoe zit het nu eigenlijk met het aanbesteden van de Burgerzakenmodules voor de nieuwe BRP" in maandblad Burgerzaken en Recht, nr 4, oktober 2013</p> <p>Samen met drs. G. Lütter CISA en C.J.M. de Grijs CISA, het artikel "GBA audit of zelfevaluatie" in maandblad Burgerzaken en Recht, nr 1, januari 2012</p> <p>Interview "BAG maakt veel mogelijk voor ons waterschappen", Publicatie BAG VROM, d.d. 17 maart 2008</p>



Afstudeeropdracht "Onderzoek naar de effectiviteit en efficiency van de informatievoorziening bij Vlisco Helmond", TIAS Business School Tilburg, Opleiding EDP auditing, april 2004
Publicatie BMC "Het nut van de GBA audit" , 30 december 2003
Interview Papierwinkel GBA niet op orde, Computable 1 augustus 2003
Artikel "GBA audit niet langer een papieren tijger" in het maandblad Burgerzaken en Recht nr 12 , december 2002
Samen met drs W. de Vries het artikel 'Waterschappen en de invoering van de Wet bescherming persoonsgegevens' in het maandblad Het Waterschap nr. 7 (2002)
Back-up, restore, herstel en uitwijk – Handboek GBA (Kluwer) 2001
Beveiligingsplan GBA gemeente Floppydam – Handboek GBA (Kluwer), 2001
Informatiebeleid persoonsgegevens - Handboek Burgerzaken (Kluwer). 2001
Doctoraal scriptie "De GBA een weg zonder einde of een einde zonder weg – het hangen en wurgen van een automatiseringsproject", Radboud Universiteit, oktober 1989
Samen met drs. M. Grote, Paper "Dynamiek en stabiliteit – Gemeentelijke antwoorden op veranderende omgevingsinvloeden" februari 1989 vakgroep Bestuurskunde, Radboud Universiteit
Ambtelijke reorganisaties – een onderzoek naar nieuwe organisatievormen in grote gemeenten, Samsom Uitgeverij, Alphen aan den Rijn, 1986