

Persoonlijke gegevens

naam: Drs Lex van den Nieuwenhuizen
geboortedatum: 2 mei 1954, Rotterdam
adres: Elstar 96, 6708 LZ Wageningen
mobiel: 06 – 30 25 74 40
e-mail: Lex@LexInfo.nl
website: www.LexInfo.nl
LinkedIn: nl.linkedin.com/in/lexvdnieuwenhuizen



Profiel

Lex van den Nieuwenhuizen heeft bewust gekozen voor onderwijs en ICT. In beide werelden heeft hij het vak onder de knie gekregen, eerst als docent en later als automatiseerder. Nu ambieert hij rollen als adviseur, projectleider en lijnmanager in het onderwijs op het genoemde scheidsvlak. Daarin heeft hij een gedegen track record opgebouwd. Hij kent de actuele thema's die spelen in het onderwijs en heeft ruime ervaring met aansturen van mensen.

Lex is hands-on en resultaatgericht. Hij heeft naast een onderwijskundige een brede theoretische achtergrond, maar weet met standaarden en technieken pragmatisch om te gaan. Hij is nuchter en zakelijk, afspraak is bij hem ook echt afspraak. Ook door zijn rustige en weloverwogen manier van communiceren weet hij het vertrouwen te verwerven. Hij kan goed communiceren op zowel bestuurlijk niveau als met docenten en ICT-ers. In zijn werk organiseert hij duidelijke structuren, met zijn pedagogische achtergrond weet hij mensen goed mee te krijgen om de weg van de verandering te bewandelen.

Persoonlijke eigenschappen

- Analytisch
- Pragmatische instelling
- Wiskundige en ICT achtergrond op universitair niveau
- Gecertificeerd PRINCE2 projectleider
- Ervaring in onderwijs (docent, sectieleider, interim-manager, projectleider, consultant)
- Ervaring in bedrijfsleven (softwareontwikkelaar, manager, projectleider, consultant)
- Gedreven
- Beslist geen 9-5 instelling
- Breed inzetbaar
- Heeft o.a. ervaring als (interim-)manager, projectleider, onderzoeker, consultant, adviseur, auditor, trainer, docent

Participeert

- als maat in de Kennismaatschap: specialisten in Onderwijs en ICT
- als mede directeur/eigenaar in PPMO: Project en Programma Management voor het Onderwijs
- als geassocieerd senior adviseur in Rijnconsult Onderwijs-en-ICT

Werkervaring

Directeur/eigenaar LexInfo BV (2005 – heden)		
Apr 2017 - heden	Adviseur Onderwijs en ICT Een vijftal VO-besturen in de regio Meppel gaat een shared service center opzetten voor meerdere diensten. Eén van deze diensten is de ICT-kolom. Hiervoor wordt een onderzoek gedaan naar de huidige situatie op de deelnemende scholen van de besturen, waaruit een advies komt voor het inrichten van die ICT-kolom.	Projectgroep Gedeelde Dienstverlening, Stad&Esch, Meppel

Mrt 2017 - heden	Adviseur Onderwijs en ICT Optimus is een PO-schoolbestuur met 31 basisscholen in de regio Cuijk. Door de groei in de afgelopen jaren is er wildgroei ontstaan in de dienstverlening rondom ICT. Men wil het zicht op de uitgaven en het rendement weer in beeld hebben. Daarvoor wordt het Onderwijs en ICT-landschap binnen Optimus in kaart gebracht en een advies gegeven over de inrichting van de ICT-dienstverlening.	Optimus, Cuijk
Nov 2016 - heden	Management consultant Het TCC heeft veel ambities op het innoveren van hun onderwijs en het inzetten van ICT daarbij. De scholengroep heeft behoefte aan good practises, ervaringen op andere scholen en de projectie daarvan op het TCC. Lex draait mee in werkgroepen en fungeert als sparring partner voor het management.	Twents Carmel College, Oldenzaal
Sep 2016 – dec 2016	Coach projectleider CSO De Boog pakt projecten ook echt als zodanig aan. De projectleider binnen de school heeft de opleiding PRINCE2 Foundation gedaan, maar vindt het uitvoeren van projecten in de praktijk nog heel lastig.	CSO De Boog, Apeldoorn
Mrt 2016 – juli 2016	Adviseur Slimmer leren met ICT Onderzoek in de PO-sector naar de voortgang van de scholen m.b.t. het voldoen aan het bestuursakkoord 2014. Het houden van vraagverhelderingsgesprekken met de besturen, mogelijk opgevolgd door adviesgesprekken.	Kennisnet/PO-raad, Zoetermeer
Feb 2016 - heden	Adviseur ICT Begeleiden van de school in een traject waarin in het schooljaar 16-17 een paar brugklassen worden uitgerust met BYOD: voorbereiden, draaiboek maken, docenten professionaliseren, uitvoering pilot.	Minkema College, Woerden
Dec 2015 – juli 2016	Interim manager ICT De ICT-afdeling is door omstandigheden 1,5 jaar stuurloos geweest waardoor de ontwikkelingen op ICT-gebied zijn blijven liggen. Taken: aansturen ICT-afdeling, 1 ^e en 2 ^e lijns processen, contacten met externe leveranciers, op de rails zetten van activiteiten als uitbreiding wifi, internetconnectie, vervanging hardware, invoering Office365 en Sharepoint.	Griffland College, Soest
April 2015 - heden	Doorbraakproject VO - Begeleider Leerlabs Voor het Doorbraakproject-VO gaat Lex twee jaar lang drie scholen begeleiden bij het uitvoeren van hun zogenaamde Leervragen op het gebied van eigentijds leren.	Schoolinfo, Utrecht
April – dec 2015	Workshopleider e-Didactiek Voor de Knelpuntregio IJssel-Veluwe worden drie workshops gegeven, waarop de deelnemende scholen hebben kunnen inschrijven: - e-Didactiek: hoe zet je ICT optimaal in je lessen in - Differentiëren/gepersonaliseerd leren en de rol van ICT - Succesvol ICT implementeren in de onderwijsorganisatie (Visie, invoering, projecten, financieringsmodellen)	Knelpuntregio IJssel-Veluwe, Apeldoorn
Mrt 2015	Opleider projectmanagement De medewerkers van het stafbureau en de bovenschoolse directeurs zijn in een training geschoold in het succesvol besturen en leiden van projecten. Daarbij is PRINCE2 als basis gebruikt. Een aantal medewerkers heeft daarin ook examen gedaan.	BOOR, Rotterdam

Okt – dec 2014	Docent Softwareontwikkeling met UML Het Geo-ICT training center is een HBO-opleiding met een opleiding voor technisch informaticus. Een van de vakken is een oriëntatie op softwareontwikkeling op basis van UML/OCL. In 6 avonden wordt de deelnemer hierin getraind en sluit dit af met het maken van een casus.	Geo-ICT, Apeldoorn
Apr 2014 – jan 2015	Opleider projectmanagement Als onderdeel van een professionaliseringstraject gaat Zadkine ook de aanpak van haar projecten robuuster vormgeven. Hiervoor worden een 40-tal medewerkers geschoold tot gecertificeerd projectleider. Een kleinere groep wordt opgeleid tot projectleider op strategisch niveau. Het management (CvB, directeuren opleidingen) wordt in een training Opdrachtgeverschap opgeleid in de belangrijke rol die zij spelen in het uitvoeren van projecten.	ROC Zadkine, Rotterdam
Jan 2014 - heden	Ster@dviseur VO-content Scholen die gebruik willen gaan maken van het digitale educatief materiaal van VO-content zijn niet klaar met het lid worden van deze stichting. In trainingen en begeleidingstrajecten worden scholen op weg geholpen naar een succesvolle implementatie.	VO-content, Utrecht
Dec 2013 - heden	Trainer e-Didactiek In de Kennismaatschap is een succesvolle workshop e-Didactiek ontwikkeld. Op meerdere scholen is deze workshop gegeven, meestal in de uitgebreide vorm van drie dagdelen, soms in afgeslankte vorm op een studiedag. Daaraan toegevoegd worden trainingen op specifieke onderdelen gegeven zoals Flipping the Classroom, 21st Century Skills, arrangeren van digitale content.	o.a. Het Streek, Carmelcollege, VMBO- Harderwijk, Zuyderzeecollege, ROC Zadkine
Dec 2013 – feb 2014	Adviseur migratie ICT De school heeft een traditioneel ingerichte ICT-omgeving, maar is overtuigd dat dit niet de toekomst is. In overleg met directie, management, ICT en leveranciers is een migratie opgezet waarbij 90% in The Cloud gezet wordt.	Carmelcollege Emmen
Dec 2013 – juni 2014	Adviseur CvB t.b.v. ontwikkeling visie op Leermiddelen en ICT Ten behoeve van het ontwikkelen van een visie op leermiddelen en ICT voor de komende vier jaar is een werkgroep opgericht die deze visie ontwikkelt. Activiteiten: <ul style="list-style-type: none"> - werkgroepbijeenkomsten voorbereiden, begeleiden en nabereiden - onderzoek doen en rapporteren naar gebruik ICT - inventarisatie onder personeel naar huidige stand van zaken - schrijven van beleidsplan - PvA maken voor het komend cursusjaar met uitzicht op de jaren daarop volgend 	Het Streek, Ede
jan 2013 – nov 2015	Projectleider IIO-op-maat IIO-op-maat is een vervolgproject op het project InnovatieImpuls Onderwijs (IIO: zie verderop). Scholen die niet meedoen aan IIO maar wel de daarin ontwikkelde innovaties zouden willen doorvoeren, krijgen daarbij ondersteuning vanuit het ministerie van OCW. Als projectleider schrijf ik projectplannen, begeleid de scholen en leg verantwoording af aan CAOP/OCW.	CAOP/OCW, Den Haag

jan 2013 – mei 2013	<p>Consultant ICT</p> <p>Salto is een Eindhovense stichting die zowel openbare scholen als scholen voor algemeen toegankelijk onderwijs in stand houdt. De stichting omvat 2 scholen voor SBO en 22 PO-scholen. Middels een onderzoek naar de status van de ICT en de wensen op de middellange termijn wordt gekeken naar de organisatie van de ICT en de optimalisatie daarvan. Daarvan is een rapport opgeleverd waarmee Salto inzicht heeft gekregen in de status en kosten van de eigen ICT en de mogelijkheden om dit te optimaliseren.</p>	Salto, Eindhoven
mei 2011 – juni 2012	<p>Consultant optimalisatie inzet Magister</p> <p>De Van der Capellen SG heeft een programma opgesteld waarin in meerdere kleine projecten de inzet van Magister wordt verbeterd:</p> <ul style="list-style-type: none"> • het invoeren van het LVS: informatie management, werkgroep begeleiden, invoering met applicatiebeheerders • het inzetten van de website voor ouders en leerlingen • het roosteren, koppeling met Untis en ouderavondprogramma • het applicatiebeheer, de rollenverdeling en rechten • de financiële administratie (ouderbijdragen) • absentie- en presentieregistratie 	Van der Capellen SG, Zwolle
nov 2010 – jan 2015	<p>Bovenschools Projectleider InnovatiImpuls Onderwijs Onderwijsteams</p> <p>Op het concept Onderwijsteams van de IIO-regeling hebben 22 scholen voor VO ingeschreven. Deze scholen worden in de uitvoering van het project begeleid door de bovenschools projectleider, die in opdracht van een geformeerde regiegroep taken zal uitvoeren t.b.v. het bewaken van de voortgang, daarover rapporteren en het bevorderen van de kennisuitwisseling.</p>	Onderwijsgroep Zuidwest- Drenthe, Meppel
mei 2010 – mrt 2011	<p>Consultant invoering LVS Stad-en-Esch</p> <p>De vier locaties van de OWG ZW-Drenthe hadden de wens om het LVS in Magister – een component ten behoeve van de zorgleerlingen – in te richten en te gaan gebruiken. Daarvoor is een werkgroep samengesteld, die in een aantal sessies de inrichting heeft bepaald. Na het bepalen van de gewenste informatie zijn de applicatiebeheerders daarna aangestuurd om e.e.a. in te voeren. Tevens is een aantal cursussen georganiseerd om de gebruikers op te leiden in het toepassen van het LVS.</p>	Onderwijsgroep Zuidwest- Drenthe, Meppel
mei 2010 – okt 2010	<p>Projectleider InnovatiImpuls Onderwijs Onderwijsteams</p> <p>Voor het winnende concept Onderwijsteams in de regeling InnovatiImpuls Onderwijs de projectleiding uitgevoerd met als taak alle 24 ingeschreven scholen door de subsidieregeling heen te loodsen.</p>	CAOP, Den Haag
jan 2010 – feb 2010	<p>Kritische Vriend InnovatiImpuls Onderwijs</p> <p>De regeling IIO beoogd het komende lerarentekort het hoofd te bieden door het inzetten van innovatieve maatregelen. De kritische vrienden begeleiden de scholen die zich hebben aangemeld om te komen tot een gedegen en uitvoerbaar plan.</p>	SectorBestuur Onderwijsmarkt (SBO), Den Haag
jan 2010 – mei 2010	<p>Projectbegeleider EXPO</p> <p>Het begeleiden van een zestal scholen voor PO in het opzetten van een plan voor het innovatief inzetten van ICT in het onderwijs.</p>	Kennisnet, Zoetermeer

aug 2009 – mrt 2012	Interim manager/projectleider ICT De gehele ICT binnen het bestuur (van PO en VO-scholen) op een hoger plan tillen: onderzoeken, prioriteren, projectmatig uitvoeren. Activiteiten: - Dagelijkse verantwoordelijkheid voor de ICT - Opzetten van een projectorganisatie - Opzetten van een Intranet - Organiseren van ICT-conferenties - Onderzoeken, uitwerken en migreren naar een nieuwe ICT-organisatie voor heel OoZ	Openbaar Onderwijs Zwolle en regio (OOZ), Zwolle
feb 2009 – aug 2009	Management Consultant Adviseren van het management m.b.t. het ondersteunen van de VO-scholen van de stichting: maken van een Bedrijfsplan, Plan van Aanpak, werving en selectie, acquisitie	Lucas Onderwijs, Den Haag
jan – juli 2009	Interim stafmedewerker ICT Intermediair tussen de organisatie en de leverancier, aan wie de ICT is uitbesteed. Het verzorgen van de werving en selectie van een permanente stafmedewerker ICT.	ISW, Naaldwijk
sep 2008 – dec 2008	Begeleider invoering LVS Ondersteunen bij het invoeren en toepassen van het LVS in Magister	Esloo Scholengroep, Den Haag
mei 2008 – juli 2008	Onderzoeker ICT Onderzoek naar het ICT-gebruik en advisering voor de toekomst met 4-in-balans-plus als basis: huidig landschap beschrijven, mogelijke toekomst scenario's, organisatorische, personele en financiële consequenties beschrijven	LMC Rotterdam
feb 2008 – mrt 2008	Onderzoeker ICT Onderzoek naar het ICT-gebruik en advisering voor de toekomst (idem Esloo)	Esloo Scholengroep, Den Haag
sep 2007 – dec 2009	Interim Manager-ICT Leiding geven aan ICT-afdeling, Europees Aanbestedingstraject voor uitbesteding ICT, invoering diverse pakketten als ELO en LVS, overleg ICT-coördinatoren, advisering aanschaf hardware en software, inrichten draadloos educatief netwerk voor 1200 leerlingen in leerpleinen, toepassen van tientallen digitale schoolborden tot camerabeveiligingssystemen	Interconfessionele Scholengemeenschap Westland (ISW), Naaldwijk
Mei 2007 – jan 2008	Onderzoeker ICT Onderzoek naar het ICT-gebruik en advisering voor de toekomst: beschrijven huidige situatie, wensen en te ondernemen acties	Lucas Onderwijs, Den Haag
Feb 2007 – feb 2008	Interim Manager-ICT Leiding geven aan en professionalisering van de ICT-afdeling voor een scholengroep van 13.000 leerlingen en 3500 werkplekken op basis van een Shared Service Centre concept.	Dunamare Onderwijsgroep, Haarlem
Apr 2006 – jan 2007	Interim Manager-ICT Leiding geven aan en professionalisering van de ICT-afdeling; informatie analyse tbv invoering LVS	Stanislas College, Delft
Aug 2006 – jan 2007	Consultant Onderzoek en advies functionaliteiten o.a. ELO en portfolio, leiding geven aan softwareontwikkelaars van het schooladministratief systeem	Schoolmaster, Leeuwarden

Apr 2006 – jun 2006	Informatieanalist Onderzoek naar koppeling tussen elektronische content en opleidingscurricula in de BVE sector; beschrijven van de metadata die nodig is in content van bijv educatieve uitgevers en gedefinieerde opleidingen (Colo) en de organisatorische gevolgen om dit mogelijk te maken	Kennisnet, Zoetermeer
Aug 2005 – jun 2006	Projectleider, informatieanalist Projectleider LVS-Rotterdam en onderzoeker gewenste functionaliteiten: organiseren van werkgroepbijeenkomst om te komen tot definitie van de gewenste functionaliteiten, omzetten in functionele specificaties, die aan de leveranciers van de schooladministratieve systemen duidelijk maken, testen van de opgeleverde systemen.	Rovict, Soest
Werknemer		
Apr 2002 – aug 2005	Manager Softwareontwikkeling en Consultant Verantwoordelijk voor de ontwikkeling van de pakketten: - Esis (PO) - Volg+ (BVE) - Icaris (BVE) Implementatiebegeleider op meerdere ROC's (ROC ASA, ROC Adam, KW1C, Zadkine, Albeda)	Rovict, Soest
Apr 2000 – apr 2002	Bedrijfsdirecteur en Consultant Verantwoordelijk voor de ontwikkeling van softwarecomponenten t.b.v. beurshandelaren	Object+ Financial Services, Amsterdam
Jul 1996 – apr 2000	Adjunct Directeur Verantwoordelijk voor de wijze van ontwikkeling van software bij klanten (Delphi en Oracle), fieldmanager, projectleider en consultant	ONS Nederlandse Softwarebedrijf, Vianen
Jul 1989 – jul 1996	Docent/trainer, Projectleider, Consultant Opleidingen tbv softwareontwikkeling (Cobol, C++, Oracle, Delphi, functioneel en technisch ontwerp), projectleiding en advisering van bedrijven mbt informatie management, informatie analyse, softwareontwikkeling	Cap Gemini, Utrecht
Docent		
1985 – 1989	Docent wiskunde en informatica	Emmauscollege Rdam
1982 – 1985	Docent wiskunde en informatica	Pallas College Zoetermeer
1976 – 1982	Docent AVO en Wiskunde	SG Oostpoort Rdam

Opleiding

juni 1973 – juni 1976:	Pedagogische Academie; akte volledig bevoegd onderwijzer
juni 1976 – november 1980:	Wiskunde LO/MO-A; akte leraar wiskunde
augustus 1985 – juni 1990:	Avond HTS; certificaat deelopleiding
augustus 1990 – februari 1996:	Avond RUL Toegepaste Informatica; afgestudeerd (drs)

Overige opleidingen en cursussen

november 1997:	Object-gericht in de praktijk (NOVI conferentie)
december 1989 – nov. 1990	AMBI HE0, HE1, T2 (Cobol), T5 (Pascal)
april / mei 1998:	PAO informatica certificaten: Managen van IT-professionals OO design patterns & software architectures
december 1998:	Systeemontwikkeling met Componenten-technologie (NOVI conferentie)
maart 1999:	Use Case Analysis using UML (cursus Birka Group)
november 1999:	DSDM-congres
april/mei 2000:	Trends in management (seminar Euroforum)
oktober 2002:	XML voor managers (seminar Salience)
november 2004:	Nieuwe technologie voor softwareontwikkeling (Rick vd Lans – Array seminars)
december 2005:	Pragmatisch ontwikkelen met .NET (Sander Hoogendoorn – Array seminars)
mei – juli 2009:	PRINCE2 projectmanagement gecertificeerd
	juni 2009: PRINCE2 Foundation
	juli 2009: PRINCE2 Practitioner