



NRL Rekenwijzer

2017

REKENMEESTERS EN GERECHTELIJKE DESKUNDIGEN

1. Berekening door professionele rekenmeester

Argumenten voor	Argumenten tegen	Opmerkingen
1. Voor alle betrokkenen		
<ul style="list-style-type: none"> - Gelijkwaardigheid (1 van de 9 waarden GBL) - Behandelplan GBL (gedragsregel 6) + gezamenlijke analyse + signaleren verschillen + zoeken naar een oplossing - Inzicht in punten eens - Inzicht in punten oneens - Inzicht in bandbreedtes door scenario's - Trechterend naar oplossing 	<ul style="list-style-type: none"> Zelf doen goedkoper? Zelf doen beter? 	<ul style="list-style-type: none"> Kunt u het in minder tijd? Is uw kennis van schadeberekeningen net zo groot als die van een rekenmeester?
2. Voor slachtoffer		
<ul style="list-style-type: none"> - Acceptatie 		
3. Voor alle professionals		
<ul style="list-style-type: none"> - GBL: professioneel handelen: + zelfkennis + redelijkheid + zorgvuldigheid + belangenbewustzijn 		<ul style="list-style-type: none"> - niet zo bekwaam als rekenmeester? -> schakel rekenmeester in - wel zo bekwaam als rekenmeester? -> rekenmeester: second opinion In verband met groot financieel belang: second opinion
3A. Voor belangenbehartiger		
<p><u>Wettelijke plichten:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Zorgplicht (7:401 BW) - Waarschuwingsplicht (7:402 BW) - Informatieplicht (7:403 BW) - Verantwoordingsplicht (7:403 BW) - Alle expertise in huis? - Onderbouwing stelplicht - Versterking bewijspositie 	<ul style="list-style-type: none"> Angst om in moeilijke positie te raken tussen slachtoffer en verzekeraar. Oplossing: uitwerking van meerdere scenario's. 	<ul style="list-style-type: none"> Aantonen dat belangen van slachtoffer optimaal zijn behartigd (kan dat ook met een simpele berekening 'op een bierviltje'?)
3B. Voor verzekeraar		
<ul style="list-style-type: none"> - Wettelijke plicht tot vergoeding van de werkelijke schade - Bedrijfsregeling 15 VvV: + duidelijkheid + transparantie - Secundaire aansprakelijkheid bij onverkwikkelijke afwikkeling - Bijdrage 'maatschappelijk vertrouwen' 		<p>Bij:</p> <ul style="list-style-type: none"> - blikshade boven € 1.000 wordt altijd een expert ingeschakeld - personenschade, waarbij de belangen vele malen groter zijn, dan niet? Imago verzekeraars: 'woekerpolis', kleine lettertjes
3C. Voor rechter		
<ul style="list-style-type: none"> - Bij geschil over berekening - Motiveringsplicht 		

1. Berekening door professionele rekenmeester

Wanneer een professionele berekening?

In de richtlijn 'Opstellen Personenschadeberekening' is opgenomen dat er altijd een professionele schadeberekening gemaakt moet worden in tenminste de volgende situaties:

1. verschenen schade van 5 jaar of meer
2. toekomstschade
3. schade van een zelfstandig ondernemer
4. kindschade en schade bij jeugdigen
5. overlijdensschade

Waarom een professionele onafhankelijke berekening?

De *belangenbehartiger* en *WA-expert* hebben wettelijke verplichtingen (zorgplicht, waarschuwingplicht, informatieplicht, verantwoordingsplicht). Dit houdt onder meer in dat zij te allen tijde aan hun opdrachtgever verantwoording af moeten kunnen leggen over hetgeen zij doen en gedaan hebben en moeten kunnen onderbouwen om welke redenen een schikkingsvoorstel al dan niet geaccepteerd is.

De *verzekeraar* die zijn wettelijke plicht (vergoeding van de werkelijke schade) serieus neemt, zal over een zo zorgvuldig mogelijke opgemaakte schadeberekening willen beschikken. Verzekeraars kunnen zich door middel van een dergelijke berekening ook verantwoorden tegenover eventuele herverzekeraars.

Wat zijn de minimumeisen waar een personenschadeberekening aan moet voldoen?

1. De schadeberekening dient als componenten te bevatten:
 - a. inkomensschade ten tijde van de gebeurtenis (momentopname);
 - b. inkomensschade als gevolg van het tijdsverloop (vanaf gebeurtenis tot einde leven);

- c. schade als gevolg van het verschil in (hoogte en soort) inkomen zonder en met gebeurtenis;
 - d. schade als gevolg van het verschil in verzamelinkomen na betaling van de schadevergoeding. Bijvoorbeeld: missen van huurtoeslag en kindgebonden budget en verhoging van eigen bijdragen PGB en AWBZ.
2. Uit het rapport, de schadeberekening en de bewijsstukken moet op begrijpelijke, transparante en controleerbare wijze afgeleid kunnen worden hoe de voor de berekening ingevoerde bedragen tot stand zijn gekomen.
 3. Er dient gebruik te worden gemaakt van algemeen geaccepteerde rekensoftware die alle fiscale en overige wet- en regelgeving correct toepast.

Inzicht en scenario's – trechterend naar oplossing

Een onafhankelijke deskundige kan beide partijen inzicht geven in de rekenkundige consequenties van de gewenste uitgangspunten. Twee weten meer dan één, terwijl de uitkomst van één plus één soms drie is. In overleg wordt de feitelijke informatie vanuit de rekenkundige invalshoek beoordeeld met vaak volstrekt nieuwe bevindingen als gevolg, waardoor impasses vaak doorbroken kunnen worden.

Waarom NRL?

NLR vervaardigt een schadeberekening die in elk opzicht voldoet aan de eisen die aan een schadeberekening van een onafhankelijke deskundige kunnen worden gesteld.

NRL, de onmisbare schakel tot een rechtvaardige uitkomst!

2. Wat doet NRL bij een personenschadeberekening?

In het kader van een personenschadeberekening berekent NRL bij verlies van arbeidsvermogen/verlies van levensonderhoud:

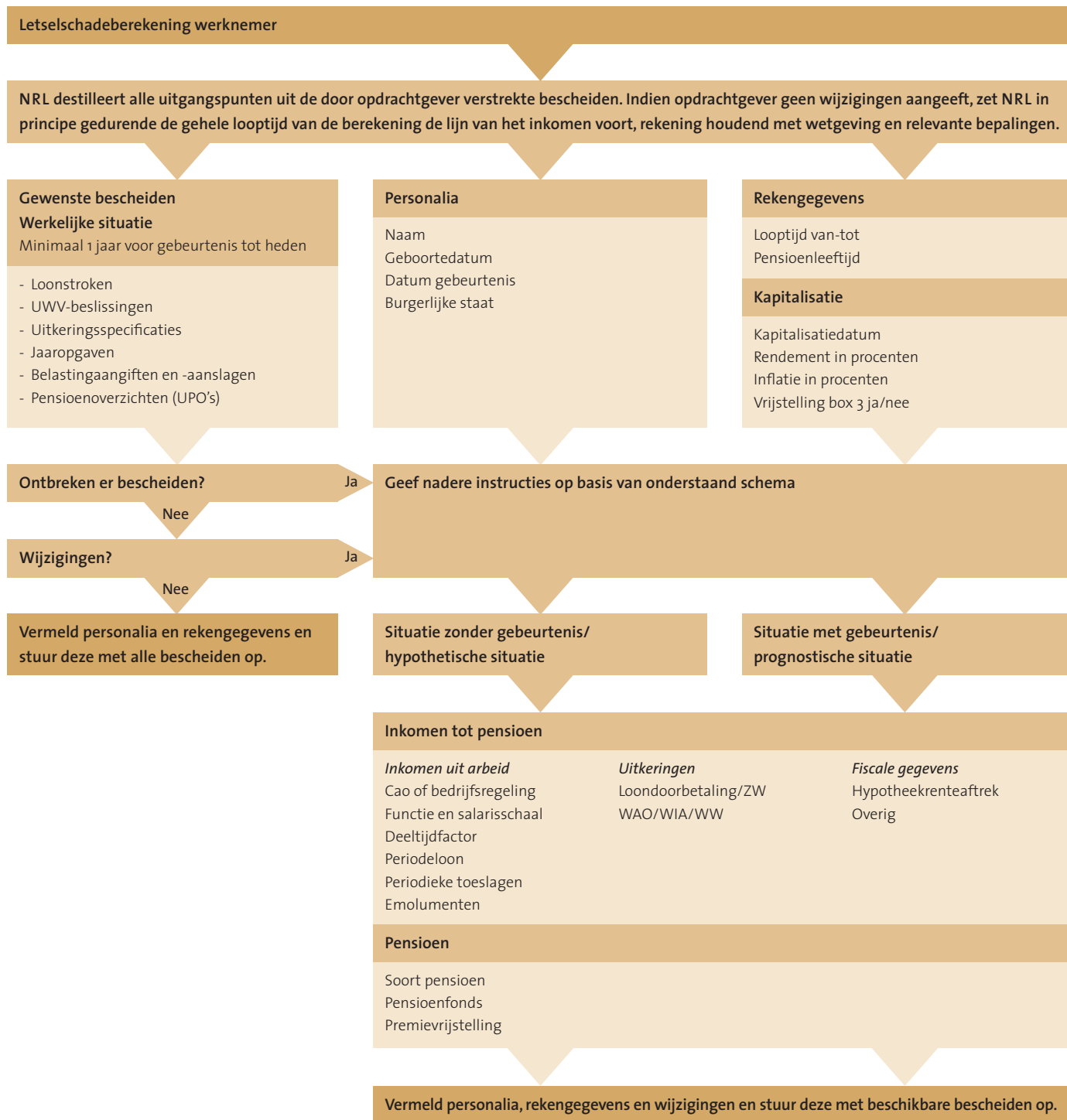
Stappenplan	Letselschadeberekening	Overlijdensschadeberekening per gezinslid
Situatie zonder gebeurtenis (hypothetische situatie)	<ul style="list-style-type: none">- het netto-inkomen <i>elk</i> jaar (op basis van het bruto-inkomen)- arbeidsvermogen niet in geld (zelfwerkzaamheid, huishoudelijke hulp, opvang kinderen, e.d.)	<ul style="list-style-type: none">- het netto-inkomen <i>elk</i> jaar (op basis van het bruto-inkomen)- de behoefte <i>elk</i> jaar bestaande uit:<ul style="list-style-type: none">- aandeel in de vaste lasten- variabele lasten- levensonderhoud in natura (zelfwerkzaamheid, huishoudelijke hulp, opvang kinderen, e.d.)
Situatie met gebeurtenis (werkelijke/alternatieve en prognostische situatie)	<ul style="list-style-type: none">- het netto-inkomen <i>elk</i> jaar (op basis van het bruto-inkomen)	<ul style="list-style-type: none">- het toegerekende netto-inkomen <i>elk</i> jaar (op basis van het bruto-inkomen)
Schade per jaar (gedurende de gehele looptijd)	Het verschil tussen: <ul style="list-style-type: none">- enerzijds: het netto-inkomen in de situatie <i>zonder</i> gebeurtenis- anderzijds: het netto-inkomen in de situatie <i>met</i> gebeurtenis	Het verschil tussen: <ul style="list-style-type: none">- enerzijds: de behoefte in de situatie <i>zonder</i> gebeurtenis- anderzijds: het toegerekende netto-inkomen in de situatie <i>met</i> gebeurtenis
Schade som ineens (contante waarde d.m.v. kapitalisatie)	Het totaalbedrag: <ul style="list-style-type: none">- tot kapitalisatiedatum: optelsom van de jaarlijkse schadebedragen (verschenen schade)- vanaf kapitalisatiedatum: de contante waarde van de jaarlijkse schadebedragen (toekomstschade)- vanaf kapitalisatiedatum: fiscale component	

3. Welke informatie dient de opdrachtgever te verstrekken? (uitgangspunten)

1. Gebeurtenis	
<ul style="list-style-type: none"> - Datum - WAM-schade wel/niet - Aansprakelijkheid (percentage) 	
2. Personen	Toelichting
<ul style="list-style-type: none"> - Slachtoffer (naam + geboortedatum) - Partner (naam + geboortedatum) - Kind (naam elk kind + geboortedatum) 	NRL berekent op verzoek meerdere scenario's, waardoor inzicht verkregen wordt in de bandbreedte waarbinnen de schade zich afspeelt.
3. Omschrijving situaties (slachtoffer/gezinslid)	Toelichting
3.1. Situatie <i>voor</i> gebeurtenis - werkelijke situatie (geschiedschrijving)	<p><i>Werkelijke situatie</i></p> <p>Hier gaat het om de geschiedschrijving tot gebeurtenis, bij voorkeur gedocumenteerd.</p>
3.2. Situatie <i>zonder</i> gebeurtenis - hypothetische situatie (uitgangspunten)	<p><i>Hypothetische situatie</i></p> <p>Hier gaat het om de niet-bestaande situatie zonder gebeurtenis, namelijk de situatie waarin de gebeurtenis wordt weggedacht. Aangegeven dient te worden hoe de carrière zich ontwikkeld zou hebben indien zich geen gebeurtenis zou hebben voorgedaan.</p> <p>Als uitgangspunten kunnen worden genomen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - de carrière wordt voortgezet op dezelfde wijze als die zich in de periode voor de gebeurtenis ontwikkeld heeft, met de daarbij behorende pensioenopbouw. In dat geval behoeven er geen verdere gegevens verstrekt te worden; - indien er sprake zou zijn geweest van demotie/promotie dan dient aangegeven te worden wanneer er demotie/promotie zou plaatsvinden met de financiële consequenties daarvan; - wijziging van het aantal te werken uren met opgave van data en wijzigingspercentage parttimefactor.
3.3. Situatie <i>met</i> gebeurtenis - werkelijke/alternatieve en prognostische situatie (uitgangspunten)	<p><i>Werkelijke situatie</i></p> <p>Het gaat om de geschiedschrijving vanaf gebeurtenis tot heden, bij voorkeur gedocumenteerd.</p> <p><i>Alternatieve situatie</i></p> <p>In de situatie met gebeurtenis dient van een andere dan van de werkelijke situatie uitgegaan te worden. In dat geval dient te worden vermeld op welke punten er afwijkingen zijn.</p> <p><i>Prognostische situatie</i></p> <p>In de situatie met gebeurtenis dient het vermoedelijke, toekomstige verloop van het inkomen aangegeven te worden.</p> <p><i>Vaste lasten</i></p> <p>Hier gaat het om de wijze van vaststellen van vaste lasten, te weten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - werkelijke kosten (zie NRL-checklist vaste lasten) - volgens NIBUD-referentiebudgetten of CBS - percentage van het netto-gezinsinkomen
4. Kapitalisatie (uitgangspunten)	Toelichting
<ul style="list-style-type: none"> - Datum waarop gekapitaliseerd moet worden - Percentage rendement - Percentage inflatie - Vrijstelling(en) box 3 	Aangegeven dient te worden per welke datum er gekapitaliseerd moet worden en welke percentages er voor het veronderstelde toekomstige rendement en de veronderstelde toekomstige inflatie moeten worden aangehouden. Het verschil tussen deze twee grootheden vormt de zogenaamde 'rekenrente'. Standaard wordt uitgegaan van een rekenrente van 3% (6% rendement en 3% inflatie).

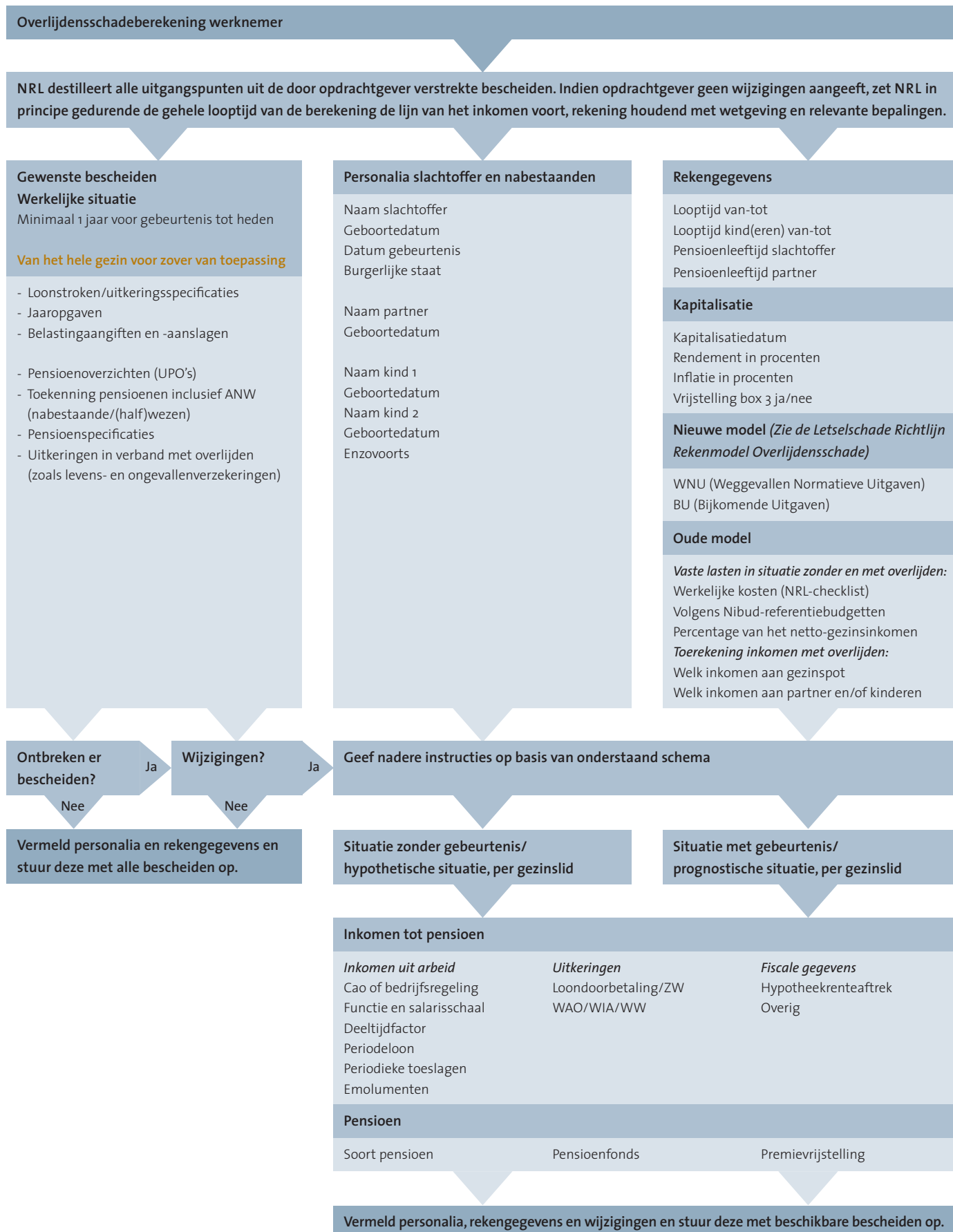
3. Welke informatie dient de opdrachtgever te verstrekken? (uitgangspunten)

NRL-checklist uitgangspunten



3. Welke informatie dient de opdrachtgever te verstrekken? (uitgangspunten)

NRL-checklist uitgangspunten



3. Welke informatie dient de opdrachtgever te verstrekken? (uitgangspunten)

NRL-checklist vaste lasten (overlijdensschadeberekening werknemer)

Kopiëren of downloaden op www.nrl.nl (onder button 'Voorlichting', onder 'Rekencijfers' onder 'Rekenwijzer') en invullen (deze lijst is niet limitatief)

1. Woonlasten (per jaar)

- a. Indien u een huurwoning heeft, wat is de huur?
€ _____ x 12 = € _____
Huurtoeslag op jaarbasis (voorheen huursubsidie) € _____ (minus)
Huurkosten (per saldo) € _____
- b. Indien u een eigen woning heeft, heeft u een hypotheek? Ja Nee
Zo ja, wat voor soort hypotheek? Spaar Leven
 Annuïteit Lineair
 Anders, nl.: _____
Wat is het afgesproken rentepercentage? _____ %
Wat was de hypotheekschuld voor overlijden? € _____
Wat is het rentebedrag? € _____
Indien van toepassing, wat is het bedrag van de aflossing? € _____
Wat is de woz-waarde? € _____
- c. Indien hypotheek gewijzigd na overlijden nieuwe gegevens bijsluiten
- d. Kosten gas € _____
- e. Kosten elektra € _____
- f. Kosten water € _____
- g. Gemiddelde kosten onderhoud woning € _____
- h. Type woning Eengezins Vrijstaand
 Flat
 Maisonnette 2 onder 1 kap
 Anders, nl.: _____
- i. Tuin? Ja, _____ m²
 Nee
- j. Wat is de totale nieuwwaarde van uw inboedel? € _____
Hoogte van de afschrijving inboedel € _____
- k. Overige € _____
- Totaal 1 €

2. Autokosten (per jaar)

- a. Bezit auto? Ja Nee
- b. Zo ja, merk/type _____
- c. Brandstof Benzine Diesel LPG
- d. Kilometers _____ km
- e. Brandstofkosten € _____
- f. Cataloguswaarde € _____
- g. Leeftijd auto bij aanschaf _____ jaar
 Nieuw
- h. Gebruiksduur auto _____ jaar
- i. Kosten onderhoud € _____
- j. Afschrijving (combinatie f, g en h) € _____
- k. Wegenbelasting € _____
- l. Lidmaatschap ANWB € _____
- m. Autoverzekeringen € _____
- n. Overige € _____
- Totaal 2 €

3. Welke informatie dient de opdrachtgever te verstrekken? (uitgangspunten)

3. Verzekeringen (per jaar)

a. Premie (particuliere) aansprakelijkheidsverzekering	€ _____
b. Premie opstalverzekering	€ _____
c. Premie inboedelverzekering	€ _____
d. Premie ongevallenverzekering	€ _____
e. Premie levensverzekeringen	€ _____
f. Premie rechtsbijstandverzekering	€ _____
g. Premie begrafenisverzekering	€ _____
h. Overige	€ _____
Totaal 3	€ <input type="text"/>

4. Gemeentelijke belastingen (per jaar)

a. Onroerendezaakbelasting	€ _____
b. Rioolrechten	€ _____
c. Reinigingsrechten/afvalstoffenheffing	€ _____
d. Verontreinigingsrechten oppervlaktewater	€ _____
e. Waterschapslasten	€ _____
f. Overige	€ _____
Totaal 4	€ <input type="text"/>

5. Algemene kosten (per jaar)

a. Telefoonkosten	€ _____
b. Abonnementen kranten en tijdschriften	€ _____
c. Overige abonnementen	€ _____
d. Abonnement internet en televisie	€ _____
e. Lidmaatschap verenigingen	€ _____
f. Overige	€ _____
Totaal 5	€ <input type="text"/>

6. Totaal

Totaal 1 t/m 5 €

4. Kerncijfers personenschade 2017

Minimum (jeugd)loon

Leeftijd	Per maand	Per jaar incl. vt
23 e.v.	€ 1.551,60	€ 20.108,74
22	€ 1.318,85	€ 17.092,30
21	€ 1.124,90	€ 14.578,70
20	€ 954,25	€ 12.367,08
19	€ 814,60	€ 10.557,22
18	€ 706,00	€ 9.149,76
17	€ 612,90	€ 7.943,18
16	€ 535,30	€ 6.937,49
15	€ 465,50	€ 6.032,88

De netto-bedragen zijn niet wettelijk vastgesteld en kunnen per bedrijfstak uiteenlopen door verschillen in inhoudingen (en heffingskortingen).

IOAW EN IOAZ

Beide wetten vullen het totale inkomen van de rechthebbende en zijn partner aan tot bijstandsniveau. Op de hierna volgende bedragen worden dus de bruto inkomsten van de rechthebbende en zijn partner in mindering gebracht. Vanaf 2015 vervalt het onderscheid tussen alleenstaande en alleenstaande ouder. Beide groepen ontvangen een IOAW-uitkering tot maximaal de grondslag voor een alleenstaande.

	Per maand	Per jaar incl. vt
(Echt)paar	€ 1.498,24	€ 19.417,20
Alleenstaande zonder meerderjarige medebewoners	€ 1.158,80	€ 15.018,00
Alleenstaande met meerderjarige medebewoners	€ 953,16	€ 12.352,92

Bij de IOAW wordt geen rekening gehouden met vermogen. Bij de IOAZ wordt wel rekening gehouden met vermogen. Bij de IOAZ blijft vermogen tot € 130.549 buiten beschouwing. In geval van IOAZ:

- als inkomen wordt gezien: 3% van het vermogen > € 130.549.
 - Deze inkomsten komen in mindering op de uitkering;
 - bij een pensioentekort: een bedrag tot maximaal € 121.474 t.b.v. aanvullende pensioenvoorzieningen wordt buiten beschouwing gelaten.
- De IOAW geldt voor degenen geboren voor 01-01-1965 en die 50 jaar of ouder waren toen zij werkloos werden. De IOAZ is bedoeld voor ex-zelfstandigen van 55 jaar of ouder. De IOAW voor gedeeltelijk arbeidsongeschikten is vervallen door overgang van WAO naar WIA.

WAZ/Wajong-uitkering

De WAZ is per 01-08-2004 vervallen. Zelfstandigen die vóór 01-08-2004 arbeidsongeschikt werden hebben recht op een WAZ-uitkering.

Leeftijd	Grondslag per werkdag	Per jaar incl. vt*	Extra toeslag per maand
23 e.v.	€ 71,34	€ 20.109,32	
22	€ 60,64	€ 17.093,20	€ 1,92
21	€ 51,72	€ 14.578,83	€ 4,66
20	€ 43,87	€ 12.366,08	€ 9,46
19	€ 37,45	€ 10.556,41	€ 15,78
18	€ 32,46	€ 9.149,82	€ 16,43

* Te vermenigvuldigen met uitkeringspercentage.

Daglonen ZW, WAO/WIA en WW

Het maximumdagloon voor de berekening van de ZW-, WAO/WIA- en WW-uitkering is vastgesteld op: € 205,77.

Uitkeringspercentage WAO/Wajong/WAZ/IVA/WGA

% arbeidsongeschiktheid	Uitkeringspercentage				
	WAO	WAZ	WAJONG	IVA	WGA
0 – 15	0	0	0	0	0
15 – 25	14	0	14	0	0
25 – 35	21	21	21	0	0
35 – 45	28	28	28	28	28
45 – 55	35	35	35	35	35
55 – 65	42	42	42	42	42
65 – 80	50,75	50,75	50,75	50,75	50,75
80 – 100	75	75	75 / 70**	75	70*

* Overeenkomstig de WW is het uitkeringspercentage WGA gedurende de eerste twee maanden 75%.

** Vanaf 2018 zullen Wajongers die niet duurzaam arbeidsongeschikt zijn en over enige mate van arbeidsvermogen beschikken een uitkering van 70% van de grondslag ontvangen. Bij duurzame arbeidsongeschiktheid blijft de uitkering 75% van de grondslag.

Participatiewet (voorheen: w w b (bijstand))

De bijstandsuitkering wordt veelal niet in een personenschade-berekening verdisconteerd i.v.m. de vermogens- en inkomensstoets ('relevant minimum' is de algemene bijstandsnorm).

Sociaal relevant minimum (Toeslagenwet)

Gehuwd/samenwonend	100% van het minimumloon
Alleenstaanden vanaf 23 jaar	70% van het minimumloon
Alleenstaanden 18 t/m 22 jaar	75% van het jeugdminimumloon

Premieheffingen: percentages

	Werkgever	Werknemer	Totaal
AOW		17,90%	17,90%
ANW		0,10%	0,10%
WLZ (t/m 2014 AWBZ)		9,65%	9,65%
WAO/WIA-basis	6,16%		6,16%
whk-rekenpremie	1,16%		1,16%
AWf (WW)	2,64%		2,64%
Zvw-inkomensafh.	6,65%		6,65%
Zvw-ink-afh. ex wg.		5,40%	5,40%

Premieheffing: nominaal Zvw

De nominale premie Zorgverzekeringswet verschilt per ziektekostenverzekeraar en is afhankelijk van het pakket en de hoogte van het eigen risico, dat wettelijk minimaal € 385 per jaar bedraagt. Gemiddeld per volwassene: € 1.326 per jaar. (kinderen tot 18 jaar zijn gratis meeverzekerd).

Premieheffing: maxima/vrijstellingen

Voor WIA of AWF maximaal	€ 53.701
Voor Zvw maximaal	€ 53.701
AWF-franchise WN	€ 0

Autovergoeding

Belastingvrij voor zakelijke ritten per kilometer: € 0,19.

Heffingskortingen 1B

	< AOW leeftijd	≥ AOW leeftijd
Algemene heffingskorting (< € 19.982)	€ 2.254	€ 1.151
Algemene heffingskorting (> € 67.068)	nihil	nihil
Arbeidskorting, lagere inkomens (maximaal)	€ 3.223	€ 1.645
- loon uit tegenwoordige arbeid		
- winst uit onderneming		
Kinderkorting (afgeschaft per 01-01-2008)		
Werkbonus (vanaf 01-01-2013)		
Maximum	€ 1.119	
- loon uit tegenwoordige arbeid		
- winst uit onderneming		
- leeftijd 60 tot 64 jaar per 1 januari 2014		
- maximum werkbonus van 100% tot 120% van het minimumloon; van 120% tot 175% van het minimumloon afgebouwd tot nihil		
Inkomensafhankelijke combinatiekorting (maximaal)	€ 2.778	€ 1.419
- inkomen tegenwoordige arbeid > € 4.881		
- kind < 12 jaar per 01-01-2016		
Alleenstaande-ouderkorting	vervallen	
- alleenstaande ouder		
- kind < 18 jaar		
Jonggehandicaptenkorting	€ 722	
- Wajong-uitkering		
Ouderenkorting		
- inkomen ≤ € 36.057		€ 1.292
- inkomen > € 36.057		€ 71
Alleenstaande-ouderenkorting		€ 438
- AOW-ongehuwdenpensioen		
Levensloopverlofkorting (per tot 2012 gespaard jaar)	€ 210	
Ouderschapsverlofkorting (per verlofjaar)	vervallen	
Tijdelijke heffingskorting vut/ prepensioen (0,67%)	vervallen	

Schijventarief box 1 1B

36,55% * (1 ^e schijf)	tot € 19.982 en daarboven
40,80% * (2 ^e schijf)	tot € 33.791 en daarboven
40,80% (3 ^e schijf)	tot € 67.072 en daarboven
52% (4 ^e schijf)	over restant

* ≥ AOW-leeftijd is de 1^e schijf 18,65% en de 2^e schijf 22,9%.

Belastingtarieven box 2 1B

Belastbaar inkomen uit aanmerkelijk belang wordt belast met een tarief van 25%.

Belastingtarieven box 3 1B

Het belastbaar inkomen uit sparen en beleggen wordt belast met een tarief van 30%. Het forfaitair rendement over het spaardeel (rendementsklasse I) bedraagt 1,63% en over het beleggingsdeel (rendementsklasse II) 5,39%. Van het vermogen wordt € 25.000 per persoon vrijgesteld, waarbij samenwonenden hun heffingsvrij vermogen kunnen overdragen aan de partner. Het rendement over het belastbare vermogen is als volgt:

Belastbaar vermogen meer dan	maar niet meer dan	deel toe-gerekend aan rendements-klasse I	deel toe-gerekend aan rendements-klasse II	Totaal fictief rendement
€ 0	€ 75.000	67%	33%	2,87%
€ 75.000	€ 975.000	21%	79%	4,60%
€ 975.000	-	0%	100%	5,39%

Spaarregelingen

De werknemer kan slechts aan één spaarregeling deelnemen.

Spaarloonregeling	vervallen in 2012
Premiespaarregeling	vervallen in 2003
Levensloopregeling maximaal (t/m het jaar 2021)	12% brutoloon, mits: - deelname reeds in 2011 - spaartegoed per 31-12-2011 minimaal € 3.000

Lijfrente-aftrek

Jaarruimte	maximaal € 12.598
Reserveringsruimte	17% van premiegrondslag
Jonger dan AOW-leeftijd -/- 10 jaar	maximaal € 7.110
Ouder dan AOW-leeftijd -/- 10 jaar	maximaal € 14.039

Kinderopvangtoeslag (vanaf 2005)

De hoogte is afhankelijk van het (verzamel)inkomen* en verschilt voor het eerste, tweede en volgende kind.

Zorgtoeslag (vanaf 2006)

De hoogte is afhankelijk van het (verzamel)inkomen*. Maximaal € 1.066 per jaar voor een alleenstaande en € 2.043 per jaar voor samenwonenden/gehuwden tezamen. In 2017 vervalt de zorgtoeslag voor een alleenstaande met een vermogen groter dan € 107.752 en voor samenwonenden/gehuwden met een vermogen groter dan € 132.752.

4. Kerncijfers personenschade 2016

Huurtoeslag (vanaf 2006)

Vervangt de huursubsidie. De hoogte is afhankelijk van de huur en het (verzamel)inkomen*.

Kindgebonden budget (vanaf 2009)

Deze regeling vervangt de kindertoeslag en werd in 2008 ingevoerd. Gezinnen met kinderen jonger dan 18 jaar komen in aanmerking voor het kindgebonden budget. De hoogte is afhankelijk van het (verzamel)inkomen*.

Aantal kinderen	Inkomen tot € 20.109	Geen recht meer vanaf inkomen
1 kind	€ 1.142	€ 37.028
2 kinderen	€ 2.040	€ 50.331
3 kinderen	€ 2.325	€ 54.553
Alleenstaande ouderkop	€ 3.076	+ / + € 45.570
verhoging budget voor 12-15 jarigen		€ 234
verhoging budget voor 16-17 jarigen		€ 417

Voor 4^e en volgende kinderen € 285 extra per kind.

In 2017 vervalt het kindgebonden budget voor een alleenstaande met een vermogen boven de € 107.752 en voor samenwonenden / gehuwden met een vermogen groter dan € 132.752.

De kinderopvangtoeslag, zorgtoeslag, huurtoeslag en het kindgebonden budget dienen bij de Belastingdienst te worden aangevraagd.

* Het 'verzamelinkomen' is de optelsom van het belastbaar inkomen in box 1, 2 en 3 van zowel de benadeelde als zijn toeslagpartner.

Werkdagen

In 2017 zijn er 260 werkdagen.

ANW

	Per maand	Tegemoetkoming i.v.m. zvw p/mnd	Per jaar incl. vt
Nabestaandenuitkering (70%)	€ 1.164,89	€ 16,79	€ 15.208,92
Halfwezenuitkering	Is per 01-01-2015 vervallen door de Wet hervorming kindregelingen		
Nabestaandenuitkering met kostendelersnorm (60%)	€ 956,59	€ 16,79	€ 12.562,32
Nabestaandenuitkering bij verzorgingsrelaties	€ 746,64	€ 16,79	€ 9.895,92
Wezenuitkering tot 10 jaar	€ 372,76	€ 16,79	€ 5.003,76
Wezenuitkering 10 tot 16 jaar	€ 559,15	€ 16,79	€ 7.405,08
Wezenuitkering 16 t/m 20 jaar	€ 745,53	€ 16,79	€ 9.806,28

De ANW kent een inkomenstoets. Van inkomen uit arbeid blijft een deel buiten beschouwing. Uitkeringen uit vroegere arbeid komen volledig in mindering op de ANW-uitkering. Nabestaandenpensioenen hebben geen invloed.

AOW

	Per maand	Inkomensondersteuning AOW	Per jaar incl. vt
Gehuwden	€ 769,03	€ 25,56	€ 10.148,88
Gehuwden met volledige toeslag	€ 1.538,06	€ 25,56	€ 19.991,04
Gehuwden met max. toeslag en gezamenlijk inkomen > € 2.714,68 per maand	€ 1.461,16	€ 25,56	€ 19.006,80
Alleenstaande	€ 1.127,79	€ 25,56	€ 14.699,52
Alleenstaande ouder met kind tot 18 jaar	Is per 01-01-2015 vervallen door de Wet hervorming kindregelingen		

De AOW-leeftijd gaat in de loop van de jaren telkens op 1 januari omhoog met steeds grotere stappen. Onderstaande tabel geeft het effect van de verhoging op de AOW-leeftijd tot 2023 aan:

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
65 jaar	65 jaar	65 jaar	66 jaar	66 jaar	66 jaar	67 jaar	67 jaar
+3 mnd	+6 mnd	+9 mnd		+4 mnd	+8 mnd		+3 mnd

Eigen bijdrage Wmo en Wlz

Het kabinet heeft per 01-01-2015 de nieuwe Wet langdurige zorg (Wlz) ingevoerd. Deze wet vervangt de huidige Algemene Wet Bijzondere Ziektekosten (AWBZ).

De Wlz is er voor mensen die de hele dag intensieve zorg en toezicht dichtbij nodig hebben. Het kan gaan om ouderen, gehandicapten of mensen met psychische problemen. De indicatiestelling en vaststelling van een zorgprofiel gebeurt door het Centrum Indicatiestelling Zorg (CIZ). De Wlz wordt uitgevoerd door regionaal werkende zorgkantoren, die zorg op maat bij de zorginstellingen inkopen.

De (nieuwe) Wet maatschappelijke ondersteuning (Wmo) zorgt ervoor dat mensen met een beperking de voorzieningen, hulp en ondersteuning krijgen die ze nodig hebben om zo lang mogelijk thuis te kunnen blijven wonen. Indicatiestelling en uitvoering van de Wmo gebeurt door de gemeente. Iedere gemeente legt andere accenten. De gemeente is verantwoordelijk voor ondersteuning bij de zelfredzaamheid, participatie, mantelzorg, beschermd wonen en opvang. De gemeente kan onder voorwaarden een persoonsgebonden budget (pgb) verstrekken. Met een pgb kunnen mensen zelf de ondersteuning inkopen die zij nodig hebben, op de tijd en plaats die hen het beste schikt. Het Centraal Administratiekantoor (CAK) berekent en incasseert de eigen bijdragen voor zowel de Wmo als de Wlz. Het CAK stelt op grond van onder meer het verzamelinkomen (het inkomen in box 1, 2 en 3) en 8% van de grondslag in box 3, de hoogte van de eigen bijdrage vast. Voor AOW-gerechtigden is de vrijstelling in box 3 hoger. Bij de berekening van de eigen bijdrage wordt rekening gehouden met het inkomen van de fiscale partner.

Wanneer er na een gebeurtenis een schadevergoeding wordt uitgekeerd, worden het verzamelinkomen en de grondslag in box 3 hoger. Dit leidt altijd tot een hogere eigen bijdrage.

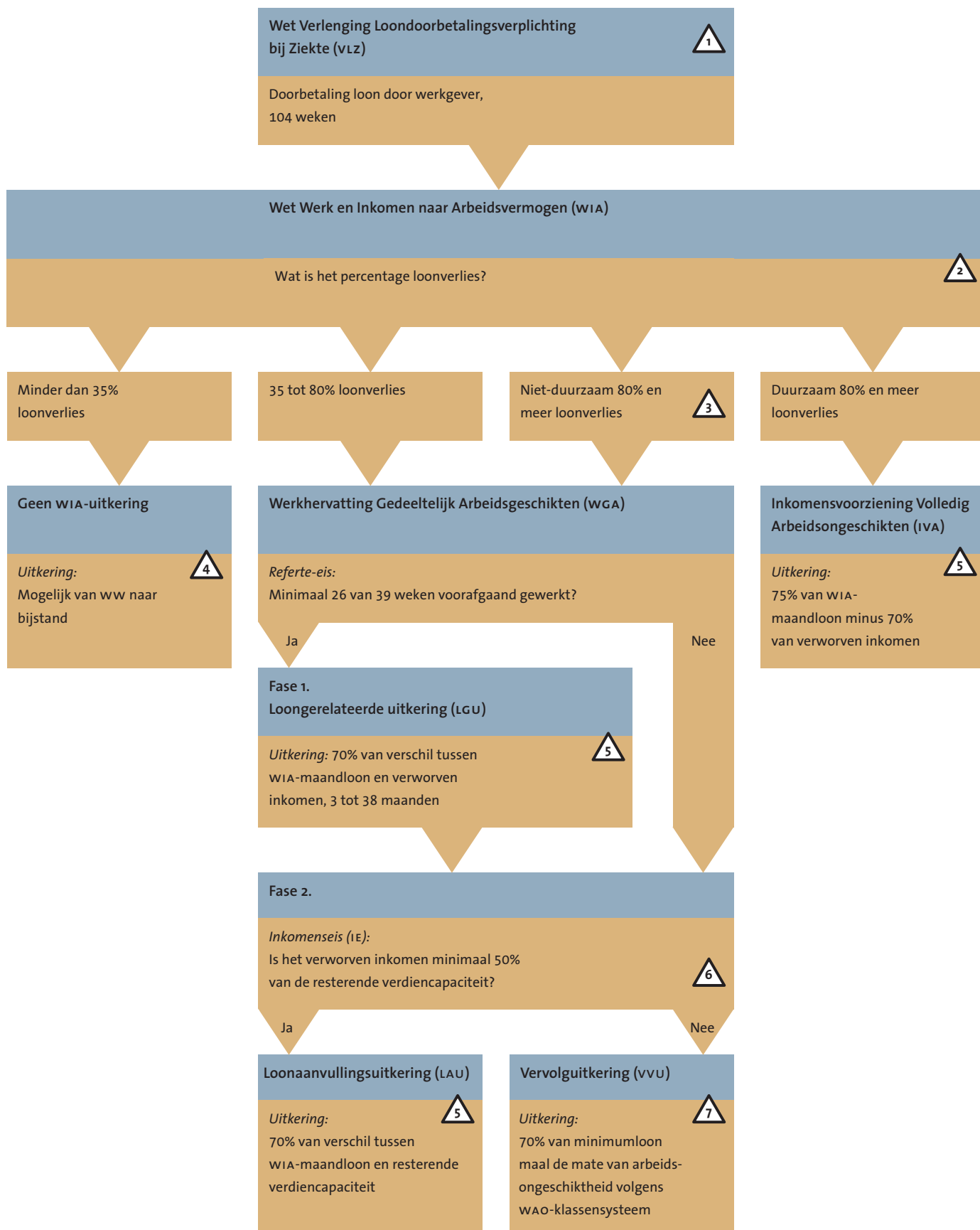
In 2017 gelden de volgende minimum-/maximumbedragen:

Eigen bijdrage	WMO	PGB
Minimum per 4 weken		
- alleenstaand	€ 17,50	€ 17,50
- meerpersoonshuishouden		
inkomen < € 35.000	€ 0,00	€ 0,00
inkomen > € 35.000	€ 23,00	€ 23,00
Maximum per 4 weken	kosten van voorziening	

Eigen bijdrage	WLZ - ZMV	WLZ - ZMV
	lage eigen bijdrage	hoge eigen bijdrage
Minimum per maand	€ 160,60	'piepgrens'*
Maximum per maand	€ 842,80	€ 2.312,60

* 'Piepgrens'- bedragen per maand: ongehuwd € 311,17 en gehuwd € 484,00.

5. NRL-wegwijzer WIA



1 Wet Verlenging Loondoorbetalingsverplichting bij Ziekte (vLZ)

Vaak begint de schade voor de werknemer al in het eerste jaar ziekte door onder meer het missen van overwerk, toeslagen en vergoedingen. In het tweede jaar neemt de schade toe, omdat ook de loonbetaling zelf dan veelal minder dan 100% is. Daarna gaat de zieke werknemer over naar de wIA, wat bijna altijd gepaard gaat met nog verdere teruggang van inkomsten.

2 Loonverlies

Meestal zal het 'verlies aan arbeidsvermogen' groter zijn dan het percentage aan 'loonverlies' veronderstelt.

3 Niet duurzaam 80% en meer loonverlies

De arbeidsongeschikte ontvangt, ondanks het feit dat hij voor 80% en meer arbeidsongeschikt is, een wIA-uitkering op basis van 70% indien de arbeidsongeschiktheid 'niet duurzaam' wordt geacht.

N.B. De eerst verkregen uitkering in verband met de wGA (LGU, LAU, VVU) bedraagt de eerste twee maanden 75% en valt daarna terug naar 70%. De IVA-uitkering is blijvend 75%.

4 Minder dan 35% loonverlies

De arbeidsongeschikte heeft geen recht op een wIA-uitkering (dus mogelijk ww, bijstand of niets!).

5 wIA-maandloon

Meestal zal het bepaalde 'wIA-maandloon' lager zijn dan het arbeidsinkomen in de situatie zonder arbeidsongeschiktheid. Immers:

- gemiddeld maandloon in referentejaar is lager dan het loon op de eerste arbeidsongeschiktheidsdag;
- geen CAO-verhogingen gedurende eerste twee jaar, maar indexeringen volgens de minimumloonstijgingen;
- periodieken worden niet tot het inkomen gerekend indien verkregen gedurende 2 jaren voor de ingangsdatum van de wIA-uitkering;
- het spaarloon wordt niet tot het inkomen gerekend;
- het inkomen is lager indien in het referentejaar minder dan gebruikelijk werd gewerkt;
- het wIA-maandloon is gemaximeerd.

6 Resterende verdiencapaciteit

Indien de arbeidsongeschikte feitelijk minder verdient dan de 'resterende verdiencapaciteit' veronderstelt, leidt dit tot een hoger feitelijk loonverlies.

7 Minimumloon

De vervolguitkering (VVU) wordt gebaseerd op het minimumloon, zodat de relatie met het wIA-maandloon vervalst. Daardoor neemt het werkelijke loonverlies toe.

6. NRL-indicator jonggehandicapten

Opleidingen, beroepen en salarissen

Statistische bewerking door NRL, bedoeld als hulpmiddel bij de vaststelling van het verlies arbeidsvermogen van jonggehandicapten. Peildatum: medio 2016

Opleiding	Start-salaris	Groeit in ... naar	Eind-salaris	Verhouding tot modaal (afgerond)	Beroepen
VMBO	€ 23.153	5 - 10 jaar	€ 36.080	modaal *	opperman, timmerman 2 DTP-er (junior) kapper administratief medewerker
MBO	€ 28.683	10 - 15 jaar	€ 44.839	modaal * + 30%	DTP-er (senior) secretariaatsmedewerker timmerman 1 chauffeur
HBO	€ 35.511	15 - 17 jaar	€ 67.038	modaal * + 90%	systeembeheerder onderwijzer manager inkoper financieel adviseur
WO	€ 39.352	15 - 20 jaar	€ 94.658	2x modaal + 70%	jurist/advocaat in loondienst ingenieur keuringsarts beleidsmedewerker

1. De gegevens zijn afgeleid uit het CBS-loonstructuuronderzoek 2002, de CBS-index brutolonen, de Loonwijzer, Intermediair en de overheidsschalen BBRA. In de lonen is een 13^e maand opgenomen, nu ook de overheid tot verstrekking hiervan is overgegaan.
2. De vermelde salarissen zijn het gemiddelde van de salarissen in de private sector (Loonwijzer, Intermediair), de overheid (BBRA) en de landelijke trend (CBS).
3. De vermelde startsalaries zijn gebaseerd op het vakvolwassen loon. Voor jeugdlonen kan een percentage daarvan worden genomen.

Inkomensterminologie

- Modaal € 37.000: meest voorkomende inkomen (v/h ziekenfondsgrens)
- Minimumloon € 9.150 vanaf 18 jaar opend tot € 20.109 vanaf 23 jaar
- CBS-loonindex 2010 = 100; 2016 = 107,6

1. Hoe jonger het kind, hoe abstracter de inschatting van het theoretisch te verdienen salaris.
2. Naarmate de uitgangspunten voor beroep en carrière exacter worden geformuleerd, zoals bijvoorbeeld het van kracht zijn van een specifieke CAO, des te nauwkeuriger zal het inkomensverloop kunnen worden berekend.
3. Hoe lager het opleidingsniveau is, hoe eerder er begonnen wordt met werken en hoe lager het startsalaris zal zijn (jeugdschalen). Bij een hoger opleidingsniveau wordt er later met werken begonnen en is het startsalaris hoger.
4. De NRL-indicator jonggehandicapten is tevens te gebruiken voor het bepalen van inkomens van volwassenen van wie alleen het opleidingsniveau bekend is.

7. NRL-wegwijzer pensioenschade

Pensioenschade (omvang)

Het gekapitaliseerde verschil tussen de te verwachten netto-pensioen-inkomsten in enerzijds de situatie zonder gebeurtenis en anderzijds de situatie met gebeurtenis.

Premievrijstelling en premievrije opbouw zeggen niet dat er geen pensioenschade is.

Premievrijstelling:

- zegt dat er geen premie betaald hoeft te worden
- zegt niets over de opbouw
- zegt niets over de omvang van de opbouw

Premievrije opbouw:

- zegt dat er geen premie betaald hoeft te worden
- zegt dat er wel opbouw is
- zegt niets over de omvang van de opbouw

1. Stopt de pensioenopbouw?		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nee
<i>Zonder gebeurtenis</i>	Voortzetting van de pensioenopbouw.		
<i>Met gebeurtenis</i>	In de regel zal er voortzetting van de pensioenopbouw plaatsvinden. Uitzondering: indien de deelnemer niet meer verzekerd is. Bijvoorbeeld omdat de pensioenopbouw niet wordt voortgezet indien een tijdelijk arbeidscontract eindigt voorafgaande aan de eerste WIA-dag.		
2. Wordt het pensioengevend salaris lager?		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nee
<i>Zonder gebeurtenis</i>	Pensioengevend salaris kan stijgen door onder meer: <ul style="list-style-type: none"> - promotie; - anciënniteit (bijvoorbeeld periodieken, prestatietoeslag); - wijziging pensioengevende toeslagen (bijv. stijging % eindejaarsuitkering); - indexering. 		
<i>Met gebeurtenis</i>	Pensioengevend salaris wordt gefixeerd met uitzondering van indexering (kan gelijk zijn aan de situatie zonder gebeurtenis).		
3. Wordt de AOW-franchise hoger?		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nee
<i>Zonder gebeurtenis</i>	Geen wijzigingen.		
<i>Met gebeurtenis</i>	Verhoging van de AOW-franchise of een gemiste verlaging van de AOW-franchise heeft verlaging van de pensioengrondslag tot gevolg.		
4. Wordt het opbouwpercentage lager?		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nee
<i>Zonder gebeurtenis</i>	Opbouwpercentage ongewijzigd.		
<i>Met gebeurtenis</i>	Opbouwpercentage verlaagd (bijvoorbeeld plafond).		
5. Wordt de opbouwperiode korter?		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nee
<i>Zonder gebeurtenis</i>	Het aantal opbouwjaren kan wel worden verhoogd door langer te werken. Deelnemer kan langer doorwerken dan de pensioenrichtleeftijd, waardoor zijn opgebouwde pensioenrechten toenemen.		
<i>Met gebeurtenis</i>	Het aantal opbouwjaren kan niet worden verhoogd door langer te werken.		
6. Wordt de indexering van het opgebouwd pensioen lager?		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nee
<i>Zonder gebeurtenis</i>	Soms voor actieven hoger.		
<i>Met gebeurtenis</i>	Soms voor inactieven lager.		
7. Pensioenbreuk?		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nee
<i>Zonder gebeurtenis</i>	De deelnemer blijft bij dezelfde werkgever en derhalve bij hetzelfde pensioenfonds, zodat de pensioenopbouw ongewijzigd voortgezet wordt.		
<i>Met gebeurtenis</i>	Wanneer de deelnemer als gevolg van een gebeurtenis moet veranderen van werkgever en daardoor meestal met een ander pensioenfonds te maken krijgt, treedt er pensioenbreuk op. Pensioenbreuk leidt soms tot pensioenschade.		

Eén of meer keer 'Ja' aangekruist?
Pensioenschade meer regel dan uitzondering

8. Recht op (eenzijdige) berekeningen

HOOFDREGEL: RECHT OP VERGOEDING VAN KOSTEN

1. Gerechtshof 's-Gravenhage, 30 augustus 2016

... dat [appellant] naast de gebruikelijke proceskosten ook veroordeling vordert van [...] in de kosten van het NRL rapport ad € 4.081,22. Het hof zal deze kosten toewijzen, omdat het kosten betreft die naar het oordeel van het hof redelijk zijn en in redelijkheid zijn gemaakt. [...] heeft er in eerste aanleg terecht op aangedrongen dat [appellant] zijn aanvankelijk ingestelde vordering tot schadevergoeding op te maken bij staat, zou concretiseren in een daadwerkelijk schadebedrag. De door het NRL op verzoek van [appellant] gemaakte berekening diende ter vaststelling en concretisering van de door [appellant] geleden schade, en de kosten hiervan zijn op de voet van artikel 6:96 BW lid 2 sub b toewijsbaar.

2. Gerechtshof 's-Hertogenbosch, 7 april 2015

Deze kosten zijn niet, zoals [...] veronderstelt, in de proceskosten begrepen, maar dit zijn kosten zoals bedoeld in art. 6:96 lid 2 aanhef en sub b BW, die voor vergoeding in aanmerking kunnen komen als het redelijk is dat [appellant] voor de schadeberekening deskundige bijstand heeft ingeroepen, en als de daartoe gemaakte kosten redelijk zijn. Beide gaan naar het oordeel van het hof op; een berekening van geleden verlies aan arbeidsvermogen vergt een complexe actuariële berekening die specifieke kennis en deskundigheid vergt. [Appellant] heeft twee nota's van het NRL overgelegd [...] tot een totaal bedrag van [...]. Dat bedrag, dat ook door hem wordt gevorderd, zal worden toegewezen.

3. Gerechtshof 's-Hertogenbosch, 4 juli 2013

Ook de omstandigheid dat [bureau] kosten heeft gemaakt voor een actuariële berekening, ook al geldt ook daarvoor dat partijen het op dat moment nog niet eens waren over de uitgangspunten, brengt naar het oordeel van het hof niet mee dat [verzekeraar] de kosten daarvoor reeds om die reden niet zou behoeven te vergoeden

4. Rechtbank 's-Gravenhage, 4 februari 2010

Dat er al veel kosten door [gedaagde] zijn voldaan doet er niet aan af dat de kosten van het NRL als terechte kosten buiten rechte kunnen worden opgevoerd.

5. Rechtbank Rotterdam, 9 april 2008

De rechtbank acht de desbetreffende kosten (redactie: NRL-rapporten) toewijsbaar, ook voor het rapport dat hangende het overleg tussen partijen is opgesteld, nu dit overleg de wenselijkheid voor eiser niet heeft hoeven wegnemen om zich aldus goed te laten informeren over zijn positie.

6. Hoge Raad, 11 juli 2003

Ook indien de schade gering of nihil is, komen de kosten voor vergoeding in aanmerking.

De citaten uit achterliggende vonnissen en arresten en meer uitspraken kunt u lezen in de 'Uitspraken (korte versie)' en 'Uitspraken (lange versie)' op www.nrl.nl onder 'Kosten.'

UITZONDERING: GEEN VERGOEDING VAN KOSTEN

In een **enkel geval** komt het voor dat de rechter een vordering van het slachtoffer tot vergoeding van de kosten van een berekening afwijst.

In een dergelijk geval gaat het meestal om een combinatie van factoren:

1. de uitgangspunten van de rechter voor het maken van de berekening wijken volledig af van die van het slachtoffer;
2. de door de rechter begrote schade is (als gevolg van het verschil in uitgangspunten) een fractie van de door het slachtoffer begrote schade;
3. de gemaakte berekening is voor de begroting van de schade volstrekt onbruikbaar.

Ondanks de verschillende uitgangspunten en de gevolgen daarvan voor de begrote schade, kan de rechter oordelen dat de berekening toch van nut is geweest.

9. Richtlijnen Stichting BKP

In 2012 is door De Letselschade Raad de Gedragscode Behandeling Letselschade 2012 (GBL) geïntroduceerd.

In de GBL is het doel van de Stichting BKP genoemd, te weten ‘het ontwikkelen, formuleren en bewaken van kwaliteitseisen waaraan een deskundige personenschadeberekening dient te voldoen.’

Deze Stichting BKP heeft in dat kader twee richtlijnen opgesteld.

A. De Richtlijn ‘Opstellen Personenschadeberekening’

In deze richtlijn is opgenomen, dat er altijd een professionele schadeberekening gemaakt moet worden in (kort weergegeven) tenminste één van de volgende situaties:

1. verschenen schade van 5 jaar of meer;
2. toekomstschade;
3. schade van een zelfstandig ondernemer;
4. kindschade en schade bij jeugdigen;
5. overlijdensschade.

B. De Richtlijn ‘Kwaliteitseisen Personenschadeberekening’

In deze richtlijn is vastgelegd aan welke kwaliteitseisen een professionele door een rekenkundige opgestelde personenschadeberekening moet voldoen. Deze kwaliteitseisen omvatten het volgende:

1. De personenschadeberekening bestaat uit een toelichtende rapportage en een (technische) berekening van de schade die voldoet aan de huidige wet- en regelgeving.
2. De toelichtende rapportage heeft tot doel op inzichtelijke wijze aan te geven hoe de berekening tot stand is gekomen en daarin dienen minimaal te zijn opgenomen:
 - a. de gehanteerde uitgangspunten;
 - b. de aannames die ten behoeve van de berekening zijn gedaan;
 - c. een verbindende tekst tussen de uitgangspunten en de berekeningen;
 - d. de in het rekenprogramma in te voeren gegevens en de samenstelling daarvan.
3. De technische berekening bevat minimaal:
 - a. de gegevens die vanuit de toelichtende rapportage in het rekenprogramma zijn overgenomen;
 - b. de berekende schadebedragen.

10. NRL-tabel contante waarde en wettelijke rente

Mannen, rekenrente 1%

Looptijd	Mannen, rekenrente 1%							
	X=1-10	X=11-20	X=21-30	X=31-40	X=41-50	X=51-60	X=61-70	X=71-80
1	0,9900	0,9900	0,9898	0,9895	0,9886	0,9855	0,9778	0,9549
2	1,9703	1,9701	1,9694	1,9686	1,9658	1,9563	1,9326	1,8628
3	2,9408	2,9403	2,9390	2,9374	2,9314	2,9121	2,8636	2,7216
4	3,9017	3,9007	3,8986	3,8958	3,8855	3,8525	3,7700	3,5296
5	4,8531	4,8515	4,8483	4,8440	4,8278	4,7772	4,6508	4,2852
6	5,7950	5,7926	5,7883	5,7820	5,7584	5,6858	5,5051	
7	6,7277	6,7241	6,7185	6,7097	6,6770	6,5779	6,3317	
8	7,6510	7,6461	7,6391	7,6273	7,5835	7,4530	7,1296	
9	8,5652	8,5588	8,5501	8,5347	8,4776	8,3107	7,8975	
10	9,4703	9,4621	9,4516	9,4318	9,3592	9,1504	8,6341	
11	10,3663	10,3562	10,3437	10,3188	10,2281	9,9715	9,3381	
12	11,2533	11,2411	11,2264	11,1955	11,0840	10,7733	10,0079	
13	12,1314	12,1169	12,0997	12,0619	11,9267	11,5553	10,6421	
14	13,0007	12,9838	12,9638	12,9178	12,7558	12,3167	11,2394	
15	13,8612	13,8417	13,8185	13,7633	13,5711	13,0567	11,7987	
16	14,7129	14,6908	14,6641	14,5982	14,3723	13,7744		
17	15,5560	15,5311	15,5005	15,4224	15,1588	14,4691		
18	16,3905	16,3626	16,3277	16,2357	15,9305	15,1397		
19	17,2165	17,1856	17,1457	17,0379	16,6867	15,7852		
20	18,0341	17,9999	17,9545	17,8289	17,4272	16,4045		
21	18,8433	18,8057	18,7541	18,6085	18,1512	16,9965		
22	19,6442	19,6031	19,5445	19,3764	18,8584	17,5600		
23	20,4369	20,3920	20,3255	20,1325	19,5480	18,0937		
24	21,2215	21,1725	21,0972	20,8764	20,2194	18,5965		
25	21,9979	21,9446	21,8594	21,6079	20,8721	19,0675		
26	22,7664	22,7084	22,6121	22,3267	21,5051			
27	23,5269	23,4640	23,3551	23,0324	22,1178			
28	24,2795	24,2112	24,0883	23,7247	22,7094			
29	25,0243	24,9501	24,8115	24,4033	23,2788			
30	25,7614	25,6807	25,5246	25,0676	23,8252			
31	26,4907	26,4030	26,2274	25,7173	24,3475			
32	27,2123	27,1170	26,9197	26,3518	24,8448			
33	27,9264	27,8225	27,6013	26,9706	25,3158			
34	28,6328	28,5196	28,2719	27,5731	25,7597			
35	29,3316	29,2081	28,9314	28,1587	26,1754			
36	30,0229	29,8880	29,5794	28,7267				
37	30,7067	30,5592	30,2156	29,2765				
38	31,3830	31,2215	30,8398	29,8073				
39	32,0518	31,8748	31,4515	30,3183				
40	32,7130	32,5189	32,0505	30,8086				
41	33,3668	33,1538	32,6362	31,2774				
42	34,0129	33,7792	33,2082	31,7236				
43	34,6515	34,3949	33,7660	32,1464				
44	35,2824	35,0007	34,3092	32,5447				
45	35,9055	35,5964	34,8371	32,9179				
46	36,5209	36,1817	35,3493					
47	37,1283	36,7565	35,8449					
48	37,7278	37,3203	36,3235					
49	38,3190	37,8729	36,7842					
50	38,9021	38,4139	37,2262					
51	39,4766	38,9430	37,6489					
52	40,0426	39,4598	38,0512					
53	40,5999	39,9637	38,4323					
54	41,1482	40,4544	38,7915					
55	41,6874	40,9313	39,1279					
56	42,2171	41,3939						
57	42,7373	41,8417						
58	43,2476	42,2740						
59	43,7478	42,6902						
60	44,2374	43,0895						
61	44,7163	43,4713						
62	45,1840	43,8347						
63	45,6401	44,1791						
64	46,0841	44,5035						
65	46,5158	44,8075						

Vrouwen, rekenrente 1%

Looptijd	Vrouwen, rekenrente 1%							
	X=1-10	X=11-20	X=21-30	X=31-40	X=41-50	X=51-60	X=61-70	X=71-80
1	0,9901	0,9901	0,9900	0,9898	0,9889	0,9866	0,9819	0,9683
2	1,9704	1,9703	1,9700	1,9693	1,9667	1,9598	1,9452	1,9031
3	2,9410	2,9408	2,9403	2,9388	2,9334	2,9192	2,8896	2,8027
4	3,9020	3,9016	3,9007	3,8982	3,8888	3,8648	3,8147	3,6650
5	4,8535	4,8529	4,8515	4,8475	4,8330	4,7964	4,7198	4,4879
6	5,7956	5,7947	5,7927	5,7869	5,7659	5,7137	5,6044	
7	6,7284	6,7271	6,7244	6,7162	6,6874	6,6166	6,4678	
8	7,6520	7,6501	7,6466	7,6357	7,5974	7,5047	7,3092	
9	8,5664	8,5640	8,5595	8,5451	8,4957	8,3779	8,1277	
10	9,4718	9,4687	9,4630	9,4446	9,3824	9,2359	8,9223	
11	10,3681	10,3643	10,3573	10,3341	10,2573	10,0784	9,6920	
12	11,2556	11,2510	11,2424	11,2137	11,1201	10,9050	10,4353	
13	12,1342	12,1288	12,1183	12,0832	11,9709	11,7153	11,1508	
14	13,0041	12,9977	12,9851	12,9426	12,8094	12,5091	11,8370	
15	13,8654	13,8579	13,8429	13,7919	13,6354	13,2858	12,4922	
16	14,7180	14,7094	14,6916	14,6310	14,4488	14,0449		
17	15,5621	15,5523	15,5313	15,4599	15,2494	14,7859		
18	16,3978	16,3867	16,3620	16,2784	16,0369	15,5081		
19	17,2252	17,2126	17,1838	17,0865	16,8112	16,2106		
20	18,0443	18,0300	17,9965	17,8841	17,5720	16,8927		
21	18,8552	18,8390	18,8002	18,6711	18,3191	17,5534		
22	19,6579	19,6398	19,5949	19,4472	19,0521	18,1916		
23	20,4526	20,4323	20,3805	20,2125	19,7707	18,8061		
24	21,2393	21,2165	21,1570	20,9667	20,4746	19,3954		
25	22,0181	21,9925	21,9244	21,7097	21,1634	19,9582		
26	22,7890	22,7604	22,6826	22,4414	21,8367			
27	23,5522	23,5201	23,4315	23,1615	22,4938			
28	24,3075	24,2716	24,1711	23,8700	23,1343			
29	25,0552	25,0150	24,9012	24,5665	23,7574			
30	25,7953	25,7503	25,6219	25,2509	24,3624			
31	26,5278	26,4774	26,3329	25,9229	24,9485			
32	27,2527	27,1964	27,0342	26,5823	25,5145			
33	27,9702	27,9072	27,7256	27,2287	26,0596			
34	28,6802	28,6097	28,4071	27,8619	26,5825			
35	29,3828	29,3040	29,0784	28,4815	27,0818			
36	30,0780	29,9899	29,7395	29,0872				
37	30,7658	30,6674	30,3902	29,6783				
38	31,4462	31,3365	31,0303	30,2545				
39	32,1193	31,9971	31,6596	30,8150				
40	32,7849	32,6491	32,2780	31,3593				
41	33,4433	33,2924	32,8852	31,8865				
42	34,0942	33,9268	33,4810	32,3958				
43	34,7377	34,5524	34,0651	32,8862				
44	35,3737	35,1689	34,6372	33,3566				
45	36,0023	35,7763	35,1970	33,8058				
46	36,6233	36,3744	35,7443					
47	37,2367	36,9631	36,2784					
48	37,8425	37,5422	36,7990					
49	38,4405	38,1115	37,3055					
50	39,0308	38,6710	37,7973					
51	39,6132	39,2203	38,2736					
52	40,1876	39,7593	38,7338					
53	40,7540	40,2878	39,1769					
54	41,3121	40,8054	39,6019					
55	41,8620	41,3119	40,0079					
56	42,4035	41,8070						
57	42,9365	42,2902						
58	43,4608	42,7612						
59	43,9763	43,2194						
60	44,4828	43,6644						
61	44,9801	44,0954						
62	45,4681	44,5117						
63	45,9465	44,9126						
64	46,4151	45,2971						
65	46,8737	45,6644						

Mannen, rekenrente 2%

Looptijd								
	X=1-10	X=11-20	X=21-30	X=31-40	X=41-50	X=51-60	X=61-70	X=71-80
1	0,9806	0,9806	0,9803	0,9801	0,9792	0,9762	0,9685	0,9458
2	1,9423	1,9421	1,9414	1,9407	1,9378	1,9286	1,9052	1,8365
3	2,8853	2,8849	2,8836	2,8820	2,8762	2,8573	2,8099	2,6711
4	3,8102	3,8092	3,8072	3,8045	3,7944	3,7624	3,6822	3,4487
5	4,7171	4,7156	4,7126	4,7084	4,6928	4,6439	4,5219	4,1689
6	5,6065	5,6042	5,6001	5,5940	5,5714	5,5018	5,3286	
7	6,4788	6,4754	6,4700	6,4617	6,4305	6,3361	6,1017	
8	7,3341	7,3295	7,3228	7,3116	7,2702	7,1468	6,8408	
9	8,1729	8,1668	8,1587	8,1442	8,0906	7,9337	7,5453	
10	8,9954	8,9878	8,9779	8,9595	8,8918	8,6968	8,2147	
11	9,8019	9,7925	9,7809	9,7579	9,6739	9,4359	8,8483	
12	10,5927	10,5815	10,5679	10,5395	10,4370	10,1508	9,4455	
13	11,3682	11,3549	11,3391	11,3046	11,1811	10,8413	10,0056	
14	12,1285	12,1131	12,0948	12,0532	11,9063	11,5073	10,5281	
15	12,8739	12,8563	12,8354	12,7857	12,6127	12,1483	11,0125	
16	13,6048	13,5849	13,5609	13,5021	13,3001	12,7642		
17	14,3214	14,2991	14,2718	14,2026	13,9686	13,3546		
18	15,0239	14,9991	14,9681	14,8872	14,6182	13,9191		
19	15,7126	15,6853	15,6502	15,5561	15,2488	14,4574		
20	16,3878	16,3579	16,3182	16,2094	15,8603	14,9688		
21	17,0497	17,0170	16,9723	16,8471	16,4526	15,4531		
22	17,6987	17,6630	17,6126	17,4693	17,0255	15,9096		
23	18,3348	18,2961	18,2394	18,0760	17,5789	16,3380		
24	18,9584	18,9165	18,8528	18,6674	18,1126	16,7377		
25	19,5697	19,5245	19,4529	19,2433	18,6264	17,1085		
26	20,1690	20,1201	20,0398	19,8038	19,1201			
27	20,7564	20,7036	20,6137	20,3489	19,5934			
28	21,3322	21,2753	21,1746	20,8785	20,0459			
29	21,8965	21,8352	21,7226	21,3927	20,4774			
30	22,4497	22,3836	22,2578	21,8913	20,8875			
31	22,9919	22,9205	22,7803	22,3743	21,2758			
32	23,5232	23,4462	23,2900	22,8414	21,6419			
33	24,0440	23,9607	23,7871	23,2927	21,9854			
34	24,5542	24,4643	24,2716	23,7279	22,3060			
35	25,0542	24,9569	24,7434	24,1469	22,6035			
36	25,5442	25,4387	25,2026	24,5495				
37	26,0241	25,9098	25,6492	24,9354				
38	26,4943	26,3703	26,0832	25,3044				
39	26,9548	26,8201	26,5044	25,6563				
40	27,4059	27,2595	26,9129	25,9908				
41	27,8475	27,6884	27,3086	26,3074				
42	28,2799	28,1069	27,6914	26,6060				
43	28,7031	28,5149	28,0611	26,8862				
44	29,1172	28,9126	28,4176	27,1477				
45	29,5224	29,3000	28,7609	27,3904				
46	29,9187	29,6769	29,0907					
47	30,3062	30,0436	29,4069					
48	30,6849	30,3998	29,7093					
49	31,0550	30,7456	29,9976					
50	31,4163	31,0810	30,2716					
51	31,7691	31,4058	30,5311					
52	32,1133	31,7200	30,7757					
53	32,4489	32,0235	31,0053					
54	32,7760	32,3162	31,2195					
55	33,0946	32,5981	31,4183					
56	33,4047	32,8688						
57	33,7062	33,1284						
58	33,9992	33,3766						
59	34,2837	33,6133						
60	34,5595	33,8382						
61	34,8267	34,0513						
62	35,0851	34,2521						
63	35,3348	34,4406						
64	35,5755	34,6165						
65	35,8073	34,7797						

Vrouwen, rekenrente 2%

Looptijd								
	X=1-10	X=11-20	X=21-30	X=31-40	X=41-50	X=51-60	X=61-70	X=71-80
1	0,9806	0,9807	0,9806	0,9803	0,9795	0,9773	0,9725	0,9590
2	1,9424	1,9423	1,9421	1,9414	1,9388	1,9320	1,9176	1,8761
3	2,8855	2,8853	2,8848	2,8834	2,8781	2,8643	2,8353	2,7503
4	3,8104	3,8101	3,8092	3,8067	3,7977	3,7744	3,7256	3,5802
5	4,7175	4,7169	4,7156	4,7118	4,6978	4,6624	4,5885	4,3648
6	5,6071	5,6062	5,6043	5,5987	5,5786	5,5286	5,4237	
7	6,4795	6,4782	6,4757	6,4679	6,4404	6,3729	6,2312	
8	7,3350	7,3333	7,3299	7,3196	7,2833	7,1957	7,0106	
9	8,1740	8,1717	8,1675	8,1540	8,1076	7,9968	7,7616	
10	8,9968	8,9939	8,9886	8,9714	8,9134	8,7766	8,4838	
11	9,8036	9,8001	9,7936	9,7721	9,7009	9,5349	9,1765	
12	10,5948	10,5906	10,5827	10,5563	10,4702	10,2718	9,8392	
13	11,3707	11,3657	11,3562	11,3241	11,2214	10,9874	10,4711	
14	12,1316	12,1258	12,1143	12,0758	11,9548	11,6817	11,0713	
15	12,8777	12,8710	12,8574	12,8116	12,6704	12,3546	11,6389	
16	13,6093	13,6017	13,5857	13,5316	13,3684	13,0060		
17	14,3268	14,3181	14,2994	14,2361	14,0488	13,6358		
18	15,0303	15,0204	14,9987	14,9252	14,7118	14,2437		
19	15,7202	15,7090	15,6839	15,5990	15,3574	14,8295		
20	16,3966	16,3841	16,3551	16,2577	15,9858	15,3928		
21	17,0599	17,0460	17,0125	16,9014	16,5969	15,9333		
22	17,7103	17,6947	17,6564	17,5303	17,1908	16,4504		
23	18,3481	18,3307	18,2869	18,1444	17,7675	16,9435		
24	18,9734	18,9540	18,9041	18,7439	18,3270	17,4119		
25	19,5865	19,5650	19,5083	19,3289	18,8693	17,8550		
26	20,1877	20,1638	20,0995	19,8994	19,3943			
27	20,7771	20,7506	20,6779	20,4557	19,9018			
28	21,3550	21,3255	21,2437	20,9976	20,3918			
29	21,9216	21,8889	21,7970	21,5254	20,8640			
30	22,4770	22,4407	22,3379	22,0391	21,3181			
31	23,0216	22,9812	22,8664	22,5386	21,7537			
32	23,5553	23,5106	23,3828	23,0241	22,1705			
33	24,0786	24,0290	23,8871	23,4956	22,5681			
34	24,5915	24,5365	24,3793	23,9530	22,9457			
35	25,0942	25,0332	24,8597	24,3963	23,3030			
36	25,5868	25,5193	25,3282	24,8255				
37	26,0696	25,9949	25,7849	25,2405				
38	26,5426	26,4601	26,2299	25,6410				
39	27,0061	26,9149	26,6633	26,0270				
40	27,4602	27,3596	27,0850	26,3982				
41	27,9049	27,7942	27,4952	26,7544				
42	28,3404	28,2187	27,8939	27,0952				
43	28,7669	28,6333	28,2810	27,4202				
44	29,1845	29,0381	28,6566	27,7290				
45	29,5932	29,4330	29,0206	28,0211				
46	29,9931	29,8182	29,3730					
47	30,3844	30,1937	29,7138					
48	30,7671	30,5596	30,0427					
49	31,1414	30,9159	30,3596					
50	31,5073	31,2627	30,6645					
51	31,8648	31,5999	30,9569					
52	32,2141	31,9277	31,2368					
53	32,5553	32,2460	31,5036					
54	32,8882	32,5548	31,7572					
55	33,2132	32,8541	31,9971					
56	33,5301	33,1438						
57	33,8391	33,4240						
58	34,1401	33,6944						
59	34,4333	33,9550						
60	34,7186	34,2056						
61	34,9961	34,4461						
62	35,2657	34,6762						
63	35,5276	34,8956						
64	35,7817	35,1041						
65	36,0279	35,3013						

10. NRL-tabel contante waarde en wettelijke rente

Mannen, rekenrente 3%

Looptijd	Mannen, rekenrente 3%							
	X=1-10	X=11-20	X=21-30	X=31-40	X=41-50	X=51-60	X=61-70	X=71-80
1	0,9715	0,9715	0,9713	0,9710	0,9701	0,9671	0,9595	0,9371
2	1,9155	1,9153	1,9147	1,9139	1,9111	1,9020	1,8790	1,8114
3	2,8326	2,8322	2,8309	2,8294	2,8237	2,8052	2,7588	2,6230
4	3,7237	3,7228	3,7208	3,7182	3,7084	3,6773	3,5993	3,3722
5	4,5895	4,5880	4,5851	4,5810	4,5660	4,5188	4,4009	4,0598
6	5,4307	5,4284	5,4245	5,4186	5,3970	5,3301	5,1638	
7	6,2480	6,2448	6,2397	6,2317	6,2020	6,1119	5,8882	
8	7,0421	7,0377	7,0313	7,0208	6,9815	6,8645	6,5744	
9	7,8135	7,8079	7,8002	7,7865	7,7361	7,5883	7,2224	
10	8,5630	8,5559	8,5467	8,5295	8,4662	8,2837	7,8324	
11	9,2912	9,2825	9,2717	9,2503	9,1723	8,9509	8,4044	
12	9,9986	9,9882	9,9756	9,9494	9,8549	9,5904	8,9386	
13	10,6858	10,6736	10,6591	10,6274	10,5143	10,2024	9,4350	
14	11,3534	11,3394	11,3226	11,2848	11,1511	10,7871	9,8937	
15	12,0018	11,9859	11,9668	11,9220	11,7655	11,3448	10,3151	
16	12,6317	12,6138	12,5921	12,5394	12,3580	11,8756		
17	13,2436	13,2236	13,1991	13,1375	12,9288	12,3797		
18	13,8379	13,8159	13,7882	13,7167	13,4783	12,8573		
19	14,4152	14,3910	14,3599	14,2774	14,0069	13,3084		
20	14,9759	14,9495	14,9146	14,8199	14,5147	13,7331		
21	15,5205	15,4918	15,4527	15,3445	15,0020	14,1315		
22	16,0494	16,0184	15,9747	15,8517	15,4690	14,5037		
23	16,5631	16,5296	16,4809	16,3417	15,9159	14,8496		
24	17,0621	17,0260	16,9717	16,8148	16,3429	15,1694		
25	17,5467	17,5079	17,4474	17,2713	16,7502	15,4633		
26	18,0173	17,9757	17,9083	17,7115	17,1379			
27	18,4744	18,4298	18,3549	18,1357	17,5062			
28	18,9183	18,8705	18,7873	18,5440	17,8551			
29	19,3493	19,2981	19,2058	18,9367	18,1846			
30	19,7679	19,7131	19,6108	19,3140	18,4950			
31	20,1744	20,1156	20,0025	19,6761	18,7861			
32	20,5691	20,5061	20,3812	20,0231	19,0580			
33	20,9523	20,8848	20,7470	20,3552	19,3108			
34	21,3243	21,2519	21,1002	20,6725	19,5446			
35	21,6855	21,6078	21,4410	20,9752	19,7595			
36	22,0362	21,9526	21,7697	21,2633				
37	22,3765	22,2866	22,0864	21,5369				
38	22,7068	22,6101	22,3912	21,7962				
39	23,0273	22,9232	22,6844	22,0411				
40	23,3383	23,2262	22,9661	22,2717				
41	23,6401	23,5192	23,2364	22,4881				
42	23,9327	23,8025	23,4955	22,6902				
43	24,2165	24,0761	23,7434	22,8781				
44	24,4917	24,3404	23,9804	23,0518				
45	24,7584	24,5953	24,2063	23,2115				
46	25,0169	24,8412	24,4214					
47	25,2673	25,0781	24,6257					
48	25,5097	25,3061	24,8193					
49	25,7444	25,5255	25,0021					
50	25,9715	25,7362	25,1743					
51	26,1911	25,9384	25,3359					
52	26,4034	26,1323	25,4868					
53	26,6085	26,3177	25,6270					
54	26,8066	26,4950	25,7568					
55	26,9977	26,6640	25,8760					
56	27,1820	26,8249						
57	27,3595	26,9778						
58	27,5304	27,1226						
59	27,6948	27,2594						
60	27,8528	27,3882						
61	28,0044	27,5090						
62	28,1496	27,6219						
63	28,2886	27,7269						
64	28,4215	27,8239						
65	28,5482	27,9132						

Vrouwen, rekenrente 3%

Looptijd	Vrouwen, rekenrente 3%							
	X=1-10	X=11-20	X=21-30	X=31-40	X=41-50	X=51-60	X=61-70	X=71-80
1	0,9716	0,9716	0,9715	0,9713	0,9704	0,9682	0,9635	0,9502
2	1,9156	1,9155	1,9153	1,9146	1,9120	1,9053	1,8912	1,8504
3	2,8328	2,8326	2,8321	2,8307	2,8255	2,8120	2,7837	2,7005
4	3,7240	3,7237	3,7228	3,7204	3,7116	3,6889	3,6415	3,5002
5	4,5899	4,5893	4,5881	4,5843	4,5708	4,5367	4,4652	4,2491
6	5,4312	5,4304	5,4286	5,4232	5,4039	5,3558	5,2552	
7	6,2487	6,2474	6,2450	6,2376	6,2114	6,1470	6,0118	
8	7,0429	7,0413	7,0381	7,0283	6,9940	6,9108	6,7354	
9	7,8146	7,8125	7,8085	7,7958	7,7521	7,6477	7,4261	
10	8,5643	8,5617	8,5567	8,5407	8,4864	8,3583	8,0842	
11	9,2928	9,2895	9,2835	9,2636	9,1974	9,0429	8,7096	
12	10,0005	9,9966	9,9893	9,9650	9,8855	9,7021	9,3024	
13	10,6881	10,6836	10,6748	10,6454	10,5513	10,3363	9,8624	
14	11,3562	11,3509	11,3405	11,3055	11,1952	10,9458	10,3894	
15	12,0052	11,9992	11,9869	11,9455	11,8177	11,5312	10,8831	
16	12,6358	12,6289	12,6146	12,5661	12,4192	12,0926		
17	13,2484	13,2406	13,2240	13,1676	13,0002	12,6303		
18	13,8436	13,8348	13,8156	13,7505	13,5611	13,1446		
19	14,4218	14,4120	14,3899	14,3153	14,1022	13,6356		
20	14,9835	14,9726	14,9472	14,8623	14,6240	14,1034		
21	15,5292	15,5171	15,4881	15,3919	15,1268	14,5481		
22	16,0594	16,0459	16,0130	15,9045	15,6109	14,9696		
23	16,5744	16,5595	16,5221	16,4005	16,0766	15,3678		
24	17,0748	17,0582	17,0160	16,8801	16,5243	15,7426		
25	17,5608	17,5426	17,4949	17,3438	16,9542	16,0938		
26	18,0329	18,0128	17,9592	17,7919	17,3665			
27	18,4916	18,4694	18,4093	18,2248	17,7614			
28	18,9371	18,9126	18,8455	18,6426	18,1392			
29	19,3698	19,3429	19,2681	19,0457	18,4998			
30	19,7901	19,7605	19,6774	19,4344	18,8434			
31	20,1984	20,1658	20,0736	19,8089	19,1700			
32	20,5949	20,5590	20,4572	20,1695	19,4796			
33	20,9799	20,9404	20,8283	20,5165	19,7722			
34	21,3539	21,3104	21,1872	20,8500	20,0475			
35	21,7170	21,6693	21,5342	21,1702	20,3056			
36	22,0696	22,0172	21,8695	21,4774				
37	22,4119	22,3544	22,1933	21,7716				
38	22,7442	22,6812	22,5060	22,0530				
39	23,0668	22,9978	22,8076	22,3217				
40	23,3799	23,3044	23,0984	22,5777				
41	23,6838	23,6013	23,3787	22,8210				
42	23,9786	23,8887	23,6485	23,0517				
43	24,2646	24,1667	23,9081	23,2696				
44	24,5420	24,4356	24,1577	23,4748				
45	24,8110	24,6956	24,3973	23,6671				
46	25,0719	24,9468	24,6271					
47	25,3247	25,1895	24,8473					
48	25,5697	25,4237	25,0578					
49	25,8071	25,6497	25,2589					
50	26,0370	25,8676	25,4504					
51	26,2596	26,0776	25,6325					
52	26,4751	26,2797	25,8051					
53	26,6835	26,4742	25,9682					
54	26,8851	26,6612	26,1217					
55	27,0801	26,8407	26,2656					
56	27,2684	27,0129						
57	27,4503	27,1779						
58	27,6259	27,3356						
59	27,7954	27,4863						
60	27,9588	27,6298						
61	28,1162	27,7662						
62	28,2678	27,8955						
63	28,4136	28,0177						
64	28,5538	28,1327						
65	28,6884	28,2405						

Gebruiksaanwijzing

Bij: netto-jaarschade (huishoudelijke hulp e.d.)

Tabel rekenrente 1%, 2% of 3%

X = leeftijd op kapitalisatiedatum

Kapitalisatiefactor = looptijd x kolom leeftijd

Contante waarde = gevonden factor x netto-jaarschade

Met sterftekansen volgens GBM/GBV 2011-2016.

Contante Waarde Rekentool

Ga naar www.nrl.nl : "Rekentools" onderdeel "Contante waarde"

voor:

1. berekenen belastingschade
2. looptijd met wisselende jaarschaden
3. 'uitzetten' sterftekanscorrectie (richtlijn zelfwerkzaamheid van De Letselschade Raad)
4. kapitaliseren anders dan met 3%, 2% en 1%

Wettelijke rente

Datum	Rente	Datum	Rente	Datum	Rente
1-7-1993	10%	1-1-2001	8%	1-1-2010	3%
1-1-1994	9%	1-1-2002	7%	1-7-2011	4%
1-1-1995	8%	1-8-2003	5%	1-7-2012	3%
1-1-1996	7%	1-2-2004	4%	1-1-2015	2%
1-7-1996	5%	1-1-2007	6%		
1-1-1998	6%	1-7-2009	4%		

11. Richtlijnen van De Letselschade Raad

A. Huishoudelijke hulp

De Letselschade Richtlijn Huishoudelijke hulp is op 1 juli 2009 geheel vernieuwd.

Met ingang van 1 januari 2017 zijn de bedragen niet gewijzigd.

Normbedragen huishoudelijke hulp per week (een week wordt gelijkgesteld met 7 dagen)

	Licht tot matig beperkt	Zwaar beperkt
Alleenstaande	€ 65	€ 130
2-persoonshuishouden	€ 86	€ 172
Gezin met inwonende kinderen jonger dan 5 jaar	€ 162	€ 324
Gezin met inwonende kinderen ouder dan 5 jaar	€ 140	€ 280

Periode 0 – 3 maanden na ongeval:

Vaststelling schadevergoeding volgens de navolgende formule: normbedrag volgens mate van beperking* x bijdrage** in het huishouden (vóór het ongeval).

* volgens bovenstaande tabel

** uitgedrukt in een vast percentage van 25, 50, 75 of 100%

Periode 3 – 6 maanden na ongeval:

Bij continuering van de mantelzorg geldt een uurtarief van € 9,00.

Periode vanaf 6 maanden na ongeval:

De verzekeraar betaalt een 'redelijke vergoeding'.

Aanbeveling geldt voor ongevallen vanaf 1 juli 2009 (de oorspronkelijke aanbeveling geldt voor ongevallen vanaf 1 november 2004). Zie ook concrete vaststelling*.

B. Zelfwerkzaamheid

Met ingang van 1 januari 2017 zijn de bedragen niet gewijzigd.

Categorie	Normbedrag schadevergoeding (per jaar)
Eigen woning / met tuin / alle onderhoud	€ 1.140
Eigen woning / met tuin / weinig onderhoud	€ 570
Eigen woning / zonder tuin / alle onderhoud	€ 741
Eigen woning / zonder tuin / weinig onderhoud	€ 285
Huurwoning / met tuin / alle onderhoud	€ 570
Huurwoning / met tuin / weinig onderhoud	€ 285
Huurwoning / zonder tuin / alle onderhoud	€ 371
Huurwoning / zonder tuin / weinig onderhoud	€ 143

De normbedragen zijn gebaseerd op de technische rekenvoorbeelden voor schilderwerk en tuinonderhoud.

Daarnaast wordt onderscheid gemaakt in de kosten van onderhoud voor een viertal woningtypen:

Woningtype	Omrekenfactor t.a.v. de bedragen in de schadevergoedingstabel
Vrijstaande woning	1,3
Twee-onder-een-kap/hoekwoning	1,0
Rijtjeshuis	0,8
Flat/appartement	0,7

Looptijd tot 70 jaar, zonder sterftekanscorrectie, met de dan geldende rekenrente.

Aanbeveling geldt voor ongevallen vanaf 15 september 2006.

Zie ook concrete vaststelling*.

C. Kilometervergoeding

Met ingang van 1 januari 2017 is het bedrag gewijzigd.

Ingangs-/wijzigingsdatum	Kilometervergoeding
1 januari 2017	€ 0,26
1 januari 2014	€ 0,29
1 januari 2008	€ 0,24
1 januari 2006	€ 0,22
1 januari 2005	€ 0,21
1 januari 2002	€ 0,20
25 februari 1999	f 0,40

Onder de normering vallen:

- reiskosten van gezins- en naaste familieleden voor het bezoeken van het slachtoffer in het ziekenhuis of bij tijdelijk verblijf in een revalidatiecentrum;
- reiskosten van het slachtoffer voor bezoeken aan artsen, fysiotherapeuten en andere beroepsbeoefenaars die betrokken zijn bij de medische behandeling, alsmede voor bezoeken aan een Bureau Slachtofferhulp en andere belangenbehartigers.

Vergoeding	
Personenauto	≤ 2000 km per jaar € 0,26
Personenauto	> 2000 km per jaar Concreet op basis van ANWB-tabellen, waarbij zowel de vaste als variabele kosten als uitgangspunt voor de vergoeding gelden
Openbaar vervoer	Daadwerkelijk gemaakte kosten
Taxi	Daadwerkelijk gemaakte kosten (indien openbaar of eigen vervoer geen passende voorziening)

Aanbeveling kilometervergoeding geldt voor ongevallen vanaf 25 februari 1999.

D. Ziekenhuis- en revalidatiedaggeldvergoeding

Met ingang van 1 januari 2017 zijn de bedragen niet gewijzigd.

Ingangs-/wijzigingsdatum	Ziekenhuis-daggeldvergoeding	Revalidatiedaggeldvergoeding
1 januari 2014	€ 28	€ 14
1 januari 2013	€ 28	€ 14
1 januari 2010	€ 26	€ 13
1 januari 2009	€ 25	€ 12,50
1 januari 2008	€ 25	
1 januari 2006	€ 25	
1 januari 2005	€ 23	
1 januari 2002	€ 23	
25 februari 1999	f 50	

Toelichting tijdelijk verblijf:

Van een 'tijdelijk verblijf' in een revalidatievoorziening is sprake:

- gedurende een maximale al dan niet aaneengesloten herstel- en/of verpleegduur van 365 dagen, waarbij
- de duur van ziekenhuisopname(n) voor dit totaal van 365 dagen meetelt, met dien verstande dat
- de vergoeding van het revalidatiedaggeld komt te vervallen op het moment dat het voor betrokkene of diens naasten duidelijk is dat de opname een zodanig langdurig of permanent karakter krijgt, dat het dan nog resterende aantal dagen van die 365 dagen zal worden overschreden.

Aanbeveling ziekenhuisdaggeldvergoeding geldt voor ongevallen vanaf 25 februari 1999. Aanbeveling revalidatiedaggeldvergoeding geldt voor ongevallen vanaf 1 januari 2009.

E. Studievertraging

Met ingang van 1 januari 2017 zijn de bedragen gewijzigd.

Deze aanbeveling ziet louter op de studievertraging als zodanig c.q. het daardoor later betreden van de arbeidsmarkt. Het gaat om een studievertraging van maximaal 1 jaar.

Deze aanbeveling beoogt een vangnet te bieden voor het merendeel van de voorkomende gevallen en laat de eventuele mogelijkheid om schade wegens studievertraging concreet vast te stellen onverlet.

Categorie-indeling en netto-normbedragen voor schade wegens studievertraging op basis van één jaar studievertraging:

Categorie	2017	2016	2015	2014
Basisschool	€ 5.950	€ 5.825	€ 5.750	€ 5.750
Vmbo/lbo	€ 13.650	€ 13.400	€ 13.225	€ 13.150
Havo/mbo/vwo	€ 16.625	€ 16.300	€ 16.100	€ 16.000
Hbo/wo	€ 20.200	€ 19.800	€ 19.575	€ 19.425

Aanbeveling geldt voor ongevallen vanaf 15 september 2006.

Zie ook concrete vaststelling*.

* Concrete vaststelling

Indien men van mening is dat de in redelijkheid gemaakte kosten uitstijgen boven het normbedrag, dient men dat met behulp van rekeningen en dergelijke aan te tonen. In dat geval wordt de vergoeding concreet vastgesteld.

Deze normbedragen zijn gebaseerd op de bedragen die per 1 januari 2017 door De Letselschade Raad werden vrijgegeven.

12. Cursusaanbod

Het cursusaanbod is vanaf 1 januari 2012 gesplitst in 2 onderdelen. Alle niet-incompany cursussen worden door NRL gegeven in samenwerking met Sdu Juridische Opleidingen. Alle incompany cursussen vallen buiten het bereik van deze samenwerking en worden derhalve door NRL georganiseerd en gegeven.

Externe cursussen in samenwerking met SDU



In samenwerking met Sdu Juridische Opleidingen verzorgt NRL een drietal rekentechnische cursussen op academisch niveau voor beroepsbeoefenaren op het gebied van personenschade. Voor NIVRE-experts vormen de cursussen 107 BW en 108 BW tezamen een module van de NIVRE-opleiding.

Nadere informatie over data, locaties, kosten, toekenning van studiepunten en cursusprogramma vindt u op www.sdujuridischeopleidingen.nl onder 'aanbod' en het rechtsgebied 'Letselschade'.

NRL incompany cursussen



NRL heeft een ruim aanbod incompany cursussen op het gebied van letsel- en overlijdensschadeberekeringen. Standaard worden aangeboden de eendaagse cursussen 'de letselschadeberekening ex artikel 6:107 BW' en 'de overlijdensschadeberekening ex artikel 6:108 BW' en de tweedaagse cursus 'schadevaststelling bij ondernemers met letsel'. Voor aspirant NIVRE-leden vormen de beide eendaagse cursussen '107' en '108' een module van de NIVRE-opleiding.

Desgewenst levert NRL maatwerk en wordt in overleg met u een cursus samengesteld die aansluit op de leer- en ontwikkelingswensen van uw organisatie, bijvoorbeeld op basis van een casus uit uw eigen dagelijkse praktijk. Met een incompany cursus brengt u uw hele team in één keer op hetzelfde kennisniveau, terwijl de kosten veelal aanzienlijk lager zijn dan wanneer uw medewerkers individueel op cursus gaan. Een bijkomend voordeel is, dat u niet aan vaste data gebonden bent, maar in samenspraak met NRL een datum kunt bepalen die uw organisatie het beste uitkomt.

NRL is zich bewust van haar taak een zo betrouwbaar mogelijke Rekenwijzer te verzorgen. Niettemin kan NRL geen aansprakelijkheid aanvaarden voor onjuistheden die eventueel in deze Rekenwijzer voorkomen.

Geen weten zonder meten

Nederlands Rekencentrum Letselschade B.V.

Postbus 341
2501 CH Den Haag
Tel. (070) 36 03 353

E-mail info@nrl.nl
www.nrl.nl

KvK 30 105 250

