

Methodologische achtergrond bij het standaardsimulatiemodel voor de vervangingsratio's.

**AGORA -PROJECT IN OPDRACHT VAN HET MINISTERIE VAN TEWERKSTELLING EN ARBEID
EN DE FEDERALE DIENSTEN VOOR WETENSCHAPPELIJKE, TECHNISCHE EN CULTURALE AANGELEGENHEDEN**

**Lieve De Lathouwer
Kristel Bogaerts**

**Universiteit Antwerpen
Universitaire faculteiten Sint-Ignatius Antwerpen
-Centrum voor Sociaal Beleid -**

**eindrapport
januari 2001**

inhoudstafel

VOORWOORD	6
DEEL 1 : GEBRUIKERSINFORMATIE	7
HOOFDSTUK 1 METHODOLOGIE EN UITGANGSPUNTEN	8
1. TERMINOLOGIE.....	8
2. METHODOLOGIE.....	9
3. OUTPUT-INDICATOREN	10
4. VOORDELEN EN BEPERKINGEN : RELATIVERINGEN BIJ DE TECHNIEK VAN DE STANDAARDSIMULATIE.....	11
5. KEUZEN EN BASISUITGANGSPUNTEN BIJ DE IMPLEMENTATIE VAN HET MODEL.....	13
5.1 <i>Jaar</i>	15
5.2 <i>Hypothetische huishoudens</i>	15
5.3 <i>Het referentieloon bij tewerkstelling</i>	15
5.4 <i>parafiscale lasten</i>	17
5.5 <i>werkloosheidsuitkering</i>	18
5.6 <i>Inkomensgarantiewet</i>	21
5.7 <i>pwa-tewerkstelling</i>	23
5.8 <i>kinderbijslag</i>	24
5.9 <i>Bijstand en socio-professionele reïntegratie</i>	30
5.10 <i>kinderopvangkosten</i>	33
5.11 <i>fiscale lasten</i>	34
DEEL 2 : OPBOUW VAN DE ACHTERLIGGENDE PROGRAMMA'S	40
HOOFDSTUK 3 BASISPROGRAMMA	41
1. BASISWERKING EN GEBRUIKTE VARIABELEN	41
2. DE UITGANGSSITUATIE.....	45
3. DE NIEUWE SITUATIE.....	48
4. BEREKENEN VAN DE RATIO.....	51
5. TONEN VAN HET RESULTAAT	51
HOOFDSTUK 4 HET BRUTO-NETTO TRAJECT	56
HOOFDSTUK 5 BRUTO MAAND- EN JAARLONEN, PARAFISCALE LASTEN	59
1. BRUTO MAANDLOON.....	60
2. BRUTO JAARLOON.....	61
3. SOCIALE ZEKERHEIDSBIJDRAGEN EN DE BIJDRAGEVERMINDERING	61
4. HET BRUTO BELASTBAAR JAARLOON.....	64
HOOFDSTUK 6 DE WERKLOOSHEIDSUITKERINGEN	65
1. DE VERGOEDINGS-CATEGORIE	66
2. BEPALEN VAN DE PARAM ETERS	67
3. OMZETTEN VAN DE PARAM ETERS NAAR MAANDBEDRAGEN EN BEPERKEN VAN DE PARAM ETERS IN GEVAL VAN DEELTIJDSE TEWERKSTELLING	68
4. BEPALEN VAN DE MAANDELIJKE UITKERING	69
5. BEPALEN VAN DE JAARLIJKE UITKERING	71
6. BEWAREN VAN DE RESULTATEN	71
HOOFDSTUK 7 PWA- TEWERKSTELLING	72
HOOFDSTUK 8 DE INKOMENSGARANTIEWET	74

1.	BEPALING OF MEN RECHT HEEFT IN HOOFDE VAN ZIJN TEWERKSTELLING.....	75
2.	BEPALEN VAN DE VERGOEDINGSCATEGORIE.....	75
3.	BEPALEN VAN DE REFERTEUITKERING.....	76
4.	BEPALEN VAN DE MAANDTOESLAG.....	78
5.	BEPALEN VAN HET NETTOLOON.....	78
6.	BEREKENING VAN DE INKOMENSGARANTIE-UITKERING PER MAAND.....	80
7.	BEREKENING VAN DE INKOMENSGARANTIE-UITKERING PER JAAR.....	80
8.	WEGSCHRIJVEN VAN DE RESULTATEN.....	81
HOOFDSTUK 9 HET BESTAANSMINIMUM.....		82
1.	BEPALEN VAN DE VERGOEDINGSCATEGORIE VOOR HET BESTAANSMINIMUM.....	84
2.	DE BESTAANSMIDDELEN VAN HET GEZIN.....	84
3.	DE ALGEMENE EN BIJZONDERE VRIJSTELLING OP DE BESTAANSMIDDELEN.....	89
4.	BEREKENEN VAN HET BESTAANSMINIMUM.....	90
5.	WEGSCHRIJVEN VAN HET RESULTAAT.....	92
HOOFDSTUK 10 DE KINDERBIJSLAG.....		93
1.	DE KINDERBIJSLAG VOOR WERKNEMERS.....	95
1.1	<i>berekenen van de kinderbijslag naar rang.....</i>	95
1.2	<i>berekenen van de supplementen naar rang bij werkloosheid of pensionering.....</i>	96
1.3	<i>berekenen van de leeftijdsbijslagen naar rang.....</i>	101
1.4	<i>totale kinderbijslag.....</i>	105
2.	DE GEWAARBORGDE KINDERBIJSLAG.....	105
2.1	<i>Gewaarborgde kinderbijslag naar rang.....</i>	105
2.2	<i>Gewaarborgde leeftijdsbijslag naar rang.....</i>	107
2.3	<i>Maandbedrag van de gewaarborgde bijslag.....</i>	108
2.4	<i>Bestaansmiddelentoets voor de gewaarborgde kinderbijslag.....</i>	109
3.	BEREKENEN VAN DE KINDERBIJSLAG PER JAAR.....	113
4.	RESULTATEN BEWAREN.....	113
HOOFDSTUK 11 DE KINDEROPVANGKOSTEN.....		114
1.	DE BEREKENINGSBASIS : HET GEZAMENLIJK BELASTBAAR INKOMEN.....	115
2.	HET BEPALEN VAN HET AANTAL OPVANGDAGEN.....	117
3.	BEPALEN VAN HET DAGBEDRAG VAN DE OPVANG.....	118
4.	BEPALEN VAN DE JAARLIJKSE OPVANGKOST.....	119
4.1	<i>Bewaren van de resultaten.....</i>	121
HOOFDSTUK 12 DE PERSONENBELASTINGEN.....		122
1.	DE GEBRUIKTE VARIABELEN.....	122
2.	EEN AANGIFTE VOOR GEHUWDE OF EEN AANGIFTE VOOR ALLEENSTAANDEN.....	124
3.	BEPALEN VAN DE LONEN EN DE VERVANGINGSUITKERINGEN.....	125
4.	BEPALEN VAN DE BELASTINGSPLICHTIGE EN DE PARTNER.....	127
5.	DE VOORLOPIGE GEZAMENLIJK BELASTBARE BEROEPSINKOMSTEN : HET NETTO INKOMEN.....	128
6.	BEREKENING VAN DE AANSLAG : DE BELASTINGVRIJE SOMMEN.....	131
7.	DE BEREKENING VAN DE AANSLAG : DE BASISBELASTING.....	134
8.	DE BEREKENING VAN DE AANSLAG : BELASTINGVERMINDERING OP BELASTINGVRIJE SOMMEN.....	136
9.	DE VOORLOPIGE PERSONENBELASTING.....	138
10.	DE BELASTINGVERMINDERING VOOR DE VERVANGINGSINKOMENS.....	138
11.	DE PERSONENBELASTING.....	142
12.	DE GEMEENTEBELASTING.....	143
13.	DE CRISISBELASTING.....	143
14.	DE BIJZONDERE BIJDRAGE VOOR DE SOCIALE ZEKERHEID.....	148

15.	WEGSCHRIJVEN VAN DE RESULTATEN.....	151
HOOFDSTUK 13 SIMULATIE PLAN REYNDERS (OKTOBER 2000).....		152
1.	DEFINIËREN VAN DE VARIABELEN EN OPHALEN UIT DE RECORDSETS.....	152
2.	EEN AANGIFTE VOOR GEHUWDE OF EEN AANGIFTE VOOR ALLEENSTAANDEN.....	154
3.	BEPALEN VAN DE BELASTBARE INKOMSTEN : LONEN EN VERVANGING SUITKERINGEN.....	155
4.	DE BELASTINGSPICHTIGE EN DE PARTNER.....	157
5.	DE (VOORLOPIGE) GEZAMENLIJK BELASTBARE INKOMSTEN.....	158
6.	DECUMUL EN HUWELIJKSQUOTIËNT.....	159
7.	FISCALE AFTREK VOOR KINDEROPVANGKOSTEN.....	160
8.	BELASTINGVRIJE SOMMEN.....	162
9.	BASISBELASTING.....	164
10.	BELASTINGVERMINDERING OP BELASTINGVRIJE SOMMEN.....	166
11.	BELASTINGVERMINDERING VOOR VERVANGINGSINKOMSTEN.....	167
12.	DE PERSONENBELASTING.....	170
13.	GEMEENTEBELASTING.....	171
14.	CRISISBELASTING.....	171
15.	BIJZONDERE BIJDRAGE VOOR DE SOCIALE ZEKERHEID.....	177
16.	WEGSCHRIJVEN VAN DE RESULTATEN.....	179
HOOFDSTUK 14 SIMULATIE KINDEROPVANGTOESLAG VOOR EENOUDEERS.....		181

Voorwoord

In januari 2000 kreeg het Centrum voor Sociaal Beleid (UFSIA) in het kader van het AGORA-onderzoeksprogramma de opdracht om een databank te creëren waarmee voor verschillende hypothetische gezinstypes, loon- en uitkeringsniveau's, het niveau en de evolutie van de nettovervangingsratio's en de financiële vallen bij werkloosheid kunnen worden berekend.

Netto-vervangingsratio's geven het netto gezinsinkomen weer bij werkloosheid in verhouding tot dat bij tewerkstelling. Ze geven de mate weer waarin de levensstandaard behouden blijft bij werkloosheid. Financiële vallen geven het netto gezinsinkomen bij tewerkstelling weer in verhouding tot dat bij werkloosheid. Ze geven de mate weer waarin het aanvaarden van een baan een financiële meeropbrengst betekent in vergelijking met uitkeringsafhankelijkheid.

Omdat deze berekeningen worden gemaakt aan de hand van type-gezinnen spreekt men in de literatuur over standaardsimulaties.

Deze gegevensbank en standaardsimulatiemodel biedt de overheid een betrouwbaar en gebruiksvriendelijk instrument om technische berekeningen te maken van vervangingsratio's en financiële vallen voor de periode van 1989 tot 2000. De gegevensbank werd ontwikkeld binnen het programma ACCESS. In functie van de interpretatie van de resultaten en het verder onderhoud van de databank wordt in de voorliggende handleiding de methodologie die aan de basis ligt van het model uitvoerig toegelicht.

Opdrachtgevers van dit project zijn het Ministerie van Tewerkstelling en Arbeid en de Diensten voor Wetenschappelijke, Technische en Culturele aangelegenheden.

Het onderzoek werd begeleid door een interdisciplinaire stuurgroep. Wij danken de leden van de stuurgroep voor hun bijdrage en opmerkingen in de verschillende fasen van het onderzoek : Dhr. F. Szabo (Ministerie van Tewerkstelling en Arbeid), Mevr. A. De Lange (Ministerie van Tewerkstelling en Arbeid), Dhr. A. Najj (Diensten voor Wetenschappelijke, Technische en Culturele aangelegenheden), Dhr. A. Wils (Diensten voor Wetenschappelijke, Technische en Culturele aangelegenheden), Dhr. R. Van der Auwera (Rijksdienst voor Arbeidsvoorziening), Dhr. R. Haumont (Rijksdienst voor Arbeidsvoorziening), Dhr. S. Baert (Rijksdienst voor Arbeidsvoorziening) en Mevr. I. Standaert (Kabinet van de Minister Van Financiën). Naast de stuurgroepleden willen we ook enkele andere mensen bedanken voor hun bijdrage aan het project : Mevr. C. Bettens (Kind en Gezin), Dhr. W. Verniest (Kind en Gezin), Dhr. H. Van Wilderode (Rijksdienst voor Kinderbijslag voor Werknemers), Dhr. C. Sebrechts (Rijksdienst voor Arbeidsvoorziening), Dhr. P. Dmitrevsky (Rijksdienst voor Sociale Zekerheid), Dhr. P. Lelie (Ministerie van Sociale Zaken).

De structuur van deze handleiding bestaat uit twee grote delen. Een eerste deel licht de methodologie, de uitgangspunten en de gemaakte keuzes in het standaardsimulatiemodel toe. Deze tekst richt zich in hoofdzaak tot de gebruiker van het simulatiemodel. Een tweede deel geeft in detail de achterliggende programma's en modules weer . Dit deel heeft vooral tot doel de opbouw van het model, de tabellen en de programma's te verduidelijken, in functie van het verdere onderhoud van het model.

Lieve De Lathouwer
Kristel Bogaerts

DEEL 1 : Gebruikersinformatie

Dit deel richt richt in eerste orde tot de gebruiker van het standaardsimulatiemodel. In een eerste hoofdstuk lichten we de gebruikte methodologie en de uitgangspunten toe. Het tweede hoofdstuk geeft informatie bij het simulatiemodel, de invoerschermen en de output. We sluiten af met enkele mogelijke onderzoeksvragen waarbij dit model als analyse-instrument gebruikt kan worden.

Hoofdstuk 1 Methodologie en uitgangspunten

Het meten van vervangingsratio's en financiële vallen is een complexe materie. Het vergt een grondig inzicht in de institutionele context, in de werking en in de samenhang van de sociale zekerheid en de verschillende fiscale en parafiscale stelsels.

Een geijkte methode om vervangingsratio's en financiële vallen te berekenen is de standaardsimulatie voor hypothetische gezinnen. Hierbij dient men keuzes te maken rond gezinssamenstelling, lonen, arbeidsduur, sociale uitkeringen of financiële voordelen waarop men recht heeft .

In dit hoofdstuk lichten we de uitgangspunten toe die gehanteerd worden bij de opbouw van het standaardsimulatiemodel. In een eerste paragraaf wordt de gebruikte terminologie toegelicht. Een tweede paragraaf verduidelijkt de methodologie die gehanteerd wordt. De derde paragraaf bundelt de voordelen en de beperkingen van een standaardsimulatie. Een laatste paragraaf beschrijft de uitgangspunten en de keuzes die gemaakt werden met betrekking tot de verschillende onderdelen van de sociale zekerheid en de fiscaliteit in het standaardsimulatiemodel.

1. terminologie

De term vervangingsratio's wordt gereserveerd voor de overgang van tewerkstelling naar uitkeringsafhankelijkheid. Vervangingsratio's geven weer in welke mate het verloren arbeidsinkomen behouden blijft dankzij de werkloosheidsuitkering (en andere financiële voordelen bij werkloosheid). Het (zwakke) verzekeringskarakter van de werkloosheidsuitkeringen, de bijstand en ziekte- en invaliditeitsuitkeringen kan met behulp van deze ratio geïllustreerd en gekwantificeerd worden.

Daarnaast verwijzen financiële vallen (ook werkloosheids- of werkgelegenheidsvallen genoemd) naar een te klein financieel verschil tussen inkomen uit werk en uit uitkeringsafhankelijkheid (of niet-werk in ruime zin). De te verwachten netto meerinkomsten uit arbeid zijn met andere woorden relatief klein of onbestaande in vergelijking met het netto-inkomen in een uitkeringsafhankelijke situatie.

2. *methodologie*

Een van de klassieke technieken om het verschil in inkomen tussen werk en inactiviteit te meten is de **standaardsimulatie**. Deze techniek laat toe om voor hypothetische huishoudens de financiële opbrengst van de overgang van werk naar uitkeringsafhankelijkheid te berekenen of vice versa.

De belangrijke uitgangspunten in de methodologie hebben allen betrekking op het gehanteerde inkomensconcept :

- netto inkomens (versus bruto inkomens).
De vervangingsratio's en financiële vallen worden berekend uit een vergelijking van **netto beschikbare inkomens** uit verschillende activiteitssituaties. Daarom wordt in het model een bruto-netto traject gesimuleerd.
- jaarbasis (versus maandbasis).
Omdat de werking van de fiscaliteit pas volledig zichtbaar wordt bij de eindberekening, vertrekken de berekeningen vanuit bruto inkomens (zie bijvoorbeeld de verschillende fiscale behandeling van arbeids- en vervangingsinkomens, fiscale aftrekken voor kinderopvangkosten, ...).
- gezinsinkomen (versus individueel inkomen).
Individuele vervangingsratio's, waarin voor een individu wordt berekend wat hij/zij overhoudt van zijn vorige inkomen bij een verandering van activiteit, geven een onvolledig beeld weer van de financiële positie waarin die persoon (en zijn gezin) leeft. Aspecten als kinderbijlagen en de fiscaliteit kunnen dan niet ten volle in rekening worden gebracht. In dit model is het gezin de analyse-eenheid. Deze eenheid laat toe om de fiscaliteit, de gezinsgemoduleerde vervangingsuitkeringen en de kinderbijslag in beschouwing te nemen. Enkel op gezinsniveau kan de fiscaliteit (met huwelijksquotiënt, fiscale aftrek voor kinderopvangkosten en belastingsverminderingen voor vervangingsinkomsten) volledig werken in functie van de gezinssamenstelling en de burgerlijke staat.
- Netto beschikbaar inkomen (versus netto besteedbaar inkomen)
Om de financiële gevolgen voor het gezin bij een overgang van de ene activiteit naar de andere in kaart te brengen zijn bepaalde kosten relevant, in het bijzonder de kosten die wel verbonden zijn aan werken en niet aan werkloosheid. Daarom dat bij de berekening van van financiële vallen en vervangingsratio's rekening gehouden wordt met kinderopvangkosten (kosten) enerzijds en met de fiscale transfert (inkomsten) die hier tegenover staat anderzijds.
We gaan ervan uit dat er enkel kinderopvangkosten zijn voor werkenden (tweeverdieners en eenouders) en niet bij werklozen. Deze keuze kan betwist worden omdat werklozen ook (beperkte) kinderopvangkosten kunnen hebben voor de momenten waarop ze solliciteren.
Rekening houden met kosten betekent het introduceren van een specifiek inkomensconcept : beschikbaar (in plaats van besteedbaar) inkomen.
We houden in het model geen rekening met andere relevante kosten : beroepskosten (er wordt wel rekening gehouden met de forfaitaire beroepskosten bij de personenbelastingen), vervoerskosten voor woon-werk verkeer en de studiekosten. Deze kosten zijn moeilijker kwantificeerbaar in vergelijking met de kinderopvangkosten.

Figuur 1. het bruto-netto traject

BRUTO JAARINKOMEN (uit tewerkstelling en/of werkloosheid en/of bijstand (incl. socio-professionele reïntegratie)
- SOCIALE BIJDAGEN
+ BRUTO INKOMENSGARANTIEUITKERING
- PERSONENBELASTINGEN
- GEMEENTEBELASTINGEN (aan 7%)
- CRISISBELASTING
- BIJZONDERE BIJDRAGE SOCIALE ZEKERHEID
+ KINDERBIJSLAG
- KINDEROPVANGKOSTEN

= NETTO BESCHIKBAAR GEZINSINKOMEN

3. *output-indicatoren*

- Het bruto-netto traject en het uiteindelijke netto beschikbaar gezinsinkomen vormen zowel bij tewerkstelling als bij werkloosheid een eerste output-indicator. Bovendien vormen de netto gezinsinkomens de basis voor de berekening van de absolute en de relatieve ratio.
- De vergelijking van netto beschikbare gezinsinkomens bij tewerkstelling, bij werkloosheid en bij bijstand laat toe om de netto opbrengst te berekenen in absolute en relatieve termen, wanneer men de overstap maakt van de ene situatie naar de andere. Vervangingsratio's in het algemeen verwijzen naar de mate waarin sociale zekerheidsuitkeringen en beroepsinkomsten elkaar vervangen in het geval men de overgang maakt van tewerkstelling naar inactiviteit of omgekeerd. Wanneer een simulatie gemaakt wordt van de overgang van activiteit naar inactiviteit spreken we over een vervangingsratio, wanneer de omgekeerde beweging gemaakt wordt, van inactiviteit naar werk, spreken we over arbeidssurplusratio.

In absolute termen = netto opbrengst (of verlies) per maand in Belgische franken

Absolute ratio = inkomen in de nieuwe situatie - inkomen in de beginsituatie

In relatieve termen = inkomen in nieuwe situatie in% van het inkomen in de uitgangssituatie

Relatieve ratio = (inkomen in de nieuwe situatie / inkomen in de beginsituatie)*100

De relatieve ratio kan op twee manieren geïnterpreteerd worden. Ten eerste geeft de relatieve ratio in een percentage weer hoe hoog het inkomen in de nieuwe situatie is in vergelijking tot de uitgangssituatie. Ten tweede kan men met de ratio een verschil maken met 100 en ziet men hoeveel procent het inkomen gestegen of gedaald is in vergelijking tot de uitgangssituatie. Zo houdt bijvoorbeeld een ratio van 75% in dat het nieuwe inkomen 75% van het voorgaande inkomen bedraagt en dat het bijgevolg met 25% (=75-100) gedaald is. Bij een ratio van 133% bedraagt het nieuwe inkomen 133% van het voorgaande en is het dus met 33% (=133-100) gestegen.

4. Voordelen en beperkingen : relativeringen bij de techniek van de standaardsimulatie

Standaardsimulaties hebben net zoals andere technieken een aantal voor- en nadelen.

Het grote **voordeel** van standaardsimulaties is dat de onderlinge samenhang en cumulatie van de 'communicerende' institutionele arrangementen inzichtelijk kan worden gemaakt.

- Men kan de modaliteiten en voorwaarden berekenen van mogelijke disincentieven, van het ontbreken van (financiële) prikkels, om zich op een actieve manier op de arbeidsmarkt te (blijven) begeven.
- Men kan binnen een simulatie de variabelen onder controle houden en duidelijk aflijnen.
- Dit laat ook simulaties toe van beleidsalternatieven (bv. wijzigingen in de fiscaliteit en de para-fiscaliteit, ...).

Het voordeel van de standaardsimulaties ligt ook in het belang van dergelijke simulaties : de mogelijkheid om beleidsinspanningen te evalueren vanuit verschillende doelstellingen.

- gesimuleerde vervangingsratio's evalueren het verzekeringskarakter van de uitkeringen (equivalentie-principe). In welke mate beschermt de uitkering het verloren (gezins)inkomen ?
- gesimuleerde werkloosheidvallen evalueren in welke mate het uitkeringsstelsel herintrede financieel ontmoedigt dan wel stimuleert.
- De gesimuleerde netto gezinsinkomens bij werk en /of bij uitkeringsafhankelijkheid kunnen gerelateerd worden aan andere indicatoren. Bijvoorbeeld kunnen de netto gezinsinkomens gerelateerd worden aan armoedelijnen. Deze indicator evalueert in welke mate de netto sociale voorzieningen (minimum lonen en netto sociale uitkeringen) gezinnen boven een armoedelijijn kunnen tillen (armoedebestrijding).
- De evolutie van netto gezinsinkomens voor typegezinnen kan ook gerelateerd worden aan koopkracht en welvaartsontwikkelingen.

De simulatietechniek heeft echter ook een aantal **beperkingen** die belangrijk zijn om de resultaten van de simulatie juist te interpreteren of te relativieren.

- Standaardsimulaties impliceren dat het accent van de analyse komt te liggen op het financiële aspect van de vervangingsratio's en financiële vallen. Nochtans spelen bij de afweging tussen werken of niet-werken ook niet-financiële elementen een belangrijke rol. Deze niet-financiële elementen zijn echter moeilijk kwantificeerbaar.
- Bij standaardsimulaties wordt er gewerkt met hypothetische huishoudens. Dit roept de vraag op naar de representativiteit van deze typegevallen. Deze gegevens kunnen niet afgeleid worden uit administratieve statistieken. Zeer veel variabelen zouden met elkaar gecombineerd moeten worden (bijvoorbeeld : hoe groot is de groep alleenstaande moeders met twee kinderen ten laste, die langdurig werkloos is en die potentieel zal herintreden aan een laag loon ?). Zelfs indien deze combinatie van administratieve data beschikbaar zou zijn, danblijft het arbeidsaanbod uiteindelijk een empirische vraag, nl. hoe reageren mensen op financiële prikkels.
- De berekening de van financiële voordelen van werken en niet-werken is technisch niet zo eenvoudig. De vraag stelt zich in welke mate werklozen zelf in staat zijn zulke gedetailleerde afwegingen over het financiële verschil tussen werken en niet-werken te maken. Zo dient bij de berekening van de netto-financiële opbrengst van werken rekening te worden gehouden met zeer vele inkomensarrangementen waarvan sommige slechts na verloop van tijd hun uitwerking hebben. Zo werkt de fiscaliteit pas te volle door in de eindbelasting, wat betekent dat de betrokkenen de precieze val niet kennen op het moment dat hij/zij de baan aanvaardt, maar pas op het moment van de definitieve afrekening van de belasting. De complexiteit van het moderne sociale

zekerheidsstelsel en de fiscaliteit roept de vraag op naar de mogelijkheden en de grenzen van rationeel, calculerend gedrag van burgers in de strategische omgeving van de verzorgingsstaat¹.

- Financiële vallen en vervangingsratio's kunnen op basis van standaardsimulaties slechts als statisch beeld onderzocht worden. Maar ook de financiële opbrengst van de overgang van activiteit op langere termijn zou in rekening moeten worden gebracht (zoals bijvoorbeeld promotieperspectieven, anciënniteitstoelagen, gevolgen voor latere sociale zekerheidsrechten,...).
- De vraag is hoe groot de meeropbrengst van werk dient te zijn opdat personen gemotiveerd zijn werk te (blijven) aanvaarden. Op deze vraag bestaat geen eenduidig antwoord. De reden hiervoor is dat het drempelloon of het reserveringsloon (d.i. het minimale loon waarvoor een persoon wil gaan werken), naast loon, mede bepaald wordt door velerlei, ook niet-financiële factoren² : onderzoek suggereert dat de eisen ten aanzien van de beloning die werklozen aan een baan stellen afhankelijk is van de aard en de kwaliteit van het werk. Gaat het om een aantrekkelijke baan (inhoudelijk interessant werk, ontplooiingsmogelijkheden, sociale contacten) dan vormt een lage beloning geen belemmering om een baan te accepteren, maar bij een onaantrekkelijke baan is zelfs een sterke financiële prikkel meestal niet genoeg om de werkloze ertoe te bewegen de baan te aanvaarden³.
- De appreciatie van een betaalde baan is niet voor iedereen dezelfde. Er bestaan verschillen in attitudes en waarden ten aanzien van arbeid die eveneens de participatiebeslissing zullen beïnvloeden. Langdurige werkloosheid kan op zich reeds de attitudes van werklozen ta.v. arbeid beïnvloeden (verlies van discipline en vaardigheden om in een arbeidssituatie te functioneren). Anderzijds zullen werkgevers langdurige werkloosheid negatief beoordelen.
- De ongelijke verdeling van zorgtaken tussen mannen en vrouwen zorgt ervoor dat de combinatie werk-gezin voor vrouwen veel moeilijker ligt, wat het arbeidsaanbod van vrouwen mede zal beïnvloeden. De afwezigheid van betaalbare en soepele kinderopvang (voorschoolse en naschoolse opvang, opvang tijdens ziekte- en vakantieperioden, soepele kinderopvangformules in functie van flexibel en deeltijdarbeid) kunnen het arbeidsaanbod van vrouwen demotiveren.
- Ook de geografische mobiliteit van mensen kan de participatiebeslissing beïnvloeden. Vanuit de arbeidsbemiddeling (VDAB-BGDA-FOREM) bestaan signalen dat mensen moeilijk bereid zijn om zich (te ver) te erplaatsen wegens gebrekking openbaar vervoer en het file -probleem, zelfs wanneer een baan een substantiële meeropbrengst heeft.
- Precies omwille van deze niet-financiële overwegingen, is het niet mogelijk om een hard criterium aan te geven vanaf welk punt precies de financiële meeropbrengst van werk hoog genoeg is om een baan te (blijven) aanvaarden. Een meeropbrengst van minimaal 10 à 15% wordt soms als uitgangspunt genomen (bijvoorbeeld Hoge Raad voor de Werkgelegenheid, studies RVA). De beperking van standaardsimulaties is dat het om theoretische berekeningen gaat. De impact van vervangingsratio's en werkloosheidsvallen blijft uiteindelijk een empirische kwestie : wat is de omvang van de financiële val of vervangingsratio gegeven een empirische verdeling van inkomens- en gezinssituaties.
- Administratieve vallen kunnen ook een rol spelen in het arbeidsaanbod avn werklozen. Vooral bij tijdelijke en sterk wisselende banen kunnen uitkeringsgerechtigden de zekerheid van een regelmatig betaalde uitkering verkiezen boven een onregelmatige of tijdelijke job. De administratieve complexiteit bij elke nieuwe uitkeringsaanvraag, met bovendien het gevaar voor sancties bij (onbewuste) overtredingen van de regels, kunnen werklozen weerhouden om tijdelijke jobs aan te nemen. Bovendien kan de uitkering na ontslag uit een tijdelijk laagverdienende job lager liggen dan de aanvankelijke uitkering. De administratieve hindernissen kunnen eveneens niet opgenomen worden in het standaardsimulatiemodel.

¹ VAN DER VEEN, R. (1990) De sociale grenzen van het beleid (diss), Leiden 1990.

² KERSTEN, A., JEHOEL -GIJSBERS (1995), reservatieloon en herintrede. Testen van een nieuwe vraagstelling, IVA, mei 1995.

³ DE BEER, P.(1996), Het onderste kwart. Werk en werkloosheid aan de onderkant van de arbeidsmarkt, Sociaal cultureel Planbureau, Rijswijk, p297.

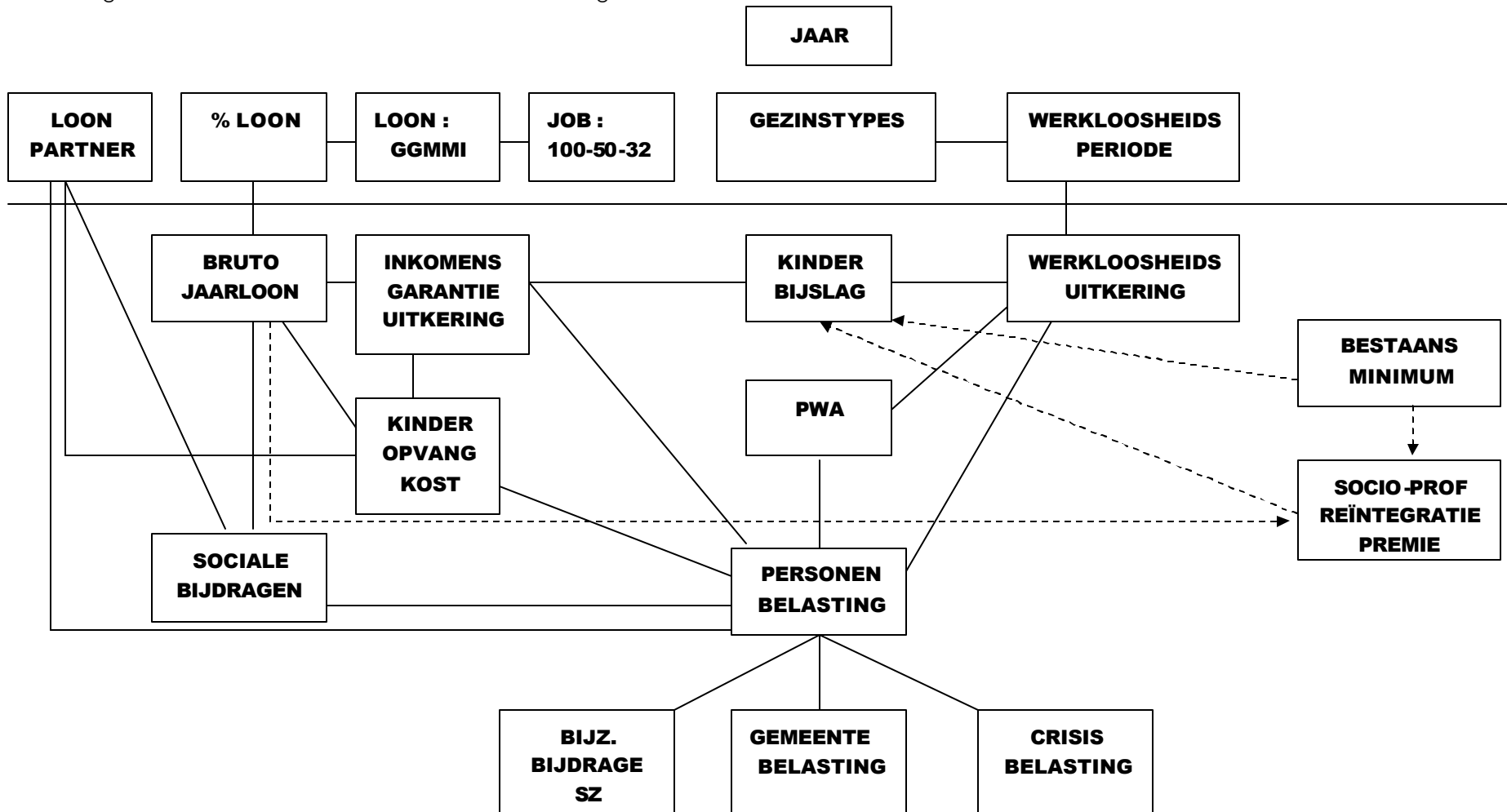
5. Keuzen en basisuitgangspunten bij de implementatie van het model

In deze paragraaf overlopen we de verschillende keuzen die gemaakt dienden te worden in de opbouw van het model. In Figuur 2 worden deze keuzes visueel weergegeven.

De bedragen van de verschillende sociale zekerheidsuitkeringen (inkomensvervangend of aanvullende) zijn onderhevig aan het indexcijfer van de consumptieprijzen⁴ en blijven meestal geen volledig jaar constant. Om een volledig juiste simulatie te maken zouden we ook daar rekening mee moeten houden. Toch maken we geen fout door die aanpassing niet te maken : De berekening van een bruto-netto traject geeft de indruk dat er gewerkt wordt op jaarbasis, er wordt met jaarlonen, jaarlijkse opvangbedragen en bijlagen gewerkt. De reden hiervoor is echter louter praktisch van aard omdat we anders er niet in zouden slagen om de personenbelastingen te berekenen. Het eindresultaat van het bruto-netto traject, en de ratio, is echter wel een resultaat op maandbasis : wat is het netto maandelijks financieel verschil bij de overgang van werkloosheid naar tewerkstelling (of omgekeerd).

⁴ Wet van 2 augustus 1971 houdende inrichting van een stelsel waarbij de wedden, lonen, pensioenen, toelagen en tegemoetkomingen ten laste van de openbare schatkist, sommige sociale uitkeringen, de bezoldigingsgrenzen waarmee rekening dient gehouden bij de berekening van sommige bijdragen van de sociale zekerheid der arbeiders, alsmede de verplichtingen op sociaal gebied opgelegd aan de zelfstandigen, aan het indexcijfer van de consumptieprijzen worden gekoppeld.

Figuur 2. communicerende institutionele arrangementen



5.1 Jaar

Er wordt binnen het model eensimulatie gemaakt van een aantal takken van de sociale zekerheid en de fiscaliteit over een tijdsspanne van 1989 tot 2000 (bij het afronden van het onderzoek). Telkens maken we een simulatie van de toestand zoals die bestaat op 1 januari van het betrokken jaar. In enkele gevallen wordt er afgeweken van deze regel. Dit wordt aangegeven in de toelichting bij die bepaalde regeling.

We gaan in de standaard simulaties telkens uit van constante situaties over een jaar. Dit geldt niet enkel voor de simulatie van de reglementering maar ook voor de gezinssituatie, de activiteiten en de inkomsten en de kosten die eraan verbonden zijn.

5.2 Hypothetische huishoudens

Er wordt er uitgegaan van zes standaard gezinstypes :

- een alleenstaande
 - een koppel, éénverdieners zonder kinderen ten laste
 - een koppel, éénverdieners met kinderen ten laste
 - een koppel, tweeverdieners zonder kinderen ten laste
 - een koppel, tweeverdieners met kinderen ten laste
 - een éénouder met kinderen ten laste
-
- De gezinstypes met kinderen hebben standaard twee kinderen ten laste, één jonger dan drie jaar en één van zes jaar.
 - In de situatie van tewerkgestelde éénouders of twee tewerkgestelden in een koppel wordt er voor het jongste kind opvang buitenshuis verondersteld.
 - Voor elk gezinstype met partner kan men in de simulatie kiezen of het over een gehuwd of een samenwonend koppel gaat. Zo kan men het effect van de fiscale behandeling van deze twee samenlevingsvormen nagaan.
 - Een tewerkgestelde partner binnen het gezin is steeds voltijds tewerkgesteld aan een brutoloon gelijk aan 130% van het GGMMI.

5.3 Het referentieloon bij tewerkstelling

Het gewaarborgd gemiddeld minimum maandinkomen (GGMMI) is het loon dat gemiddeld per maand gewaarborgd wordt aan de werknemers overeenkomstig hun leeftijd en anciënniteit. Het GGMMI bevat onder andere "het loon in geld of natura, het vast of veranderlijk loon, de premies en voordelen waarop de werknemer ten laste van zijn werkgever recht heeft uit hoofde van zijn normale arbeidsprestaties" (CAO nr. 43 artikel 4 en 5).

Naast dit interprofessioneel minimum voor de privé-sector bestaan er ook sectorale minima, die aan het interprofessionele minimum dienen te voldoen maar zij bepalen doorgaans een hoger minimumloon dan het interprofessionele minimum. Tussen de verschillende sectoren bestaan er ook grote verschillen tussen de vastgelegde minima. Om die reden werd voor de standaard simulaties het GGMMI als uitgangsbasis genomen.

⁵ Het GGMMI hanteert echter een inkomensbegrip dat ruimer is dan het loonbegrip van de sectorale minima. Naast het loon bevat het GGMMI ook premies en voordelen, op sectoraal niveau wordt er enkel een minimaal loon vastgelegd. In sectoren waar er veel gewerkt wordt met premies kan het sectoraal minimum lager liggen dan het GGMMI zonder daarmee in tegenspraak te moeten zijn.

- het interprofessioneel gewaarborgd gemiddeld minimum maandinkomen (GGMMI) voor een werknemer van minimum 22 jaar en 1 jaar anciënniteit, geldt als vertrekpunt voor de berekening van de arbeidsinkomens.
- Vanuit dit GGMMI is een brede waaier van loonvariatie mogelijk, van 100 tot 200% van het minimumloon, in stappen van 10%.
- Er wordt een proportioneel gedeelte van het GGMMI als referteloon in aanmerking genomen volgens de arbeidsduur. Het volledige bedrag voor voltijds tewerkgestelden (100%), de helft voor halftijds tewerkgestelden (50%) en een derde voor tewerkgestelde met een kleine deeltijdbaan (32%)
- We gaan uit van een bediendensituatie.

Uit berekeningen blijkt dat, bij eenzelfde brutomaandloon, het verschil in totaal bruto jaarloon tussen arbeiders en bedienden klein is. We kozen ervoor simulaties te maken voor het statuut waarin het grootste aantal personen tewerkgesteld is. Binnen de werknemerspopulatie is het aandeel bedienden groter dan het aandeel arbeiders (en dit onevenwicht wordt nog steeds sterker), ook al kan het risico op werkloosheid wellicht meer spelen bij arbeiders dan bij bedienden.

Tabel 1. bedragengewaarborgd gemiddeld minimum maandinkomen

Jaar	GGMMI voor een werknemer van minimaal 21 jaar en zonder anciënniteit	GGMMI voor een werknemer van minimaal 21,5 jaar en 6 maanden anciënniteit	GGMMI voor een werknemer van minimaal 22 jaar en 1 jaar anciënniteit
1989	34.731 BF	34.731 BF	34.731 BF
1990	35.426 BF	35.426 BF	35.426 BF
1991	36.856 BF	36.856 BF	36.856 BF
1992	38.857 BF	39.940 BF	39.940 BF
1993	40.042 BF	41.146 BF	41.146 BF
1994	40.843 BF	41.969 BF	42.469 BF
1995	41.660 BF	42.808 BF	43.318 BF
1996	42.493 BF	43.665 BF	44.185 BF
1997	42.493 BF	43.665 BF	44.185 BF
1998	43.343 BF	44.538 BF	45.068 BF
1999	43.343 BF	44.538 BF	45.068 BF
2000	44.208 BF	45.427 BF	45.968 BF

De inhoud van het GGMMI is breder dan de inhoud van het maandelijks brutoloon van de werknemer. Naast het loon voor de geleverde prestaties, omvat het ook de eindejaarspremie, maar niet het enkel en dubbel vakantiegeld. Voor de berekening van de bijdragevermindering voor werknemers met een laag loon⁶ of de berekening van de werkloosheidsuitkeringen moet echter het zuivere loon genomen worden exclusief de eindejaarspremie en vakantiegelden. Daarom wordt in de simulatie het GGMMI omgerekend naar het eigenlijke brutoloon (exclusief de eindejaarspremie en de vakantiegelden). Het is dit brutoloon dat het uitgangspunt vormt voor verdere berekeningen.

Vanuit het bruto maandloon wordt een totaal bruto jaarloon berekend. Voor een bediende omvat dit jaarloon 11 brutolonen voor gewerkte maanden, 1 maandloon als eindejaarspremie, 1 maandloon als enkel vakantiegeld, en het dubbel vakantiegeld⁷.

⁶ Van kracht sinds 1 januari 2000, aangepast op 1 april 2000

⁷ tot en met 1998 bedraagt het dubbel vakantiegeld 85% van het bruto maandloon. Vanaf 1999 werd dit percentage opgetrokken tot 90%.

11 bruto maandlonen
+ 1 bruto maandloon (eindejaarspremie)
+ 1 bruto maandloon (enkel vakantiegeld)
+ dubbel vakantiegeld
<hr/>
= totale bruto jaarloon

5.4 parafiscale lasten

- Om het totale bruto belastbaar jaarloon te bekomen moeten van het bruto jaarloon de sociale bijdragen en de solidariteitsbijdrage op het dubbel vakantiegeld afgetrokken worden. Vanaf 2000 moet ook rekening gehouden worden met een eventuele bijdragevermindering in geval de werknemer een laag loon ontvangt.

totale bruto jaarloon
- sociale bijdragen (13.07%) op 13 maandlonen (incl. bijdragevermindering voor werknemers met laag loon (vanaf 2000))
- solidariteitsbijdrage op dubbel vakantiegeld
<hr/>
= bruto belastbaar jaarloon

- Op het maandloon, de eindejaarspremie en het enkel vakantiegeld dienen 13.07% sociale zekerheidsbijdragen betaald te worden. Op het dubbel vakantiegeld dient een solidariteitsbijdrage te worden betaald "ten belope van 13.07% op 85/90 van het dubbel vakantiegeld". Deze bijdragen vormen de parafiscale lasten.
- Als maatregel om de financiële vallen voor laagverdieners te verlichten is vanaf 1 januari 2000 (en gewijzigd op 1 april 2000) de bijdragevermindering voor werknemers met een laag loon van kracht. Het principe van deze maatregel is dat men voor deze groep werknemers een hoger nettoloon wil garanderen zonder het brutoloon te verhogen. De bijdragevermindering bestaat uit een forfaitair bedrag dat geleidelijk vermindert naarmate het (referte)loon groter wordt. Het bedrag wordt in mindering gebracht op de normale werknemersbijdragen door de werkgever bij de betaling van het loon.

De berekening van de bijdragevermindering verloopt als volgt :

* Het bruto maandloon dient omgerekend te worden naar een referteloon voor een voltijds tewerkgestelde. Dit referteloon bepaalt de hoogte van de vermindering (situatie voor een bediende).

Referteloon (x)	Basis-bijdragevermindering
$x < 34\ 000$	0
$34\ 000 \leq x \leq 44\ 500$	3 300
$44\ 500 < x \leq 53\ 000$	$3\ 300 - (0.3882 * (\text{referteloon} - 42\ 500))$
$x > 53\ 000$	0

* De bekomen vermindering wordt bij deeltijdse tewerkstelling slechts in aanmerking genomen in functie van de prestaties van de werknemer.

5.5 werkloosheidsuitkering

Het Belgisch stelsel van de werkloosheidsverzekering heeft als doel het verstrekken van een vervangingsinkomen aan personen die onvrijwillig werkloos zijn⁸. De toelaatbaarheids- en toekenningsvoorwaarden beperken de toegang tot het systeem van de werkloosheidsuitkeringen. In de standaardsimulatie wordt ervan uitgegaan dat de werkloze aan de voorwaarden voldoet om toegelaten te worden op basis van arbeid en dat de werkloze aan alle toekenningsvoorwaarden voldoet.

Ter informatie :

1) Toelaatbaarheid

- Op basis van arbeid kan men toegelaten worden wanneer men binnen een referentieperiode een aantal arbeidsdagen kan bewijzen. Zowel de referentieperiode als het aantal arbeidsdagen is afhankelijk van de leeftijd van de werkloze.
- Wanneer men daarentegen nog geen arbeidsverleden heeft kan men toegelaten worden op basis van studies wanneer men bepaalde studies of een leertijd voleindigd heeft; wanneer men niet langer studies met een volledig leerplan volgt; wanneer men een wachttijd heeft doorlopen (waarvan de duur afhankelijk is van de leeftijd) en wanneer men bovendien niet ouder is dan 30 jaar.
- Een derde mogelijkheid om toegelaten te worden tot het stelsel is wanneer men reeds in het verleden recht had op een werkloosheidsuitkering en wanneer er maximaal 3 jaar verstreken zijn tussen de huidige aanvraag en de laatste vergoede dag binnen de werkloosheid. In uitzonderlijke omstandigheden kan deze periode van 3 jaar verlengd worden.

2) Toekenningsvoorwaarden

- Men moet onvrijwillig werkloos zijn, mag men niet werken en mag men geen loon hebben.
- Men moet zich inschrijven als werkzoekende bij de arbeidsbemiddeling (VDAB-BGDA-FOREM) en zich beschikbaar stellen voor de arbeidsmarkt.
- De werkloze moet 2 maal per maand de gemeentelijke werklozencontrole volgen.
- De territorialiteitsvereiste zegt dat men effectief in België moet verblijven om aanspraak te kunnen maken op een uitkering (en dus geen nationaliteitsvoorwaarde).
- Binnen deze toekenningsvoorwaarden gelden een aantal afwijkingen onder de vorm van vrijstellingen en onder de vorm van toegelaten arbeid.

Wanneer de werkloze niet of niet meer aan deze voorwaarden voldoet kan hij/zij een sanctie of schorsing oplopen.

Bij de berekening van de werkloosheidsuitkering zijn volgende elementen bepalend : de gezinssituatie, het vorige arbeidsinkomen (of studies), de leeftijd en de werkloosheidsduur. De toelaatbaarheid op basis van studies en de anciënniteitsbijslag (leeftijd) werden niet in de simulatie opgenomen. We houden in de berekening van de werkloosheidsuitkering enkel rekening met de gezinssituatie, de werkloosheidsduur en het vorig arbeidsinkomen .

Modulering op basis van gezinssituatie : de vergoedingscategorie

De familiale situatie van de werkloze bepaalt de vergoedingscategorie waar hij onder valt en bijgevolg ook de hoogte van de werkloosheidsuitkering. Men onderscheidt in het kader van de werkloosheid drie categorieën :

⁸ Koninklijk Besluit van 25.11.1991 houdende de werkloosheidsreglementering en het Ministerieel Besluit van 26.11.1991 houdende de toepassingsregelen van de werkloosheidsreglementering

- alleenwonende werknemers (categorie N)
de werkloze woont effectief alleen, heeft geen gezinslast, en betaalt ook geen onderhoudsgelden (indien wel : werkloze met gezinslast). Hij verliest zijn enige inkomen bij werkloosheid.
Deze categorie is van toepassing voor het gezinstype 'alleenstaande' uit de standaardsimulatie.
- samenwonenden met gezinslast (categorie A)
de werkloze moet dan samenwonen met een echtgeno(o)t(e) of gelijkgestelde zonder beroeps- of vervangingsinkomsten. Wanneer er geen echtgeno(o)t(e) is moet men samenwonen met één of meerdere kinderen en/of met één of meerdere bloedverwanten tot de derde graad. Ook de inwonende personen moeten zonder beroeps- of vervangingsinkomen zijn. Indien dat toch het geval zou zijn mogen ze bepaalde grenzen niet overstijgen (indien dat wel het geval is wordt men als samenwonende beschouwd).
Deze categorie is van toepassing op volgende gezinstypes uit de standaardsimulatie : de koppels eenverdieners, gehuwd of samenwonend, met of zonder kinderen ten laste en de eenoudergezinnen.
- samenwonende werknemers (categorie B)
dit is in feite een 'restcategorie'. Deze categorie bevat iedereen zonder gezinslast en/of zonder verlies van enig inkomen bij werkloosheid.
Deze vergoedingscategorie wordt toegepast op de koppels tweeverdieners in het model, ongeacht of ze gehuwd zijn of samenwonend en ongeacht er kinderen ten laste zijn of niet.

In de hypothetische huishoudens van de standaardsimulatie zijn er geen andere personen (familie, vrienden, ...) in het gezin aanwezig behoudens de partner en de kinderen ten laste. Met betrekking tot onderhoudsgelden worden geen hypothesen gemaakt (ze worden noch uitbetaald, noch ontvangen).

Modulering op basis van werkloosheidsduur: vergoedingsperiodes

In de wetgeving worden voor de verschillende vergoedingscategorieën verschillende vergoedbare periodes voorzien. De werklozen in de standaardsimulatie kunnen 6 maanden, 1 jaar of langdurig werkloos zijn.

De samenwonenden met gezinslast kennen één vergoedbaarheidsperiode voor de volledige duur van de werkloosheid en ontvangen dan 60% van hun vroegere (begrensd) brutoloon. Voor deze vergoedingscategorie is het in de simulatie wat betreft de hoogte van de uitkering onbelangrijk of men 6 maanden, 1 jaar dan wel langdurig werkloos is. De gezinshoofden die 6 maanden werkloos zijn ontvangen in het model reeds de verhoogde kinderbijslag.

De alleenstaanden ontvangen tijdens het eerste jaar van hun werkloosheid eveneens 60% van hun vroegere brutoloon, maar vallen na dat eerste jaar terug op 43%. Het hoogste percentage wordt toegepast wanneer de werkloze 6 maanden werkloos is, het laagste percentage is van toepassing wanneer de werkloze in de simulatie 1 jaar of langdurig werkloos is.

De samenwonenden doorlopen drie periodes. In een eerste periode van 1 jaar ontvangen ze 55% van hun vroegere brutoloon. Na dat jaar vangt een tweede periode aan die minimaal 3 maanden duurt en die individueel wordt verlengd op basis van jaren arbeid in loondienst (drie maanden verlenging per jaar loondienst). Men ontvangt dan nog 35% van het vroegere brutoloon. Na afloop van de tweede periode ontvangt de samenwonende een forfait, onafhankelijk van het vroegere brutoloon. De samenwonende die 20 jaar beroepsverleden heeft en/of 33% blijvende arbeidsongeschiktheid kan aantonen blijft dezelfde uitkering behouden als in de tweede periode. Bij deze vergoedingscategorie worden de verschillende werkloosheidsduren van de simulatie volledig benut : het hoogste percentage is van

⁹ Tot 1990 is dit percentage 40%, in 1991 wijzigt het naar 42%. Vanaf april 1999 wordt een percentage van 43% toegepast.

toepassing wanneer men 6 maanden werkloos is, het laagste percentage wanneer men 1 jaar werkloos is, en het forfait wordt toegepast op de langdurig werklozen.

Modulering op basis van vorig arbeidsinkomen

Het brutomaandloon van de werknemer vòòr de werkloosheid (minimaal vier opeenvolgende weken bij eenzelfde werkgever) zoals het wordt berekend door het simulatiemodel (zie paragraaf 5.3) vormt het uitgangspunt voor de berekening van de werkloosheidsuitkering. De gemiddelde bruto dagvergoeding wordt daaruit berekend, rekening houdend met de arbeidsduur. Op deze dagvergoedingen wordt de percentages toegepast overeenkomstig de vergoedingscategoie en de vergoedingsperiode (werkloosheidsduur) om de dagvergoeding voor werkloosheid te bekomen. Voor de samenwonenden in de derde periode is het vorig arbeidsinkomen irrelevant en wordt er gebruikt gemaakt van het forfaitaire dagbedrag.

De uitkering is evenwel begrensd naar boven en naar onder toe : Voor wie op basis van het vorig arbeidsinkomen onder de minimale uitkering duikt, wordt de uitkering aangevuld tot het minimumniveau, voor wie op basis van het vorig arbeidsinkomen boven het maximale niveau uitstijgt, wordt de uitkering afgeroomd tot dat maximale niveau.

Voor voltijds tewerkgestelden worden er 26 volledige dagbedragen per maand uitgekeerd. Bij deeltijdse tewerkstelling worden er halve daguitkeringen toegekend. Voor een halftijdse tewerkstelling betekent dat 26 halve daguitkeringen, voor een kleine deeltijd baan aan 32% van een voltijdse baan 17 halve daguitkeringen per maand¹⁰.

De tabellen geven de nominale minimale en maximale maanduitkeringen aan voor de verschillende vergoedingscategorieën en vergoedingsperioden.

Tabel 2. Nominale maanduitkeringen werkloosheid voor samenwonenden met gezinslast.

Jaar	Minimum	Maximum
1989	23.348 BF	28.054 BF
1990	24.284 BF	29.198 BF
1991	25.818 BF	30.368 BF
1992	27.404 BF	31.590 BF
1993	27.950 BF	32.214 BF
1994	28.522 BF	32.864 BF
1995	29.432 BF	33.514 BF
1996	29.432 BF	33.514 BF
1997	30.030 BF	34.190 BF
1998	30.628 BF	34.892 BF
1999	30.628 BF	34.892 BF
2000	30.628 BF	34.892 BF

¹⁰ voor een verdere toelichting hierbij zie Hoofdstuk 5

Tabel 3. Nominale maanduitkeringen werkloosheid voor alleenstaanden

jaar	Periode 1		Periode 2	
	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum
1989	16.692 BF	28.054 BF	16.692 BF	18.694 BF
1990	17.368 BF	29.198 BF	17.368 BF	19.448 BF
1991	18.460 BF	30.368 BF	18.460 BF	20.254 BF
1992	19.604 BF	31.590 BF	19.604 BF	22.126 BF
1993	19.994 BF	32.214 BF	19.994 BF	22.568 BF
1994	20.410 BF	32.864 BF	20.410 BF	23.010 BF
1995	21.060 BF	33.514 BF	21.060 BF	23.478 BF
1996	21.060 BF	33.514 BF	21.060 BF	23.478 BF
1997	21.502 BF	34.190 BF	21.502 BF	23.946 BF
1998	21.918 BF	34.892 BF	21.918 BF	24.414 BF
1999	21.918 BF	34.892 BF	21.918 BF	24.414 BF
2000	21.918 BF	34.892 BF	21.918 BF	24.414 BF

Tabel 4. Nominale maanduitkeringen werkloosheid voor samenwonenden

jaar	Periode 1		Periode 2		Periode 3
	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	forfait
1989	14.066 BF	25.714 BF	14.066 BF	16.354 BF	10.504 BF
1990	14.638 BF	26.754 BF	14.638 BF	17.030 BF	10.920 BF
1991	15.210 BF	27.846 BF	15.210 BF	17.706 BF	11.362 BF
1992	15.834 BF	28.964 BF	15.834 BF	18.434 BF	11.804 BF
1993	16.146 BF	29.536 BF	16.146 BF	18.798 BF	12.064 BF
1994	16.484 BF	30.134 BF	16.484 BF	19.162 BF	12.298 BF
1995	16.796 BF	30.732 BF	16.796 BF	19.552 BF	12.532 BF
1996	16.796 BF	30.732 BF	16.796 BF	19.552 BF	12.532 BF
1997	17.134 BF	31.356 BF	17.134 BF	19.942 BF	12.792 BF
1998	17.472 BF	31.980 BF	17.472 BF	20.358 BF	13.052 BF
1999	17.472 BF	31.980 BF	17.472 BF	20.358 BF	13.052 BF
2000	17.836 BF	32.604 BF	17.836 BF	20.748 BF	13.312 BF

5.6 Inkomensgarantieuitkering

Een volledig uitkeringsgerechtigd werkloze die (onvrijwillig) een deeltijdse job aanvaardt kan onder een aantal voorwaarden het statuut van deeltijdse werknemer met behoud van rechten bekomen. Dit statuut werd in 1993 gecreëerd en voorziet in de regeling dat deeltijdse werknemers die hun baan verliezen opnieuw recht hebben op voltijdse werkloosheidsuitkeringen.

- De deeltijdse werknemer moet minimaal 1/3 van het aantal uren van een voltijdse arbeidsovereenkomst tewerkgesteld zijn maar hij mag ook niet aan de criteria voor een voltijdse betrekking voldoen
- Hij moet alle toelaatbaarheids- en toekenningsvoorwaarden vervullen om aanspraak te kunnen maken op uitkeringen als voltijds werknemer (onder andere voltijdse beschikbaarheid voor de arbeidsmarkt).
- De werknemer moet zelf het initiatief nemen en binnen de gestelde termijn een aanvraag indienen om het statuut van deeltijdse werknemer met behoud van rechten te bekomen.

Samen met het statuut van de deeltijdse werknemer met behoud van rechten werd ook de inkomensgarantiewetgeving ingevoerd. De deeltijdse werknemer met behoud van rechten kan daar onder volgende voorwaarden aanspraak op maken gedurende zijn/haar deeltijdse tewerkstelling :

- De tewerkstelling moet minimaal 1/3 en maximaal 4/5¹¹ van het aantal uren van een voltijdse betrekking bedragen en het bruto maandloon mag het maandelijkse referenteloon (GGMMI) niet overschrijden.
- Hij heeft bovendien de plicht de VDAB op de hoogte te brengen van de deeltijdse betrekking en dient hij/zij zich in te schrijven als voltijds werkzoekende.
- Bij de werkgever moet de deeltijdse werknemer een aanvraag indienen om bij voorrang een vrijgekomen voltijdse betrekking te verkrijgen.
- Het gemiddelde bruto maandloon dat men voor de deeltijdse tewerkstelling ontvangt moet lager liggen dan het GGMMI (= referentemaandloon).
- Men mag geen loon meer ontvangen ten laste van de vorige werkgever (bv. tijdens opzeggingsperiode of periode met onderbrekingsvergoeding).

Bepaalde groepen werknemers uit de simulatie komen in aanmerking voor het statuut van deeltijdse werknemer met behoud van rechten en eventueel ook voor een inkomensgarantiewetgeving : de werklozen die vanuit volledig vergoedbare werkloosheid overgaan naar een deeltijdse job. We veronderstellen in de simulatie dat alle werknemers die deze activiteitswisseling maken aan de gestelde voorwaarden voor het statuut voldoen en dus eventueel ook aanspraak kunnen maken op een inkomensgarantiewetgeving, rekening houdend met voorwaarden rond de arbeidsduur en het arbeidsloon.

De hoogte van de IGU hangt af van de vergoedingscategorie, de werkloosheidsduur en het netto maandloon en wordt als volgt berekend :

inkomensgarantiewetgeving = ((refertewetgeving + maandtoeslag) – nettoLoon) * 100 / 89.7

- De IGU wordt bekomen door van de som van de referte-wetgeving en de maandtoeslag, het nettoloan af te trekken. Dit is het bedrag dat de deeltijdswerker effectief zal ontvangen als inkomensgarantiewetgeving. Op deze wetgeving is de bedrijfsvoorheffing op werkloosheidswetgevingen (10.3%) reeds ingehouden. In de standaard simulatie houden we echter geen rekening met de voorheffingen. Daarom moet de bedrijfsvoorheffing er opnieuw bijgeteld worden om tot de bruto belastbare inkomensgarantiewetgeving te komen. Dit verklaart de parameter "100/89.7".
- De referte-wetgeving komt overeen met 26 dagwetgevingen die de werkloze in geval van volledige werkloosheid zou genieten hebben op de eerste dag van de beschouwde maand.
- Omdat we in de simulatie geen vorig arbeidsinkomen kennen waarop we de referte-wetgeving kunnen berekenen wordt er gewerkt met minimale of maximale wetgevingen.
- Voor de categorie van de samenwoners ("B") wordt tijdens de eerste vergoedingsperiode slechts 89.7% van de referte-wetgeving in aanmerking genomen voor de berekening van de IGU.
- Afhankelijk van de gezinscategorie waartoe de werkloze behoort wordt er een maandtoeslag toegekend.

¹¹ tot 1997 was dit maximaal ¾ van een voltijdse betrekking

Tabel 5. Maandtoeslagen inkomensgarantieuitkering voor de verschillende vergoedingscategorieën²

Jaar	Maandtoeslag samenwoners met gezinslast	Maandtoeslag alleenstaanden	Maandtoeslag samenwoners
1994	5.122 BF	3.068 BF	1.040 BF
1995	5.200 BF	3.120 BF	1.040 BF
1996	5.330 BF	3.198 BF	1.066 BF
1997	5.330 BF	4.238 BF	3.198 BF
1998	5.434 BF	4.342 BF	3.250 BF
1999	5.538 BF	4.420 BF	3.328 BF
2000	5.538 BF	4.420 BF	3.328 BF

- Het maandelijkse nettoloon wordt bepaald door van het brutoloon de sociale zekerheidsbijdragen en de bedrijfsvoorheffing af te trekken.
- Bij de bedrijfsvoorheffing dient geen rekening te worden gehouden met de verminderingen van de bedrijfsvoorheffing voor gezinslasten.
- Bij de sociale bijdragen dient geen rekening te worden gehouden met de bijdragevermindering voor werknemers met een laag loon (van toepassing vanaf 1 januari 2000).

De IGU is gebonden aan een minimale en maximale grens. Wanneer de berekende IGU lager is dan de minimale grens wordt de inkomensgarantie-uitkering tot 0 herleid. Wanneer de IGU over de maximale grens uitstijgt (2/3 van de referentieuitkering tot 1996, daarna 9/10 van de referentieuitkering) wordt de inkomensgarantie-uitkering herleid tot dat maximum.

Tabel 6. Minimale en maximale inkomensgarantieuitkering. (per maand)

Jaar	Minimum IGU	Maximum IGU
1994	237 BF	2/3 van de referentieuitkering
1995	241 BF	2/3 van de referentieuitkering
1996	241 BF	2/3 van de referentieuitkering
1997	246 BF	9/10 van de referentieuitkering
1998	251 BF	9/10 van de referentieuitkering
1999	251 BF	9/10 van de referentieuitkering
2000	256 BF	9/10 van de referentieuitkering

5.7 pwa-tewerkstelling

De plaatselijke werkgelegenheidsagentschappen (PWA) hebben als doel de werkloosheidsuitkeringen te activeren. De werklozen binnen het stelsel krijgen een 'subsidiëring', een aanvullend netto uurloon, bij het uitvoeren van duidelijk omschreven activiteiten³ die buiten het commerciële circuit vallen.

- Het huidige systeem trad in 1994 in werking maar de eigenlijke oorsprong van de PWA gaat terug tot 1987. In de standaardsimulatie houden we enkel rekening met het huidige systeem van PWA's en

¹² De maandtoeslag die in de praktijk gehanteerd wordt komt echter niet volledig overeen met wat er in de wetgeving terug te vinden is. Omdat de wetgever geen rekening hield met het uitkeren van dagbedragen moet het maandbedrag aangepast worden zodat het deelbaar is door 26. Daartoe moet het bedrag uit de wetgeving gedeeld worden door 26, afgerond worden naar boven en daarna weer vermenigvuldigd met 26. De maandbedragen werden in die zin aangepast in de tabellen. (op advies van de RVA)

¹³ gedetailleerde activiteitenlijst werd opgesteld door de RVA. Telkens werd ook aangegeven voor welke types van gebruikers de activiteiten van toepassing zijn.

niet met de eraan voorafgaande regeling van 'tewerkgestelde werklozen'. Er wordt in de simulatie rekening gehouden met de PWA's vanaf 1 januari 1995.

- Wie komt in aanmerking om PWA-activiteiten te verrichten ? De voorwaarden om in aanmerking te komen zijn in de loop van de jaren gewijzigd. We geven de situatie in 2000 weer.
 - ambtshalve ingeschreven werklozen
de uitkeringsgerechtigd volledig werklozen die sinds ten minste twee jaar werkloosheidsuitkeringen of wachtuitkeringen genieten en die niet vrijgesteld zijn van de verplichting beschikbaar te zijn voor de arbeidsmarkt (behalve vrijstelling in het kader van pwa of stadswacht)
 - vrijwillig ingeschreven werklozen
de uitkeringsgerechtigd volledig werklozen die in de 36 maanden voor hun inschrijving bij het pwa minstens gedurende 24 maanden uitkeringsgerechtigd volledig werkloos waren of de volledig werklozen die ingeschreven zijn als werkzoekenden en die het bestaansminimum genieten. Deze laatste categorie werd evenwel niet in de simulatie opgenomen.
- In de standaardsimulatie komen alle langdurig werklozen in aanmerking om activiteiten te verrichten in het PWA-stelsel. De basis waarop ze bij de PWA werden ingeschreven (vrijwillig versus ambtshalve) is een gegeven dat binnen de simulatie geen enkele rol speelt.
- Binnen het model is het mogelijk om voor 3 opties een simulatie te maken : 13, 24 of 45 uren. Het principe is dat de werklozen en de bestaansminimumtrekkers hun volledige werkloosheids- of bijstandsuitkering blijven behouden en dat ze per gewerkt uur (binnen het stelsel) een supplement van 150 BF ontvangen. De arbeidsduur is normaal beperkt tot 45 uren per maand¹⁴ (53 uren voor een stadswacht) zodat het bijkomende inkomen maximaal 6.750 BF bedraagt.

5.8 kinderbijslag

- De hoogte van de kinderbijslag is afhankelijk van het aantal kinderen dat binnen het gezin aanwezig is, de leeftijd van die kinderen, de activiteit van de rechthebbende en van zijn/haar partner en de bestaansmiddelen/inkomsten waarover het gezin kan beschikken.
- De gezinnen met kinderen in de simulatie hebben telkens 2 kinderen ten laste : een kind jonger dan 3 jaar en een kind van 6 jaar.

De simulatie maakt gebruik van twee gezinsbijslagstelsels :

- Het stelsel voor de werknemers. Binnen dit stelsel worden kinderbijslagen uitbetaald aan werknemers en uitkeringsgerechtigde werklozen. Dit stelsel geldt voor alle gezinnen waarin één of meerdere partners tewerkgesteld of werkloos uitkeringsgerechtigd zijn. Bij werkloze eenouders en eenverdieners is er in de simulatie recht op eenverhoogde kinderbijslag.
- De gewaarborgde gezinsbijslagen, de residuaire regeling voor kinderen die geen kinderbijslag genieten in de verplichte regeling omdat er bij de aanvrager geen band met arbeid bestaat. Dit stelsel is gereserveerd voor de bestaansminimumtrekkers. Alleen de gezinnen waarin geen enkele partner tewerkgesteld of werkloos is, kunnen recht hebben op een gewaarborgde gezinsbijslag.

We kunnen drie grote delen onderscheiden bij de berekening van de **kinderbijslag voor werknemers** : de kinderbijslag naar rang, de supplementen naar rang en de leeftijdsbijslagen naar rang.

¹⁴ In noodsituaties of in functie van het algemeen belang kan hiervan afgeweken worden en kunnen er meer uren gepresteerd worden. Ook ten behoeve van seizoensgebonden arbeid kan gedurende twee maanden per jaar het aantal toegelaten uren verdubbeld worden.

- De **gewone kinderbijslag naar rang** kent aan alle kinderen een bedrag toe in overeenstemming met de rang die ze binnen het gezin innemen.

Tabel 7. Bedragen van de gewone kinderbijslag naar rang

Jaar	Rang 1- Het eerste kind	Rang 2- Het tweede kind	Rang 3 en volgende- Vanaf het derde kind
1989	2.220 BF	4.108 BF	6.133 BF
1990	2.264 BF	4.190 BF	6.255 BF
1991	2.356 BF	4.359 BF	6.508 BF
1992	2.451 BF	4.535 BF	6.771 BF
1993	2.500 BF	4.626 BF	6.906 BF
1994	2.550 BF	4.718 BF	7.044 BF
1995	2.601 BF	4.813 BF	7.185 BF
1996	2.601 BF	4.813 BF	7.185 BF
1997	2.653 BF	4.909 BF	7.329 BF
1998	2.706 BF	5.007 BF	7.476 BF
1999	2.706 BF	5.007 BF	7.476 BF
2000	2.760 BF	5.107 BF	7.625 BF

- Voor het toekennen van de **sociale toeslagen** moet de rechthebbende minimaal 6 maanden werkloos zijn¹⁵, gepensioneerd zijn of deeltijds tewerkgesteld zijn met behoud van rechten en moeten er een aantal voorwaarden gespecificeerd worden.
 - We maken de (hypothetische) veronderstelling dat de "simulant" (en dus niet de partner) de rechthebbende op kinderbijslag is. Van deze regel wordt echter afgeweken wanneer de simulant geen inkomsten heeft en de partner tewerkgesteld is. Dit is ondermeer het geval wanneer het gezin rechten wil doen gelden binnen de bijstand maar de inkomsten van de partner reeds te hoog zijn om aanspraak te kunnen maken op een bestaansminimum (koppel tweeverdieners met of zonder kinderen ten laste). Enkel in dit geval wordt de partner als de rechthebbende beschouwd.
 - De totale vervangingsinkomens waarover een gezin beschikt mogen een maximaal bedrag niet overschrijden (zie Tabel 8 : maximum vervangingsuitkering). Van het loon dat wordt verkregen bij een deeltijdse tewerkstelling met behoud van rechten wordt in deze som enkel het gedeelte in aanmerking genomen dat boven het maximum loon of eruit afgeleide sociale uitkering ligt (zie Tabel 8) . De vervangingsuitkeringen worden volledig in deze som opgenomen
 - De echtgenoot van de rechthebbende of de persoon waarmee hij een gezin vormt (samenwonenden) mag geen beroepsinkomsten hebben die een bepaald bedrag overschrijden (zie Tabel 8 : maximum loon of eruit afgeleide sociale uitkering).

¹⁵ In de simulatie gaan we er steeds van uit dat men reeds 6 maanden werkloos is.

Tabel 8. Maximale bedragen per maand voor vervangings- en beroepsinkomsten voor het verkrijgen van de supplementen

Jaar	Maximum vervangingsuitkeringen	Maximum loon of eruit afgeleide sociale uitkering
1989	47.320 BF	0 BF
1990	48.282 BF	0 BF
1991	50.232 BF	0 BF
1992	52.260 BF	8.940 BF
1993	53.350 BF	9.020 BF
1994	56.457 BF	9.100 BF
1995	57.591 BF	9.180 BF
1996	57.591 BF	9.180 BF
1997	58.725 BF	9.260 BF
1998	59.913 BF	9.340 BF
1999	59.913 BF	9.340 BF
2000	61.101 BF	9.420 BF

Wanneer aan al deze voorwaarden werd voldaan kan men aanspraak maken op de supplementen. Ook voor deze supplementen is de rang die de kinderen binnen het gezin innemen belangrijk.

Tabel 9. Supplementen kinderbijslag voor werklozen vanaf de zevende maand en gepensioneerden

Jaar	Rang 1 Het eerste kind	Rang 2 Het tweede kind	Rang 3 en volgende Het derde kind en volgende
1989	1.009 BF	701 BF	123 BF
1990	1.029 BF	715 BF	126 BF
1991	1.200 BF	743 BF	131 BF
1992	1.248 BF	773 BF	136 BF
1993	1.273 BF	789 BF	139 BF
1994	1.298 BF	805 BF	141 BF
1995	1.324 BF	821 BF	144 BF
1996	1.324 BF	821 BF	144 BF
1997	1.351 BF	837 BF	147 BF
1998	1.378 BF	854 BF	150 BF
1999	1.378 BF	854 BF	150 BF
2000	1.405 BF	871 BF	153 BF

- Vanaf de leeftijd van 6 jaar heeft ieder kind dat recht heeft op kinderbijslag ook recht op een **bijkomende leeftijdsbijslag**. De wet werkt met verschillende leeftijdscategorieën. Door een wijziging in de reglementering in 1997, waardoor de grenzen van de leeftijdscategorieën werden gewijzigd, geldt momenteel een "overgangsregeling". In de oude regeling kreeg men reeds op de leeftijd van 16 jaar de hoogste leeftijdsbijslag, in de nieuwe regeling zal men moeten wachten tot de leeftijd van 18 jaar om de hoogste leeftijdsbijslag te verkrijgen. Tussen 1997 en 2009 geldt een overgangsregeling waarin we telkens rekening houden met de kinderen tussen 16 en 18 jaar. Na 2009 komt deze categorie te vervallen.

In de praktijk houdt men rekening met de geboortedata van de kinderen in kwestie, in de standaard simulatie moeten we ons beroepen een aantal assumpties om rekening te kunnen houden met de oude reglementering en de wijziging in 1997.

- we nemen aan dat de kinderen net de overstap van de ene naar de andere leeftijdsgroep maken (zeg dus : geboren op 1 januari) en dus nog maar net onder een bepaalde leeftijdsbijslag vallen
- een statische situatie : er zijn geen kinderen die van rang veranderen

In de oude regeling is voor de eerste twee leeftijdsgroepen de rang van het kind binnen het gezin onbelangrijk. De laatste leeftijdscategorie geeft een lagere leeftijdsbijslag wanneer het kind rang 1 heeft.

Voor de simulatie is momenteel enkel de leeftijdsbijslag voor kinderen van 6 tot 12 jaar van toepassing.

Tabel 10. Leefijdsbijslagen naar rang in de regeling voor 1 januari 1997

Jaar	6 tot 12 jaar	12 tot 16 jaar			Plus 16 jaar	
	Alle kinderen	Alle kinderen	Eerste kind	Tweede kind	en	volgende
1989	771 BF	1.141 BF	1.186 BF	1.384 BF		
1990	787 BF	1.164 BF	1.209 BF	1.411 BF		
1991	819 BF	1.250 BF	1.319 BF	1.529 BF		
1992	852 BF	1.301 BF	1.372 BF	1.591 BF		
1993	869 BF	1.327 BF	1.400 BF	1.623 BF		
1994	886 BF	1.353 BF	1.428 BF	1.655 BF		
1995	904 BF	1.380 BF	1.456 BF	1.688 BF		
1996	904 BF	1.380 BF	1.456 BF	1.688 BF		

De leeftijdsbijslagen die gebruikt worden bij de berekeningen vanaf 1997 zijn niet de 'nieuwe' bedragen maar de bedragen die vallen onder de overgangsregeling. Pas vanaf 2009 zullen de nieuwe bedragen effectief allemaal in de tabel ingepast kunnen worden. Een belangrijke verandering die in 1997 plaats greep is de rol die gegeven wordt aan de rang van de kinderen binnen het gezin. Kinderen van de eerste rang krijgen een lagere leeftijdsbijslag (tenzij ze recht hebben op een sociale toeslag).

Tabel 11. Leefijdsbijslagen naar rang vanaf 1 januari 1997 (nieuwe regeling – overgang)

jaar	6 tot 12 jaar		12 tot 16 jaar		16 tot 18 jaar		Plus 18 jaar	
	Eerste kind	Tweede kind en volgende	Eerste kind	Tweede kind en volgende	Eerste kind	Tweede kind en volgende	Eerste kind	Tweede kind en volgende
1997	462 BF	922 BF	922 BF	1.408 BF	1.408 BF	1.408 BF	1.485 BF	1.722 BF
1998	471 BF	940 BF	940 BF	1.436 BF	1.436 BF	1.436 BF	1.515 BF	1.756 BF
1999	471 BF	940 BF	940 BF	1.436 BF	1.436 BF	1.436 BF	1.515 BF	1.756 BF
2000	481 BF	959 BF	959 BF	1.465 BF	1.465 BF	1.465 BF	1.536 BF	1.863 BF

De **gewaarborgde kinderbijslag** kan in twee delen opgesplitst worden : de kinderbijslag en de leeftijdsbijslag. We gaan ervan uit dat de kinderen in geen enkele andere Belgische, buitenlandse of internationale regeling recht hebben op kinderbijslag.

- De **kinderbijslag naar rang** binnen deze residuaire regeling komt overeen met de gewone kinderbijslag naar rang in de regeling voor de kinderbijslag voor werknemers, verhoogd met de bijslag voor de kinderen van een rechthebbende gepensioneerde in dit stelsel. In de simulatie

kunnen enkel eenoudergezinnen of eenverdieners met kinderen ten laste die van een bijstandsuitkering leven aanspraak maken op deze gewaarborgde bijslag.

Tabel 12. Gewaarborgde kinderbijslag naar rang

Jaar	Eerste kind	Tweede kind	Derde kind en volgende
1989	3.229 BF	4.809 BF	6.256 BF
1990	3.293 BF	4.905 BF	6.381 BF
1991	3.556 BF	5.102 BF	6.639 BF
1992	3.699 BF	5.308 BF	6.907 BF
1993	3.773 BF	5.415 BF	7.045 BF
1994	3.848 BF	5.523 BF	7.185 BF
1995	3.925 BF	5.634 BF	7.329 BF
1996	3.925 BF	5.634 BF	7.329 BF
1997	4.004 BF	5.746 BF	7.476 BF
1998	4.084 BF	5.861 BF	7.626 BF
1999	4.084 BF	5.861 BF	7.626 BF
2000	4.165 BF	5.978 BF	7.778 BF

- De (gewaarborgde) kinderbijslag naar rang wordt verhoogd met een **leeftijdsbijslag**. Ook dit stelsel kent een overgangsregeling van 1997 tot 2009. Door de opbouw van het stelsel moeten we hier geen gebruik maken van een tussencategorie.

Tabel 13. Leeftijdsbijslagen in de regeling van de gewaarborgde kinderbijslag voor 1 januari 1997

Jaar	6 tot 12 jaar	12 tot 16 jaar	16 tot 25 jaar
1989	771 BF	1.141 BF	1.384 BF
1990	787 BF	1.164 BF	1.411 BF
1991	819 BF	1.250 BF	1.529 BF
1992	852 BF	1.301 BF	1.591 BF
1993	869 BF	1.327 BF	1.623 BF
1994	886 BF	1.353 BF	1.655 BF
1995	904 BF	1.380 BF	1.688 BF
1996	904 BF	1.380 BF	1.688 BF

Tabel 14. Leeftijdsbijslagen in de regeling van de gewaarborgde kinderbijslag vanaf 1 januari 1997

Jaar	6 tot 12 jaar	12 tot 18 jaar	18 tot 25 jaar
1997	922 BF	1.408 BF	1.722 BF
1998	940 BF	1.436 BF	1.756 BF
1999	940 BF	1.436 BF	1.756 BF
2000	959 BF	1.465 BF	1.863 BF

- Voor de toekenning van de gewaarborgde kinderbijslag wordt een bestaansmiddelentoets gedaan die zal uitmaken in welke maten men recht heeft op de gewaarborgde bijslag : het volledige bedrag of slechts een gedeelte (3/4, 1/2 of 1/4). De grenzen van de bestaansmiddelen worden met 20% verhoogd per kind ten laste vanaf het tweede kind.

Tabel 15. Grensbedragen bestaansmiddelen voor gewaarborgde gezinsbijslag

jaar	Bedrag rato 1	Bedrag rato 3/4	Bedrag rato 1/2	Bedrag rato 1/4
1989	67.066 BF	73.663 BF	80.260 BF	86.857 BF
1990	69.647 BF	76.376 BF	83.105 BF	89.834 BF
1991	75.132 BF	82.133 BF	89.134 BF	96.135 BF
1992	78.043 BF	85.326 BF	92.610 BF	99.894 BF
1993	79.540 BF	86.969 BF	94.399 BF	101.828 BF
1994	81.069 BF	88.647 BF	96.225 BF	103.803 BF
1995	83.542 BF	91.272 BF	99.001 BF	106.731 BF
1996	83.542 BF	91.272 BF	99.001 BF	106.731 BF
1997	85.153 BF	93.037 BF	100.921 BF	108.805 BF
1998	86.792 BF	94.834 BF	102.876 BF	110.918 BF
1999	86.792 BF	94.834 BF	102.876 BF	110.918 BF
2000	88.466 BF	96.669 BF	104.872 BF	113.075 BF

De gezinnen met kinderen ten laste in de simulatie hebben concreet recht op volgende kinderbijslagen per maand :

Tabel 16. Kinderbijslagen per maand voor een gezin met 2 kinderen ten laste : een kind jonger dan 3 jaar en een kind van 6 jaar.

jaar	Stelsel werknemers (zonder sociale toeslagen)	Stelsel werknemers (met sociale toeslagen)	Gewaarborgde kinderbijslag
1989	7.099 BF	8.809 BF	8.809 BF
1990	7.241 BF	8.985 BF	8.985 BF
1991	7.534 BF	9.477 BF	9.477 BF
1992	7.838 BF	9.859 BF	9.859 BF
1993	7.995 BF	10.057 BF	10.057 BF
1994	8.154 BF	10.257 BF	10.257 BF
1995	8.318 BF	10.463 BF	10.463 BF
1996	8.318 BF	10.463 BF	10.463 BF
1997	8.024 BF	10.672 BF	10.672 BF
1998	8.184 BF	10.885 BF	10.885 BF
1999	8.184 BF	10.885 BF	10.885 BF
2000	8.348 BF	11.102 BF	11.102 BF

5.9 Bijstand en socio-professionele reïntegratie

De bijstand werd, naast de werkloosheidsverzekering, opgenomen binnen het standaardsimulatiemodel. We kunnen dit argumenteren vanuit twee punten :

- In België blijven de meeste werklozen beschermd binnen de werkloosheidsverzekering, zelfs bij langdurige werkloosheid. De bijstand heeft als laatste vangnet slechts een residuele rol. Er bestaat echter een beperkt aantal werklozen dat door de mazen van de werkloosheidsverzekering glipt en beroep moet doen op de bijstand.
- Het opnemen van de bijstand in de analyse laat toe een vergelijking te maken tussen de werkloosheidsverzekering en de bijstand.

Als residuair stelsel zijn de uitkeringen van de bijstand alsnog onderworpen aan een aantal toekenningsvoorwaarden. We veronderstellen dat binnen de standaardsimulaties aan deze voorwaarden wordt voldaan.

- Nationaliteit
 - belg
 - EU-onderdaan (EEG verordening 1612/68)
 - Staatslozen
 - Erkende vluchtelingen
- Leeftijd
 - burgerlijk meerderjarig
 - minderjarig ontvoogd door huwelijk
 - minderjarig, ongehuwd met kinderen ten laste
 - zwangere minderjarigen
- verblijf op Belgisch grondgebied
- werkbereidheid tonen
 - contact met geïndividualiseerd project voor sociale integratie
 - uitzonderingen om gezondheids- of billijkheidsredenen

Een laatste belangrijke voorwaarde voor toekenning van het bestaansminimum is de hoogte van de bestaansmiddelen waarover het gezin kan beschikken. Er kan in de simulatie echter niet a priori gesteld worden dat aan deze voorwaarde wordt voldaan en daartoe onderwerpt het simulatiemodel het hypothetische gezin aan een bestaansmiddelentoets waarin wordt rekening gehouden (in de simulatie) met nettolonen, werkloosheidsuitkeringen en inkomensgarantieuitkeringen. Op de bestaansmiddelen is een algemene vrijstelling van toepassing waarvan de hoogte varieert met de vergoedingscategorie.

- ontoereikende bestaansmiddelen hebben
 - rechten laten gelden in andere stelsels
 - er wordt rekening gehouden met de NETTO beroepsinkomsten, de werkloosheidsuitkering en de inkomensgarantieuitkering. Er wordt geen rekening gehouden met de kinderbijslag en de pwa-toeslag.

Er wordt voor het bestaansminimum gewerkt met 4 vergoedingscategorieën :

- Gezinnen : samenwonende echtgenoten
- Eenouders : personen die enkel samenwonen met minstens één minderjarig ongehuwd kind
- Alleenstaanden
- Samenwonenden : iedereen die samenwoont met één of meerdere personen, ongeacht of ze onderling bloed- of aanverwant zijn.

Voor iedere categorie wordt een maandbedrag voor het bestaansminimum vastgesteld. Van deze maandbedragen moeten de bestaansmiddelen (incl. vrijstelling) worden afgetrokken om het effectieve bestaansminimum te kennen.

Tabel 17. Maandbedragen van het bestaansminimum voor de verschillende vergoedingscategorieën

jaar	Gezin	Eenouder	Alleenstaande	samenwonende
1989	20.895 BF	16.716 BF	15.671 BF	10.448 BF
1990	22.617 BF	20.356 BF	16.963 BF	11.309 BF
1991	24.001 BF	22.801 BF	18.001 BF	12.001 BF
1992	24.791 BF	24.791 BF	18.729 BF	12.486 BF
1993	25.471 BF	25.471 BF	19.103 BF	12.736 BF
1994	25.990 BF	25.990 BF	19.485 BF	12.990 BF
1995	26.805 BF	26.805 BF	20.103 BF	13.402 BF
1996	26.805 BF	26.805 BF	20.103 BF	13.402 BF
1997	27.341 BF	27.341 BF	20.505 BF	13.670 BF
1998	27.888 BF	27.888 BF	20.915 BF	13.943 BF
1999	27.888 BF	27.888 BF	20.915 BF	13.943 BF
2000	28.445 BF	28.445 BF	21.334 BF	14.223 BF

Artikel 23bis van het K.B. van 30 oktober 1974 houdende het algemeen reglement betreffende het bestaansminimum stelt dat ten behoeve van de **socio-professionele integratie**¹⁶ de bestaansminimumtrekkers recht kunnen hebben op een bijzondere vrijstelling voor inkomsten uit arbeid of beroepsopleiding wanneer ze op eigen initiatief, of via bemiddeling van het OCMW, de VDAB of een andere instelling waarmee het OCMW een overeenkomst heeft afgesloten, een job aanvangen of in een beroepsopleiding stappen. Deze bijzondere vrijstelling geldt voor een aaneensluitende periode van drie jaar, beginnend op de eerste dag van de tewerkstelling of de beroepsopleiding.

De wetgeving die werd opgebouwd rond het bestaansminimum en de socio-professionele reïntegratie is niet eenduidig en laat ruimte voor interpretatie. Zo is het niet duidelijk hoe er moet omgesprongen worden met de algemene en de bijzondere vrijstelling voor inkomsten uit arbeid of beroepsopleiding bij de berekening de socio-professionele reïntegratie. Het Ministerie van Sociale Zaken, dienst bestaansminimum, kon geen 'enige correcte' interpretatie en implementatie van de wetgeving garanderen. We gebruiken in de simulatie de interpretatie zoals die werd gegeven door een bepaald OCMW. Concreet houdt dit in dat voor de berekening van het bestaansminimum waar men nog recht op kan hebben, de netto inkomsten uit tewerkstelling of beroepsopleiding, in aanmerking genomen worden onder aftrek van die bijzondere vrijstelling. De algemene vrijstelling op de bestaansmiddelen is dan niet meer van toepassing. De bekomen bestaansmiddelen worden aangevuld tot het niveau van het bestaansminimum. Indien de inkomsten na vrijstelling hoger liggen dan het bestaansminimum wordt er geen toelage meer verleend.

De socio-professionele integratie geldt zowel voor deeltijds als voltijds tewerkgestelden (in tegenstelling tot de inkomensgarantieuitkering). Gegeven de hoogte van de lonen in België, zal het in de praktijk meestal gaan over een aanvulling op een deeltijds loon en niet op een voltijds loon.

We willen hier opmerken dat de OCMW naast het bestaansminimum ook **huurtoelagen en aanvullende steun** verstrekken. In veel gevallen gaat het daarbij om een bedrag dat een substantieel deel uitmaakt van de maandelijkse inkomsten van het gezin. De hoogte van de verleende toelagen verschilt echter sterk tussen de OCMW's. Daarom hebben we deze toelagen niet opgenomen in de standaardsimulatie. Bij de interpretatie van de resultaten dient men er rekening mee te houden dat in bepaalde gevallen en bepaalde streken het netto beschikbaar inkomen hoger zal liggen dan vermeld in het bruto-netto traject.

¹⁶ In de standaardsimulatie wordt deze regeling opgenomen met ingang van 1 januari 1991.

5.10 kinderopvangkosten

Voor kinderen jonger dan de schoolgerechtigde leeftijd is er nood aan zorg. In sommige gevallen wordt de zorg verstrekt door de thuiswerkende of werkloze partner. Soms kan men terugvallen op informele netwerken. Maar meestal zal bij tewerkstelling van beide partners of bij tewerkstelling van een éénouder gebruik worden gemaakt van georganiseerde kinderopvang in opvanggezinnen of kinderdagverblijven.

Bij het simuleren van de kinderopvangkosten maakten we volgende keuzen en veronderstellingen :

- Kinderopvangkosten worden in het simulatiemodel enkel verondersteld voor **werkenden**. Het is inderdaad wel zo dat ook werklozen en bestaansminimumtrekker op bepaalde momenten nood hebben aan kinderopvang (bv. bij sollicitatie), maar we maken daar hier abstractie van.
In de simulaties geldt de kinderopvangkost dus enkel voor tweeverdieners met kinderen ten laste en voor eenouders. Voor de eenverdieners wordt verondersteld dat de thuisblijvende partner de zorg voor de kinderen zelf op zich neemt. Wanneer de eenouder of één van de partners bij tweeverdieners werkloos is, worden geen kinderopvangkosten berekend.
- We hanteren voor de hypothetische gezinnen de **ouderbijdragen** zoals ze worden vooropgesteld door Kind en Gezin. Deze opvangbedragen zijn wettelijk bepaald, inkomens- en gezinsgemoduleerd en tot op zekere hoogte fiscaal aftrekbaar.
Deze keuze heeft een belangrijke impact op de grootte van de financiële vallen. Naast de opvangmogelijkheid van Kind en Gezin is het immers ook mogelijk dat gezinnen een beroep doen op informele opvang (bv. grootouders) of dat men moeilijk toegang krijgt tot deze gesubsidieerde vorm van kinderopvang (bv. nabijheid van de diensten of wachtlijsten). In het geval van de informele opvang zullen de financiële vallen kleiner zijn in vergelijking met de vallen wanneer de kinderopvangkost van Kind en Gezin betaald wordt, in het tweede mogelijkheid kunnen de vallen nog vergroot worden door de duurdere opvangkost. Het is belangrijk dit gegeven in het achterhoofd te houden bij de interpretatie van de resultaten.
- De opvangbedragen worden afgestemd op het gezamenlijk belastbaar inkomen. We gaan er van uit dat er een aanslagbiljet beschikbaar is voor het gezin (indien dit niet beschikbaar zou zijn, werkt men voor de berekening met een forfaitair inkomen). De beroepsinkomsten die in aanmerking worden genomen voor de berekening van het gezamenlijk belastbaar inkomen worden gevormd door het bruto jaarloon minus de sociale bijdragen en minus de forfaitaire beroepskosten. Daarnaast wordt er ook nog rekening gehouden met de andere inkomensbronnen van het gezin. In het kader van de standardsimulatie zijn ook de werkloosheidsuitkeringen en de inkomensgarantieuitkering van belang. De bijstandsuitkeringen worden in principe meegerekend bij de gezamenlijke inkomsten. De bijstandstrekkingen in de simulatie doen echter geen beroep op kinderopvang. Wanneer er in het kader van de socio-professionele reïntegratie een aanvullende bijstandsuitkering wordt betaald, moet enkel het arbeidsinkomen in aanmerking genomen voor de berekening van de ouderbijdrage en niet de uitkering. In de simulatie houden we bijgevolg geen rekening met de bijstandsuitkering bij de berekening van het gezamenlijk belastbaar inkomen. Ook de PWA-toeslagen wordt niet in de berekening van de ouderbijdrage opgenomen. Ongeacht deze inkomsten is er wel een minimaal opvangbedrag per dag (inclusief verminderingen) vastgesteld.
- Binnen het gezin kunnen verschillende tewerkstellingssituaties voorkomen. Binnen het model werd voor de volgende mogelijkheden gekozen : voltijds (100%), halftijds (50%) of een kleine deeltijdbaan (32%). Het aantal opvangdagen wordt berekend op basis van de kleinste job (simulant of zijn/haar partner). Respectievelijk gaat het over 230, 115 en 74 opvangdagen. Voor de personen die binnen de PWA tewerkgesteld zijn moet rekening gehouden worden met volgende opvangdagen :
 - 13 uren tewerkstelling : 18 opvangdagen

- 24 uren tewerkstelling : 36 opvangdagen
 - 45 uren tewerkstelling : 72 opvangdagen
- Op de dagbedragen zijn verminderingen van toepassing, afhankelijk van het aantal kinderen ten laste en het aantal kinderen gelijktijdig in de opvang.

Voor de bepaling van de jaarlijkse opvangkost wordt het dagbedrag (incl. vermindering) vermenigvuldigd met het aantal opvangdagen en aantal kinderen in de opvang. De jaarlijkse opvangkost wordt gebruikt om de fiscale aftrekken voor kinderen ten laste te berekenen binnen de fiscaliteit.

Voor 2000 kunnen bijvoorbeeld volgende jaarlijkse opvangkosten genoteerd worden voor de verschillende inkomensniveau's:

Tabel 18. Jaarlijkse bruto kinderopvangkost voor de verschillende gezinstypes voor voltijdse en halftijdse tewerkstelling van 100 tot 200% van het GGMMI.

	Voltijdse tewerkstelling		Halftijdse tewerkstelling (50%)	
	Eenouders	Tweeverdieners	Eenouders	Tweeverdieners
100%	58.810 BF	98.210 BF	7.360 BF	42.550 BF
110%	59.340 BF	99.360 BF	8.050 BF	43.355 BF
120%	61.870 BF	100.510 BF	8.855 BF	43.930 BF
130%	65.320 BF	101.890 BF	11.270 BF	45.195 BF
140%	69.690 BF	103.730 BF	12.995 BF	45.770 BF
150%	73.830 BF	105.570 BF	15.640 BF	46.230 BF
160%	78.200 BF	107.410 BF	17.250 BF	46.805 BF
170%	82.340 BF	109.250 BF	19.895 BF	47.150 BF
180%	86.170 BF	110.400 BF	21.390 BF	47.495 BF
190%	90.850 BF	114.310 BF	23.920 BF	47.955 BF
200%	92.920 BF	117.760 BF	25.645 BF	48.415 BF

5.11 fiscale lasten

De fiscaliteit beïnvloedt samen met de sociale uitkeringen de vervangingsratio's en de financiële vallen. We hebben hier niet tot doel een volledige beschrijving te geven van de fiscaliteit, we beperken ons tot volgende punten :

- de belastingvrije sommen
 - de fiscale behandeling van de vervangingsuitkeringen
 - het huwelijksquotiënt en de decumul
 - de fiscale aftrek voor kinderopvangkosten
- Het Belgische stelsel van de personenbelastingen maakt een onderscheid tussen gehuwden en niet-gehuwden. Zelfs indien men in **een feitelijk huishouden** vormt, wordt men fiscaal niet altijd als een eenheid gezien. Als regel stelt men : al wie niet gehuwd is, wordt beschouwd als een fiscaal alleenstaande en dient een afzonderlijke aangifte in te vullen. Dit heeft een belangrijke invloed op een aantal punten. De standaard simulatie houdt rekening met dit gegeven. Een variabele 'burgerlijke stand' werd in het model ingebouwd.
 - **belastingvrije som** : Rekening houdend met de gezinssamenstelling stelt de fiscus een bedrag samen waarop geen belastingen verschuldigd zijn.

Voor de standaardsimulatie zijn vier componenten belangrijk om tot de totale belastingvrije som te komen.

Een eerste component van dat bedrag is de basisvermindering. Men houdt daarbij rekening met de burgerlijke staat. Samenwonenden en alleenstaanden krijgen een hogere basisvermindering dan gehuwde partners.

Een tweede component is de vrijstelling voor kinderen ten laste. Het aantal kinderen speelt een belangrijke rol : voor een kind met een hogere rang krijgt men een grotere vrijstelling. Daarnaast, als derde component, is het ook mogelijk een extra vrijstelling te krijgen voor kinderen die jonger zijn dan 3 jaar op voorwaarde dat er nog geen kinderopvangkosten werden afgetrokken (zie verder).

De bijkomende belastingvrije som voor alleenstaande vaders of moeders is de laatste component van de belastingvrije som in onze simulatie en geldt enkel wanneer er binnen het gezin een kind is geboren buiten het huwelijk (na scheiding of niet gehuwd). Het is voldoende dat één van de kinderen aan die voorwaarde voldoet. We veronderstellen dat enkel de eenoudergezinnen en samenwonenden met kinderen ten laste aan deze voorwaarde voldoen in de simulatie.

Voor de hypothetische gezinstypes uit de simulatie geeft dit de volgende belastingvrije sommen. De bedragen tussen haakjes geven de belastingvrije sommen aan voor de partner.

Tabel 19. Belastingvrije sommen voor de gezinstypes uit de standaardsimulatie.

Jaar	Alleenstaande	Eenouders*	Koppel gehuwd zonder kinderen ten laste	Koppel gehuwd met kinderen ten laste*	Koppel samenwonend zonder kinderen ten laste	Koppel samenwonend en met kinderen ten laste*
1989	165.000 BF	300.000 BF	130.000 BF (+130.000 BF)	230.000 BF (+130.000 BF)	165.000 BF (+165.000 BF)	300.000 BF (+165.000 BF)
1990	170.000 BF	309.000 BF	134.000 BF (+134.000 BF)	237.000 BF (+134.000 BF)	170.000 BF (+170.000 BF)	309.000 BF (+170.000 BF)
1991	176.000 BF	320.000 BF	139.000 BF (+139.000 BF)	246.000 BF (+139.000 BF)	176.000 BF (+176.000 BF)	320.000 BF (+176.000 BF)
1992	181.000 BF	329.000 BF	143.000 BF (+143.000 BF)	253.000 BF (+143.000 BF)	181.000 BF (+181.000 BF)	329.000 BF (+181.000 BF)
1993	186.000 BF	337.000 BF	146.000 BF (+146.000 BF)	258.000 BF (+146.000 BF)	186.000 BF (+186.000 BF)	337.000 BF (+186.000 BF)
1994	191.000 BF	348.000 BF	150.000 BF (+150.000 BF)	266.000 BF (+150.000 BF)	191.000 BF (+191.000 BF)	348.000 BF (+191.000 BF)
1995	196.000 BF	356.000 BF	154.000 BF (+154.000 BF)	273.000 BF (+154.000 BF)	196.000 BF (+196.000 BF)	356.000 BF (+196.000 BF)
1996	198.000 BF	360.000 BF	156.000 BF (+156.000 BF)	276.000 BF (+156.000 BF)	198.000 BF (+198.000 BF)	360.000 BF (+198.000 BF)
1997	203.000 BF	368.000 BF	160.000 BF (+160.000 BF)	282.000 BF (+160.000 BF)	203.000 BF (+203.000 BF)	368.000 BF (+203.000 BF)
1998	206.000 BF	374.000 BF	165.000 BF (+165.000 BF)	289.000 BF (+165.000 BF)	206.000 BF (+206.000 BF)	374.000 BF (+206.000 BF)
1999	208.000 BF	381.000 BF	165.000 BF (+165.000 BF)	294.000 BF (+165.000 BF)	208.000 BF (+208.000 BF)	381.000 BF (+208.000 BF)
2000	208.000 BF	381.000 BF	165.000 BF (+165.000 BF)	294.000 BF (+165.000 BF)	208.000 BF (+208.000 BF)	381.000 BF (+208.000 BF)

* inclusief vermindering voor kinderen jonger dan 3 jaar

- **fiscale behandeling van werkloosheidsuitkeringen (vervangingsuitkeringen)** : Op de meerderheid van de vervangingsinkomsten is een belastingvermindering van toepassing. Deze vermindering wordt slechts één maal per gezin toegekend en wordt berekend op basis van een geïndexeerd basisbedrag waarop een drievoudige beperking wordt toegepast.

- basisvermindering

Er gelden verschillende basisbedragen voor de vervangingsinkomsten naar gelang hun oorsprong (WLH-ZV -PENSIOENEN). Voor de simulatie is enkel het basisbedrag voor de werkloosheidsuitkeringen relevant. Er wordt een onderscheid gemaakt tussen alleenstaanden (en samenwoners) en echtgenoten.

Tabel 20. Basisvermindering voor de 'gewone' werkloosheidsuitkeringen

Jaar	Basisvermindering voor alleenstaanden	Basisvermindering voor gehuwden
1989	51.299 BF	60.049 BF
1990	53.396 BF	62.396 BF
1991	55.744 BF	64.994 BF
1992	57.303 BF	66.803 BF
1993	59.653 BF	69.653 BF
1994	59.653 BF	69.653 BF
1995	59.653 BF	69.653 BF
1996	59.653 BF	69.653 BF
1997	59.653 BF	69.653 BF
1998	59.653 BF	69.653 BF
1999	60.223 BF	70.318 BF
2000	60.223 BF	70.318 BF

- horizontale beperking

Een eerste beperking is de horizontale beperking en gebeurt in functie van de samenstelling van de inkomsten. Er wordt rekening gehouden met de verhouding tussen de inkomsten die recht geven op een vermindering en de totale netto-inkomsten (= na aftrek van kosten).

- verticale beperking

Een tweede beperking houdt rekening met het gezamenlijk belastbaar inkomen (= voor aftrek van kosten). Er geldt een afzonderlijke regeling voor de werkloosheidsuitkeringen. Tot het grensbedrag 1 wordt de vermindering in verticale zin niet beperkt, tussen grensbedrag 1 en grensbedrag 2 treedt er een progressieve vermindering op en boven het grensbedrag 2 wordt er geen vermindering meer verleend.

Tabel21. Grenzen toegepast voor de berekening van de verticale beperking voor werkloosheidsuitkeringen

Jaar	Grens 1	Grens 2
1989	600.000 BF	750.000 BF
1990	619.000 BF	773.000 BF
1991	640.000 BF	800.000 BF
1992	660.000 BF	825.000 BF
1993	660.000 BF	825.000 BF
1994	660.000 BF	825.000 BF
1995	660.000 BF	825.000 BF
1996	660.000 BF	825.000 BF
1997	660.000 BF	825.000 BF
1998	660.000 BF	825.000 BF
1999	666.000 BF	833.000 BF
2000	666.000 BF	833.000 BF

- Een derde beperking houdt in dat de vermindering die overblijft na de horizontale en de verticale beperking niet hoger mag liggen dan de belasting die zich evenredig verhoudt tot de inkomsten waarvoor ze worden toegekend.

Wanneer daarenboven het belastbaar inkomen uitsluitend uit vervangingsinkomsten bestaat en de som van groepen vervangingsuitkeringen¹⁷ lager ligt dan de maxima die door de fiscus worden voorop gesteld, worden de resterende belastingen tot nul herleid. (zie Tabel 22)

Tabel22. Maximum voor werkloosheidsuitkeringen, pensioenen en andere vervangingsinkomsten waarbij de belasting tot nul wordt herleidt indien het belastbaar inkomen enkel uit vervangingsinkomsten bestaat.

Jaar	
1989	346.372 BF
1990	357.864 BF
1991	372.234 BF
1992	382.758 BF
1993	391.757 BF
1994	396.307 BF
1995	402.168 BF
1996	410.206 BF
1997	413.728 BF
1998	420.046 BF
1999	424.830 BF
2000	424.830 BF

- **Huwelijksquotiënt en decumul voor gehuwden** . Voor één-inkomensgezinnen geldt een huwelijksquotiënt, voor twee-inkomensgezinnen geldt de decumul. Het principe van het huwelijksquotiënt is de volgende : wanneer de beroepsinkomsten van één echtgenoot lager liggen dan 30% van het totale bedrag van de beroepsinkomsten van beide echtgenoten (of een partner geen beroepsinkomsten heeft in het geval van eenverdieners), kunnen de beroepsinkomsten van de meest verdienende partner overgeheveld worden naar de minst (of niet) verdienende partner

¹⁷ er wordt met vier groepen gewerkt : werkloosheidsuitkeringen voor oudere werklozen, ziekte- en invaliditeitsuitkeringen, brugpensioenen oud stelsel en als laatste de werkloosheidsuitkeringen, pensioenen en andere vervangingsinkomens.

zodanig dat de eigen inkomsten en het toegerekende deel samen 30% van het totale bedrag beslaan. Deze '30%' mag echter het vastgestelde maximale bedrag voor de decumul en het huwelijksquotiënt niet overschrijden (zie Tabel 23).

Verder worden de belastingen afzonderlijk bepaald voor de beroepsinkomsten van de beide echtgenoten. Het overgehevelde bedrag, met inachtneming van de belastingvrije som, wordt tegen zijn eigen tarief belast (en dit is in de regel aan een lager marginaal tarief dan wanneer de inkomsten via de verkrijger ervan zouden worden belast). Bovendien kan een resterend deel van de belastingvrije som nog toegepast worden op de inkomsten van de andere partner (voetoverheveling).

Tabel 23. Maximaal bedrag voor huwelijksquotiënt en decumul

Jaar	Maximum huwelijksquotiënt en decumul
1989	270.000 BF
1990	278.400 BF
1991	288.000 BF
1992	297.000 BF
1993	297.000 BF
1994	297.000 BF
1995	297.000 BF
1996	297.000 BF
1997	297.000 BF
1998	297.000 BF
1999	300.000 BF
2000	303.000 BF

- **fiscale aftrek voor kinderopvangkosten** : De kosten voor (erkende) kinderopvang kunnen onder bepaalde voorwaarden afgetrokken worden van de globale netto inkomsten :
 - de belastingplichtige moet beroepsinkomsten en/of vervangingsinkomsten hebben genoten
 - het kind moet ten laste zijn van de belastingplichtige en moet jonger zijn dan drie jaar
 - uitgaven moeten betaald zijn aan een instelling die erkend, gecontroleerd of gesubsidieerd is door Kind en Gezin of de waalse tegenhanger Office de la naissance et de l'enfance of de Executieve van de Duitstalige Gemeenschap of aan een zelfstandig onthaalgezin onder toezicht van een van deze instellingen

Er kan slechts een bepaald percentage van de werkelijk betaalde dagprijs afgetrokken worden (zie Tabel 24) en indien het aftrekbare bedrag boven het maximaal aftrekbare dagbedrag ligt wordt er nog een bijkomende beperking tot dat maximale dagbedrag opgelegd. De fiscale aftrek gebeurt evenredig op de inkomsten van de echtgenoten. Bij samenwonenden gebeurt de aftrek op de inkomsten van de meest verdienende.

Tabel 24. Aftrekbare bedragen per kind en per opvangdag

Jaar	Maximaal dagbedrag dat kan worden afgetrokken	% van de werkelijk betaalde dagprijs dat kan afgetrokken worden
1989	345 BF	80%
1990	345 BF	80%
1991	345 BF	80%
1992	345 BF	80%
1993	345 BF	80%
1994	345 BF	80%
1995	345 BF	80%
1996	345 BF	80%
1997	345 BF	80%
1998	345 BF	80%
1999	450 BF	80%
2000	450 BF	80%

DEEL 2 : Opbouw van de achterliggende programma's

In dit deel willen we gedetailleerde informatie over de opbouw en de achterliggende logica van de achterliggende programma's van het standaardsimulatiemodel aanbieden, vooral met het oog op het onderhoud en de uitbreiding van het model.

De informatie in dit deel is opgebouwd rond de programmaregels zelf. De volledige programmamodules, in Visual Basic for Applications, worden weergegeven¹⁸ op de manier zoals ze ook in de database zelf zijn terug te vinden. Ze worden aangevuld met informatie rond de opbouw van de database, referenties waar de verschillende variabelen en parameters terug te vinden zijn in de tabellen en recordsets, de logica die gevolgd werd voor de opbouw (de logica van een standaardsimulatie verschilt soms van de logica die in de praktijk of in de wetgeving wordt gehanteerd) en referenties naar de wetgeving.

Telkens wordt de informatie in hoofdstukken gebundeld per tak van de sociale zekerheid of de (para)fiscaliteit. Het model is op dezelfde manier opgedeeld in verschillende modules. Dit maakt het model als geheel overzichtelijk en onderhoudsvriendelijk. Nieuwe simulatiemogelijkheden of reglementeringen kunnen met een beperkte inspanning worden toegevoegd omdat de meeste programma's, mits enkele kleine aanpassingen, telkens opnieuw gebruikt kunnen worden.

¹⁸ Originale programmaregels worden in vet weergegeven.

Hoofdstuk 2 Basisprogramma

De basismodule van de standaardsimulatie vormt de kern van de achterliggende programma's en tabellen. Dit deel van het programma loodst ons door de andere programma-onderdelen. Het traject dat gevolgd wordt doorheen de programma's, is beïnvloed door de keuzen die in de invoerschermen worden gemaakt bij aanvang van de simulatie.

We rafelen hier de verschillende onderdelen van de basismodule uit elkaar.

1. *basiswerking en gebruikte variabelen*

Het standaardsimulatiemodel laat toe om berekeningen te maken vanaf 1989 tot 2000. Uiteraard is er gedurende die periode heel wat gewijzigd op het vlak van regelgeving en bedragen die gehanteerd worden als uitkering, barema of referentie. 'Jaar' is de sleutelvariabele van het model. Dit weerspiegelt zich in de tabellen en de programma's waar deze variabele vaak terugkeert. In de database zijn de tabellen aan elkaar verbonden via de sleutelvariabele 'jaar'.

Bij het opstarten van de berekening worden er een aantal recordsets gecreëerd waarin de waarden en variabelen worden opgeslagen die doorheen de simulatie gebruikt worden. De verschillende recordsets groepeeren telkens specifieke informatie. We kunnen er vijf onderscheiden :

- rstInput : bevat alle waarden die werden geselecteerd in de invoerschermen voor het maken van de berekening.
- rstParameters : bevat de bedragen, barema's en parameters zoals ze in de wetgeving worden voorzien voor een bepaald jaar (zoals bepaalt op 1 januari van dat jaar) . De basis hiervan wordt gevormd door de verschillende achterliggende tabellen die de eigenlijke 'database' vormen.
- rstModalitGezin : deze recordset bevat de kenmerken van het gezinstype dat werd geselecteerd in het invoerscherm (aantal kinderen en hun leeftijd, aanwezigheid van de partner en zijn/haar activiteit).
- rstPartner : bevat de standaardgegevens van de (tewerkgestelde) partner (voltijds tewerkgesteld aan 130% van het GGMMI).
- rstResult : in deze recordset worden alle definitieve en voorlopige resultaten opgeslagen. De resultaten kunnen dan gebruikt worden voor verdere berekeningen en vormen de basis voor de output, het resultaat van de berekeningen.

Een gedetailleerde beschrijving van deze recordsets (en enkele tijdelijke recordsets die we in andere modules nog zullen tegenkomen) is terug te vinden in bijlage.

Visual Basic for Applications (VBA) vraagt telkens om de gebruikte variabelen en recordsetste definiëren. Door de recordsets als 'public' te definiëren bij aanvang van het programma blijven ze bruikbaar gedurende de volledige procedure. Andere variabelen worden als 'private' gedefinieerd zodat ze enkel voor een bepaalde module bruikbaar zijn. Bij het begin van iedere module of procedure moeten al de variabelen opnieuw gedefinieerd worden. Dit verhoogt de controle over de werking van de verschillende programma-onderdelen.

Opmerking : rstParameters wordt opgebouwd aan de hand van onderling verbonden tabellen. Om deze recordset te definiëren is een ingewikkelde SQL-string nodig. Bij de opbouw van het model werd hiervoor gebruik gemaakt van de queries-functie van Access. Wanneer er bij de onderhoud van het simulatiemodel extra tabellen moeten toegevoegd worden, kan men eenvoudig deze tabellen toevoegen aan de database, 'jaar' als sleutelvariabele definiëren, en een link tussen de nieuwe en de bestaande tabellen toevoegen bij 'relationships'. Vervolgens voegt men de tabel en al zijn variabelen toe aan de query, en via de SQL-view (menu 'view') krijgt men een volledige string te zien die men zonder problemen kan kopiëren naar de VBA-programma's.

Option Compare Database

```
Public rstInput As Recordset
Public rstParameters As Recordset
Public rstModaliitGezin As Recordset
Public rstPartner As Recordset
Public rstResult As Recordset
Dim V_deelberekening As Byte
```

Option Explicit

```
Public Sub MAIN()
Dim V_jaar As Integer
Dim strSQL As String
Dim V_ratio As Byte
Dim V_job As Byte
Dim V_partner As Boolean
Dim V_activiteitPartner As Byte
Dim V_KTL As Byte
Dim V_KTL_min3j As Byte
Dim V_simulatie As Boolean
Dim V_kindtoeslag As Boolean
Dim V_pwa As Byte
Dim V_job_bis As Byte
Dim V_opties As String
Dim V_simlastenverlaging As Boolean
Dim V_simnettokost As Boolean
```

```
*****
*RECORDSETS BASISGEGEVENS AANMAKEN*
*****
```

```
'--recordset maken met gegevens uit invulformulieren--
```

```
Set rstInput = CurrentDb.OpenRecordset("Var_Input")
```

```
'--recordset maken met de modaliteiten van het gezinstype--
strSQL = "SELECT * FROM gezinstypes WHERE ID_gezinstype =" & rstInput.Fields("var_gezinstype")
& ""
```

```
Set rstModaliteitGezin = CurrentDb.OpenRecordset(strSQL)
```

```
'--recordset maken met parameters voor het opgegeven jaar--
```

```
V_jaar = rstInput.Fields("var_jaar")
```

```
With CurrentDb
```

```
Set rstParameters = .OpenRecordset("SELECT basisbelasting.*, belastingsvrije_sommen.*,
bijz_bijdrage_SZ.*, fiscale_affrek_kinderopvangkosten.*, forfaitaire_beroepskost.*,
werkloosheidsuitkeringen.*, minimumlonen.*, kinderbijslag.*, inkomensgarantieuitkering.*,
HQDecumul.*, vermindering_vervangingsuitkeringen.*, lastenvermindering.*, pwa.*,
[gewaarborgde kinderbijslag].*, bijstand.*" & "FROM ((((((minimumlonen INNER JOIN
(((HQDecumul INNER JOIN (forfaitaire_beroepskost INNER JOIN (((basisbelasting INNER JOIN
belastingsvrije_sommen ON basisbelasting.jaar = belastingsvrije_sommen.jaar) INNER JOIN
bijz_bijdrage_SZ ON (belastingsvrije_sommen.jaar = bijz_bijdrage_SZ.jaar) AND
(basisbelasting.jaar = bijz_bijdrage_SZ.jaar)) INNER JOIN fiscale_affrek_kinderopvangkosten ON
basisbelasting.jaar = fiscale_affrek_kinderopvangkosten.jaar) ON (forfaitaire_beroepskost.jaar =
fiscale_affrek_kinderopvangkosten.jaar) AND (forfaitaire_beroepskost.jaar = basisbelasting.jaar))
ON (HQDecumul.jaar = forfaitaire_beroepskost.jaar) AND (HQDecumul.jaar =
basisbelasting.jaar)) INNER JOIN inkomensgarantieuitkering ON (bijz_bijdrage_SZ.jaar =
inkomensgarantieuitkering.jaar) AND (HQDecumul.jaar = inkomensgarantieuitkering.jaar) AND
(basisbelasting.jaar = inkomensgarantieuitkering.jaar)) INNER JOIN kinderbijslag ON
basisbelasting.jaar = kinderbijslag.jaar) ON (minimumlonen.jaar = kinderbijslag.jaar) AND" &
"(minimumlonen.jaar = basisbelasting.jaar)) INNER JOIN vermindering_vervangingsuitkeringen
ON (fiscale_affrek_kinderopvangkosten.jaar = vermindering_vervangingsuitkeringen.jaar) AND
(minimumlonen.jaar = vermindering_vervangingsuitkeringen.jaar) AND (basisbelasting.jaar =
vermindering_vervangingsuitkeringen.jaar)) INNER JOIN werkloosheidsuitkeringen ON
(kinderbijslag.jaar = werkloosheidsuitkeringen.jaar) AND (basisbelasting.jaar =
werkloosheidsuitkeringen.jaar)) INNER JOIN lastenvermindering ON (minimumlonen.jaar =
lastenvermindering.jaar) AND (werkloosheidsuitkeringen.jaar = lastenvermindering.jaar)) INNER
JOIN bijstand ON minimumlonen.jaar = bijstand.jaar) INNER JOIN [gewaarborgde kinderbijslag]
ON (bijstand.jaar = [gewaarborgde kinderbijslag].jaar) AND (minimumlonen.jaar =
[gewaarborgde kinderbijslag].jaar)) INNER JOIN pwa ON (lastenvermindering.jaar = pwa.jaar)
AND (bijstand.jaar = pwa.jaar) AND (minimumlonen.jaar = pwa.jaar)" &
"WHERE(basisBelasting.jaar) = " & V_jaar & ""
```

```
End With
```

```
'--recordset maken met de gegevens van de partner--
```

```
Set rstPartner = CurrentDb.OpenRecordset("gegevens partner")
```

De recordset voor de resultaatgegevens moet bovendien bij aanvang van een nieuwe berekening leeggemaakt worden.

```
'--recordset en tabel resultaten leegmaken--
```

```
Set rstResult = CurrentDb.OpenRecordset("Result")
Call InitializeRst(rstResult)
```

```

Sub InitializeRst(rstVar As Recordset)
    Dim teller As Integer

    Set rstVar = CurrentDb.OpenRecordset("Result")
    teller = 0

    With rstVar
        .MoveFirst
        While Not .EOF
            For teller = 1 To (.Fields.Count - 1)
                .Edit
                .Fields(teller) = 0
                .Update
            Next teller
            .MoveNext
        Wend
    End With
End Sub

```

De variabelen die nodig zijn om de voorwaarden te bepalen waaronder verschillende programma-onderdelen of modules worden aangeroepen, worden opgehaald uit de verschillende recordsets.

```

V_ratio = rstInput.Fields("var_ratio")
    ' ratio (1 = tw->wlh) (2 = wlh->tw) (3 = pwa->tw) (4 = bijstand->tw) (5 = dt->vt) (6 = tw->bijstand)
    (7 = wlh->pwa)
V_job = rstInput.Fields("var_job")
    ' job -> 100, 50 of 32%
V_Partner = rstModalitGezin.Fields("partner")
    ' aanwezigheid van een partner
V_activiteitPartner = rstModalitGezin("activiteit_partner")
    ' activiteit van de partner (0=geen partner) (1=inactief) (2=tewerkgesteld) (3=werkloos)
V_KTL = rstModalitGezin.Fields("KTL")
    ' aantal kinderen ten laste
V_KTL_min3j = rstModalitGezin.Fields("KTL_min3j")
    ' aantal kinderen jonger dan 3 jaar
V_simulatie = rstInput.Fields("var_simulatie")
    ' simulatie plan reynders op inkomsten 2000
V_kindtoeslag = rstInput.Fields("var_kindToeslag")
    ' simulatie kinderopvangtoeslag voor eenouders voor 2000
V_pwa = rstInput.Fields("var_pwa")
    ' aantal uren per maand in pwa-tewerkstelling (0= 13 uren) (1= 24 uren) (2= 45 uren)
V_job_bis = rstInput.Fields("var_job_bis")
    ' voltijdse job (bij overgang dt->vt)
V_simlastenverlaging = rstInput.Fields("var_lastenverlaging")
    ' geen lastenverlaging berekenen indien deze simulatie werd aangeduid
V_simnettokost = rstInput.Fields("var_simnettokost")
    ' geen fiscale affrek voor kinderopvangkosten berekenen

```

Nieuwe variabelen en modules (reglementeringen) kunnen worden ingevoegd, rekening houdend met de basisprincipes van het programmeren in VBA :

- Definiëren van het variabele-type
- Eventueel ophalen van de waarde van de variabele in de overeenkomstige recordset
- Voorwaarden stellen om naar een bepaalde module door te stromen
- Verwijzen naar de module
- De nodige variabelen meenemen (in deze simulatie is dat steeds V_deelberekening en in bepaalde gevallen ook V_ratio).

Daarnaast moet ook steeds in het oog gehouden worden dat :

- Bestaande modules aangepast moeten worden of dat er nieuwe modules moeten worden geschreven.
- Er invoerschermen en outputschermen toegevoegd of aangepast moeten worden .

2. de uitgangssituatie

Er wordt gebruik gemaakt van een hulpvariabele 'V_deelberekening'. Deze heeft als waarde '0' in de uitgangssituatie en als waarde '1' in de nieuwe situatie. De waarde van deze variabele zal telkens meegenomen worden naar de verschillende modules waar hij vooral gebruikt wordt om resultaten op te halen of weg te schrijven naar de recordset met resultaten.

```
V_deelberekening = 0  
' deelberekening -> uitgangssituatie
```

Vooreerst wordt het inkomen van de partner berekend. Immers, wanneer we het inkomen van de 'simulant' berekenen, moeten we in het geval van de bijstand een bestaansmiddelentoets uitvoeren, en daarvoor is uiteraard noodzakelijk dat we het inkomen van de partner kennen.

De mogelijkheden bij de inkomsten van de partner werden (voorlopig) beperkt gehouden. Een partner kan inactief zijn en er wordt dan geen enkel inkomen berekend. De partner kan ook tewerkgesteld zijn en we stelden dan als standaard een voltijdse tewerkstelling aan 130% van het GGMMI. Alle voorzieningen voor een werkloze partner werden getroffen, maar er is op dit ogenblik geen gezinstype beschikbaar in het model waarin er een werkloze partner aanwezig is.

```
' *** bereken inkomen van de partner ***
```

```
If V_partner = True Then  
  If V_activiteitPartner = 2 Then  
    Call BerekenLoonPartner(V_deelberekening)  
  Elsif V_activiteitPartner = 3 Then  
    Call BerekenWerkloosheidsuitkeringPartner(V_deelberekening)  
  End If  
End If
```

Afhankelijk van de gekozen ratio moet het arbeids- of vervangingsinkomen berekend worden van de simulant.

Enkele opmerkingen hierbij :

- de overgang van tewerkstelling naar werkloosheid en van tewerkstelling naar bijstand.
Bij deeltijdse tewerkstelling is er in de uitgangssituatie geen sprake van 'behoud van rechten' en dus ook niet van een inkomensgarantieuitkering. Er zal enkel een arbeidsinkomen berekend worden.
- overgang van PWA naar tewerkstelling
Er zal slechts een PWA-toeslag berekend worden vanaf 1995.
- overgang van bijstand naar tewerkstelling
Indien de partner geen eigen inkomen heeft zal in de module 'bijstand' in een beweging ook het bestaansminimum voor de partner berekend worden (het bestaansminimum kan niet individueel toegerekend worden, er wordt steeds gewerkt met gezinnen/dossiers)
- overgang van deeltijdse tewerkstelling met behoud van rechten naar voltijdse tewerkstelling
In deze situatie wordt er wel een inkomensgarantieuitkering berekend (omdat er in het invoerscherm extra variabelen moeten worden ingevoerd), maar enkel vanaf 1994.

If V_ratio = 1 Then

If V_job = 100 Then

Call BerekenLoon(V_deelberekening, V_ratio)

Elseif V_job = 32 Or V_job = 50 Then

Call BerekenLoon(V_deelberekening, V_ratio)

End If

Elseif V_ratio = 2 Then

Call BerekenWerkloosheidsuitkering(V_deelberekening)

Elseif V_ratio = 3 Then

Call BerekenWerkloosheidsuitkering(V_deelberekening)

If V_jaar >= 1995 Then

Call BerekenPWA(V_deelberekening)

End If

Elseif V_ratio = 4 Then

Call BerekenBestaansminimum(V_deelberekening, V_ratio)

Elseif V_ratio = 5 Then

Call BerekenLoon(V_deelberekening, V_ratio)

If V_jaar >= 1994 Then

Call BerekenInkomensgarantieuitkering(V_deelberekening)

End If

Elseif V_ratio = 6 Then

If V_job = 100 Then

Call BerekenLoon(V_deelberekening, V_ratio)

Elseif V_job = 32 Or V_job = 50 Then

Call BerekenLoon(V_deelberekening, V_ratio)

End If

Elseif V_ratio = 7 Then

Call BerekenWerkloosheidsuitkering(V_deelberekening)

End If

Voor ieder gezinstype waarin er kinderen aanwezig zijn zal er binnen de module van de kinderbijslag een jaarbedrag voor de gezinsbijslag berekend worden. Binnen deze basismodule stellen we verder geen enkele voorwaarde. De uiteenlopende voorwaarden voor de gewone, verhoogde of gewaarborgde kinderbijslag worden binnen de module kinderbijslag gedefinieerd.

' * bereken de kinderbijslag *****

```
If V_KTL > 0 Then  
  Call BerekenKinderbijslag(V_deelberekening)  
End If
```

Er wordt enkel een kinderopvangkost berekend in de situatie waarin de eenouder tewerkgesteld is of de situatie waarin beide partners binnen het tweeverdienersgezin met kinderen ten laste tewerkgesteld zijn. Alle gezinstypes met kinderen ten laste hebben, zoals ze nu werden opgenomen in het model, een kind jonger dan 3 jaar en zo worden er zeker voor ieder gezin (met kinderen) opvangkosten berekend. De voorwaarde voor de aanwezigheid van kinderen ten laste jonger dan 3 jaar werd ingebouwd zodat dit programma-deel ook blijft werken wanneer er met andere gezinssamenstellingen zou worden gewerkt. Let wel : de situaties waarin kinderopvangkost wordt berekend worden bepaald door de ratio en de deelberekening. Daarmee moet men rekening houden als er ratio's worden bijgevoegd in de toekomst.

' * bereken de kinderopvangkost *****

```
If V_ratio = 1 Or (V_ratio = 3 And V_jaar >= 1995) Or V_ratio = 5 Or V_ratio = 6 Then  
  If V_KTL_min3j > 0 Then  
    If V_Partner = True And V_activiteitPartner = 2 Then  
      Call BerekenKinderopvangKost(V_deelberekening)  
    Elseif V_Partner = False Then  
      Call BerekenKinderopvangKost(V_deelberekening)  
    End If  
  End If  
End If
```

Alle belastingen werden gebundeld in twee modules.

- De module 'personenbelastingen' bevat de huidige regeling voor de personenbelastingen
 - De module 'simulatie personenbelastingen' implementeert het plan Reynders (versie oktober 2000)
- Naast de eigenlijke personenbelastingen bevat de module ook de gemeentebelasting en de crisisbelasting. Los van de belastingen wordt ook de Bijzondere Bijdrage voor de Sociale Zekerheid in deze modules.

Iedereen stroomt door naar een van deze modules, ook de personen die eigenlijk geen belastingen hoeven te betalen (bv. gezinnen die enkel bestaansmiddelen verkrijgen uit de bijstand). De voorwaarden hiertoe worden opgevangen in de modules zelf.

' * bereken de personenbelasting en de andere belastingen*****

```
If (V_jaar >= 2000) And V_simulatie = True Then  
  Call PersonenbelastingSimulatie(V_deelberekening)  
Else  
  Call BerekenPersonenbelasting(V_deelberekening)  
End If
```

Wanneer alle elementen van de uitgangssituatie berekend werden wordt er een eerste bruto-netto traject berekend. Het programma wordt beschreven in Hoofdstuk 3.

' * bepaal bruto -netto traject *****

Call BerekenBrutoNettoTraject(V_deelberekening)

3. de nieuwe situatie

Vooraleer aan een nieuwe reeks bewerkingen te beginnen wordt de waarde van de hulpvariabele V_deelberekening op '1' gezet.

V_deelberekening = 1

'deelberekening -> nieuwe situatie

De berekeningen voor het inkomen van de partner lopen volledig parallel met die in de uitgangssituatie. Immers, voor de partner treedt er geen activiteitswijziging op.

' * bereken inkomen van de partner *****

If V_partner = True Then

If V_activiteitPartner = 2 Then

Call BerekenLoonPartner(V_deelberekening)

Elseif V_activiteitPartner = 3 Then

Call BerekenWerkloosheidsuitkeringPartner(V_deelberekening)

End If

End If

Afhankelijk van de gekozen ratio moet een nieuw arbeids- of vervangingsinkomen voor de simulant berekend worden.

Enkele opmerkingen hierbij :

- de overgang van tewerkstelling naar werkloosheid.
De werkloosheidsuitkering wordt berekend op basis van het vorig arbeidsinkomen (er wordt hier dus niet met de minimale of de maximale uitkering gewerkt)
- de overgang van werkloosheid naar tewerkstelling
De deeltijds tewerkgestelde wordt in deze situatie verondersteld 'met behoud van rechten' te zijn. In de module 'inkomensgarantieuitkering' wordt nagegaan of men aan de voorwaarden voldoet om recht te hebben op een IGU (vanaf 1994). Voor een voltijdse tewerkstelling geldt dit uiteraard niet.
- overgang van PWA naar tewerkstelling
Ook hier wordt de deeltijds tewerkgestelde verondersteld 'met behoud van rechten' te zijn. In de module 'inkomensgarantieuitkering' wordt nagegaan of men aan de voorwaarden voldoet om recht te hebben op een IGU (vanaf 1994). Voor een voltijdse tewerkstelling geldt dit uiteraard niet.
- overgang van bijstand naar tewerkstelling
Wanneer de bijstandstrekker overgaat naar een tewerkstelling wordt zijn arbeidsinkomen berekend en wordt er nagegaan of er eventueel nog recht is op een bijkomend bestaansminimum in het kader van de socio-professionele reïntegratie. Daarbij wordt niet enkel rekening gehouden met de eigen inkomsten maar ook met de (eventuele) inkomsten van de partner.

- overgang van tewerkstelling naar bijstand
Er wordt enkel een bestaansminimum berekend. In het geval van tweeverdieners zal het inkomen van de partner in de standaardconfiguratie echter te hoog liggen om effectief ook een bestaansminimum te ontvangen.
- overgang van werkloosheid naar werkloosheid met PWA
de PWA-toeslag wordt slechts berekend vanaf 1995

If V_ratio = 1 Then

Call BerekenWerkloosheidsuitkering(V_deelberekening)

Elsif V_ratio = 2 Then

If V_job = 100 Then

Call BerekenLoon(V_deelberekening, V_ratio)

Elsif V_job = 32 Or V_job = 50 Then

Call BerekenLoon(V_deelberekening, V_ratio)

If V_jaar >= 1994 Then

Call BerekenInkomensgarantiewitkering(V_deelberekening)

End If

End If

Elsif V_ratio = 3 Then

If V_job = 100 Then

Call BerekenLoon(V_deelberekening, V_ratio)

Elsif V_job = 32 Or V_job = 50 Then

Call BerekenLoon(V_deelberekening, V_ratio)

If V_jaar >= 1994 Then

Call BerekenInkomensgarantiewitkering(V_deelberekening)

End If

End If

Elsif V_ratio = 4 Then

Call BerekenLoon(V_deelberekening, V_ratio)

Call BerekenBestaansminimum(V_deelberekening, V_ratio)

Elsif V_ratio = 5 Then

If V_job_bis = 100 Then

Call BerekenLoon(V_deelberekening, V_ratio)

Elsif V_job_bis = 32 Or V_job_bis = 50 Then

Call BerekenLoon(V_deelberekening, V_ratio)

If V_jaar >= 1994 Then

Call BerekenInkomensgarantiewitkering(V_deelberekening)

End If

End If

Elsif V_ratio = 6 Then

Call BerekenBestaansminimum(V_deelberekening, V_ratio)

Elsif V_ratio = 7 Then

Call BerekenWerkloosheidsuitkering(V_deelberekening)

If V_jaar >= 1995 Then

Call BerekenPWA(V_deelberekening)

End If

End If

Een nieuwe regeling, van kracht sinds 1 juli 2000, is de kinderopvangtoeslag voor éénouders (voor een verder toelichting hierover zie Hoofdstuk 13). Dit is één van de extra simulatiemogelijkheden die het model biedt (aan te duiden in het eerste invoerscherm). Wanneer er aan de gestelde voorwaarden wordt voldaan wordt er een berekening gemaakt in de betreffende module.

'simulatie kinderopvangtoeslag

If V_ratio = 2 Or V_ratio = 3 Then

If V_kindtoeslag = True Then

If V_jaar >= 2000 Then

If V_job = 100 Or V_job = 50 Then

Call berekenKinderopvangtoeslag(V_deelberekening)

End If

End If

End If

End If

De voorwaarden voor de kinderbijslag zijn identiek aan de voorwaarden in de uitgangssituatie.

' * bereken de kinderbijslag *****

If V_KTL > 0 Then

Call BerekenKinderbijslag(V_deelberekening)

End If

De voorwaarden voor de berekening van de kinderopvangkost zijn identiek wat betreft de gezinssituatie en de activiteit van de partners. De ratio's waarbij deze situaties zich voordoen, verschillen ten opzichte van de beginsituatie. Wanneer er dus nieuwe ratio's worden toegevoegd zal men daarmee ook hier rekening moeten houden.

If V_ratio = 2 Or V_ratio = 3 Or V_ratio = 4 Or V_ratio = 5 Or (V_ratio = 7 And V_jaar >= 1995) Then

If V_KTL_min3j > 0 Then

If V_Partner = True And V_activiteitPartner = 2 Then

Call BerekenKinderopvangKost(V_deelberekening)

Elseif V_Partner = False Then

Call BerekenKinderopvangKost(V_deelberekening)

End If

End If

End If

De berekening van de personenbelasting verloopt onder dezelfde mogelijkheden en voorwaarden als in de uitgangssituatie.

' * bereken de personenbelasting en de andere belastingen*****

If (V_jaar >= 2000) And V_simulatie = True Then

Call PersonenbelastingSimulatie(V_deelberekening)

```

Else
  Call BerekenPersonenbelasting(V_deelberekening)
End If

```

Wanneer alle berekeningen voor de nieuwe situatie gemaakt zijn, wordt opnieuw een bruto-netto traject berekend.

```

' *** bepaal bruto -netto traject ***

```

```

Call BerekenBrutoNettoTraject(V_deelberekening)

```

4. *berekenen van de ratio*

De resultaten van de twee bruto-netto trajecten, de netto beschikbare gezinsinkomens, worden aan elkaar gekoppeld. Deze resultaten werden door de module 'bruto-netto traject' (zie Hoofdstuk 3) berekend en opgeslagen in de resultaatentabel. Binnen deze basismodule zelf worden de absolute en relatieve ratio berekend. De absolute ratio geeft een bedrag op maandbasis weer. De resultaten hiervan worden weggeschreven naar de resultaatstabel (rstResult).

```

Dim NettoBeschikbaarGezinsinkomen1 As Currency
Dim NettoBeschikbaarGezinsinkomen2 As Currency
Dim V_ratio_absoluut As Currency
Dim V_ratio_relatief As Single

```

```

With rstResult
.MoveFirst
NettoBeschikbaarGezinsinkomen1 = .Fields("NettoBeschikbaarGezinsinkomen_rslt")
.Move (1)
NettoBeschikbaarGezinsinkomen2 = .Fields("NettoBeschikbaarGezinsinkomen_rslt")
End With

```

```

V_ratio_absoluut =
(NettoBeschikbaarGezinsinkomen2 - NettoBeschikbaarGezinsinkomen1) / 12
V_ratio_relatief =
(NettoBeschikbaarGezinsinkomen2 / NettoBeschikbaarGezinsinkomen1) * 100

```

```

With rstResult
.MoveFirst
.Edit
!ratio_absoluut_rslt = V_ratio_absoluut
!ratio_relatief_rslt = V_ratio_relatief
.Update
End With

```

5. *tonen van het resultaat*

Na de berekeningen zoekt het programma opnieuw contact met de gebruiker door middel van een output, een 'rapport' van de bewerkingen. In dat rapport kunnen we drie delen onderscheiden. In een eerste deel worden de keuzen die gemaakt werden bij aanvang van de berekening getoond. Dit

programma-onderdeel vertaalt de opties in tekst en stuurt die door naar het rapport. Ook de andere waarden zoals jaar en gezinstype worden in het rapport geplaatst. Alle mogelijke inputvariabelen worden doorgestuurd, ook al waren die voor de berekeningen niet relevant. In de verschillende formulieren, die afhankelijk van de gekozen ratio geopend worden, wordt een relevante selectie uit de variabelen gemaakt (zie verder).

'inputvariabelen in resultaatstabel plaatsen

```
If V_kindtoeslag = True Then
```

```
V_opties = "- kinderopvangtoeslag voor eenouders "
```

```
End If
```

```
If V_simulatie = True Then
```

```
V_opties = V_opties & "- simulatie belastingsplan Reynders "
```

```
End If
```

```
If V_simlastenverlaging = True Then
```

```
V_opties = V_opties & "- geen lastenvermindering voor werknemers met een laag loon  
berekend "
```

```
End If
```

```
If V_simnettokost = True Then
```

```
V_opties = V_opties & "- geen fiscale affrek voor kinderopvangkosten berekend "
```

```
End If
```

```
If V_opties = "" Then
```

```
V_opties = "/"
```

```
End If
```

```
With rstResult
```

```
.MoveFirst
```

```
.Edit
```

```
!jaar_rslt = rstInput.Fields("var_jaar")
```

```
!job_rslt = rstInput.Fields("var_job")
```

```
!job_bis_rslt = rstInput.Fields("var_job_bis")
```

```
!loonniveau_rslt = rstInput.Fields("var_TwLoon")
```

```
!loonniveau_bis_rslt = rstInput.Fields("var_TWLoon_bis")
```

```
!gezinstype_rslt = rstModalitGezin.Fields("gezinstype")
```

```
!burgstand_rslt = rstInput.Fields("var_burgstand")
```

```
!werkloosheidsduur_rslt = rstInput.Fields("var_wlhduur")
```

```
!uitkering_rslt = rstInput.Fields("var_uitkering")
```

```
!pwa_rslt = rstInput.Fields("var_pwa")
```

```
!opties_rslt = V_opties
```

```
.Update
```

```
End With
```

```
With rstResult
```

```
.MoveFirst
```

```
.Edit
```

```
If !burgstand_rslt = "0" Then
```

```

!burgstand_rslt = "ongetrouwd"
Elseif !burgstand_rslt = "1" Then
!burgstand_rslt = "getrouwd"
End If

If V_ratio = 2 Or V_ratio = 3 Or V_ratio = 5 Or V_ratio = 7 Then
  If !uitkering_rslt = "0" Then
    !uitkering_rslt = "minimum"
  Elseif !uitkering_rslt = "1" Then
    !uitkering_rslt = "maximum"
  End If
End If

If !werkloosheidsduur_rslt = "0" Then
!werkloosheidsduur_rslt = "6 maanden werkloos"
Elseif !werkloosheidsduur_rslt = "1" Then
!werkloosheidsduur_rslt = "1 jaar werkloos"
Elseif !werkloosheidsduur_rslt = "2" Then
!werkloosheidsduur_rslt = "langdurig werkloos"
End If

If V_ratio = 3 Or V_ratio = 7 Then
  If !pwa_rslt = "0" Then
    !pwa_rslt = "13 uren"
  Elseif !pwa_rslt = "1" Then
    !pwa_rslt = "24 uren"
  Elseif !pwa_rslt = "2" Then
    !pwa_rslt = "45 uren"
  End If
End If

.Update
End With

```

In een tweede deel van het rapport worden de twee bruto-netto trajecten weergegeven, voor de uitgang- en de nieuwe situatie. Het numerieke gegeven V_ratio, dat weergeeft welke ratio berekend wordt, moet gepresenteerd worden als tekst. De variabelen als bruto jaarinkomen, kinderbijslag, personenbelastingen, ... werden al in de verschillende specifieke modules en de module van het bruto-netto traject naar de resultaatstabel geschreven en worden daar door het rapport rechtstreeks opgehaald.

'numerieke gegevens in resultaatstabel omzetten naar tekst voor output

```

With rstResult
  If V_ratio = 1 Then
    .MoveFirst
    .Edit
    !situatie_rslt = "uitgangssituatie : tewerkstelling"
    .Update
    .Move (1)
    .Edit
    !situatie_rslt = "nieuwe situatie : werkloosheid"
  End If
End With

```

```

.Update
Elseif V_ratio = 2 Then
  .MoveFirst
  .Edit
  !situatie_rslt = "uitgangssituatie : werkloosheid"
  .Update
  .Move (1)
  .Edit
  !situatie_rslt = "nieuwe situatie : tewerkstelling"
  .Update
Elseif V_ratio = 3 Then
  .MoveFirst
  .Edit
  !situatie_rslt = "uitgangssituatie : werkloosheid met PWA"
  .Update
  .Move (1)
  .Edit
  !situatie_rslt = "nieuwe situatie : tewerkstelling"
  .Update
Elseif V_ratio = 4 Then
  .MoveFirst
  .Edit
  !situatie_rslt = "uitgangssituatie : bijstand"
  .Update
  .Move (1)
  .Edit
  !situatie_rslt = "nieuwe situatie : tewerkstelling"
  .Update
Elseif V_ratio = 5 Then
  .MoveFirst
  .Edit
  !situatie_rslt = "uitgangssituatie : deeltijdse tewerkstelling"
  .Update
  .Move (1)
  .Edit
  !situatie_rslt = "nieuwe situatie : voltijdse tewerkstelling"
  .Update
Elseif V_ratio = 6 Then
  .MoveFirst
  .Edit
  !situatie_rslt = "uitgangssituatie : tewerkstelling "
  .Update
  .Move (1)
  .Edit
  !situatie_rslt = "nieuwe situatie : bijstand "
  .Update
Elseif V_ratio = 7 Then
  .MoveFirst
  .Edit
  !situatie_rslt = "uitgangssituatie : werkloosheid"
  .Update
  .Move (1)

```

```

    .Edit
    !situatie_rslt = "nieuwe situatie : werkloosheid met PWA"
    .Update
  End If
End With

```

Voor het derde deel van het rapport, de absolute en de relatieve ratio, geldt eveneens dat ze rechtstreeks door de module (in dit geval basismodule, zie hoger) in de resultaatstabel werden geplaatst en door het rapport zelf worden opgehaald.

Afhankelijk van de gekozen ratio wordt een formulier geopend dat aangepast is aan de berekening die werd gemaakt. Er wordt door het rapport een relevante selectie gemaakt uit de totale pool van variabelen en enkel die selectie zal aan de gebruiker worden getoond.

'openen van het rapport overeenkomstig de gekozen ratio

```

If V_ratio = 1 Then
  DoCmd.OpenReport "rapport tw-wlh", acViewPreview
  ElseIf V_ratio = 2 Then
  DoCmd.OpenReport "rapport wlh-tw", acViewPreview
  ElseIf V_ratio = 3 Then
  DoCmd.OpenReport "rapport pwa-tw", acViewPreview
  ElseIf V_ratio = 4 Then
  DoCmd.OpenReport "rapport bijstand-tw", acViewPreview
  ElseIf V_ratio = 5 Then
  DoCmd.OpenReport "rapport dt-vt", acViewPreview
  ElseIf V_ratio = 6 Then
  DoCmd.OpenReport "rapport tw-bijstand", acViewPreview
  ElseIf V_ratio = 7 Then
  DoCmd.OpenReport "rapport wlh-pwa", acViewPreview
  End If
End Sub

```

Hoofdstuk 3 Het bruto-netto traject

Deze module berekent aan het einde van iedere deelberekening (uitgangssituatie, nieuwe situatie) een globaal netto beschikbaar gezinsinkomen en kan dus gezien worden als een 'hulpmodule' bij de basismodule en bij het tonen van de resultaten.

Zoals bij iedere module moeten de variabelen eerst gedefinieerd worden (type) en moet er een waarde aan worden toegekend. Dit gebeurt door de waarden op te halen uit de bijhorende recordset. In dit geval bevinden alle variabelen zich in de resultaatstabel.

Wanneer er bij de onderhoud van het model nieuwe regelingen of uitkeringen zouden bijkomen moet men er ook zeker rekening mee houden dat ze ook binnen het bruto-netto traject worden ingepast. Wanneer het mogelijk is om de nieuwe waarde onder een bestaande categorie in te passen, moeten er geen wijzigingen aangebracht worden in de rapporten. Indien dat niet het geval zou zijn moet men in alle relevante rapporten een aanpassing maken.

Public Sub BerekenBrutoNettoTraject(V_deelberekening_bnt As Byte)

Dim V_NettoBeschikbaargezinsinkomen As Currency
Dim V_BrutoJaarinkomen_bnt As Currency
Dim V_totaleSocialeBijdragen_bnt As Currency
Dim V_totaleIGU_bnt As Currency
Dim V_totaleBelasting_bnt As Currency
Dim V_BrutoJaarloon_bnt As Currency
Dim V_SocialeBijdragen_bnt As Currency
Dim V_WerkloosheidsUitkering_bnt As Currency
Dim V_IGU_bnt As Currency
Dim V_kinderopvangkost_bnt As Currency
Dim V_BrutoJaarloonPartner_bnt As Currency
Dim V_SocialeBijdragenPartner_bnt As Currency
Dim V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bnt As Currency
Dim V_IGUPartner_bnt As Currency
Dim V_kinderbijslag_bnt As Currency
Dim V_personenbelasting_bnt As Currency
Dim V_gemeentebelasting_bnt As Currency
Dim V_crisisbelasting_bnt As Currency
Dim V_BijzBijdrageSZ_bnt As Currency
Dim V_kindtoeslag_bnt As Currency

Dim V_pwa_toeslag_bnt As Currency
Dim V_bestansminimum_bnt As Currency

' *** ophalen van de nodige variabelen ***

With rstResult

.MoveFirst

.Move V_deelberekening_bnt

V_BrutoJaarloon_bnt = .Fields("BrutoJaarloon_rslf")

V_SocialeBijdragen_bnt = .Fields("SocialeBijdragen_rslf")

V_WerkloosheidsUitkering_bnt = .Fields("WerkloosheidsUitkering_rslf")

V_IGU_bnt = .Fields("igu_rslf")

V_kinderopvangkost_bnt = .Fields("kinderopvangkost_rslf")

V_BrutoJaarloonPartner_bnt = .Fields("BrutoJaarloonPartner_rslf")

V_SocialeBijdragenPartner_bnt = .Fields("SocialeBijdragenPartner_rslf")

V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bnt = .Fields("WerkloosheidsUitkeringPartner_rslf")

V_IGUPartner_bnt = .Fields("IGUPartner_rslf")

V_kinderbijslag_bnt = .Fields("kinderbijslag_rslf")

V_personenbelasting_bnt = .Fields("personenbelasting_rslf")

V_gemeentebelasting_bnt = .Fields("gemeentebelasting_rslf")

V_crisisbelasting_bnt = .Fields("crisisbelasting_rslf")

V_BijzBijdrageSZ_bnt = .Fields("BijzBijdrageSZ_rslf")

V_kindtoeslag_bnt = .Fields("kindToeslag_rslf")

V_pwa_toeslag_bnt = .Fields("PWAToeslag_rslf")

V_bestansminimum_bnt = .Fields("bestansminimum_rslf")

End With

De bewerkingen die gemaakt worden binnen deze module bestaan eigenlijk uit het louter groeperen van deelresultaten die werden berekend in de specifieke modules die zich telkens toeleggen op één bepaald deel van de sociale zekerheid of de fiscaliteit. Dit gebeurt in functie van het weergeven van de resultaten in het rapport.

' *** berekenen van bruto -netto traject ***

V_BrutoJaarinkomen_bnt =

V_BrutoJaarloon_bnt + V_WerkloosheidsUitkering_bnt + V_BrutoJaarloonPartner_bnt +
V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bnt + V_kindtoeslag_bnt + V_bestansminimum_bnt +
V_pwa_toeslag_bnt

V_totaleSocialeBijdragen_bnt =

V_SocialeBijdragen_bnt + V_SocialeBijdragenPartner_bnt

V_totaleIGU_bnt =

V_IGU_bnt + V_IGUPartner_bnt

V_totaleBelasting_bnt =

V_personenbelasting_bnt + V_gemeentebelasting_bnt + V_crisisbelasting_bnt

V_NettoBeschikbaargezinsinkomen =

V_BrutoJaarinkomen_bnt - V_totaleSocialeBijdragen_bnt + V_totaleIGU_bnt -
V_totaleBelasting_bnt - V_BijzBijdrageSZ_bnt + V_kinderbijslag_bnt - V_kinderopvangkost_bnt

Op het einde van deze module worden de bekomen resultaten weggeschreven naar de resultatentabel. Het zullen deze bedragen zijn die gebruikt worden bij het tonen van het resultaat en de bruto-netto trajecten in het rapport. Deze bedragen worden door het rapport zelf opgehaald.

' * wegschrijven van het resultaat *****

With rstResult

.MoveFirst

.Move (V_deelberekening_bnt)

.Edit

!BrutoJaarInkomen_rslt = V_BrutoJaarinkomen_bnt

!totaleSocialeBijdragen_rslt = V_totaleSocialeBijdragen_bnt

!totaleIGU_rslt = V_totaleIGU_bnt

!totaleBelasting_rslt = V_totaleBelasting_bnt

!NettoBeschikbaarGezinsinkomen_rslt = V_NettoBeschikbaargezinsinkomen

.Update

End With

End Sub

Hoofdstuk 4 Bruto maand- en jaarlonen, parafiscale lasten

De berekening van het brutoloon en van de parafiscale lasten werd ondergebracht in één module. De simulatie wordt gemaakt voor de situatie van een bediende.

We beschrijven hier de module die werd geschreven voor de 'simulant'. De standaard simulatie bevat ook een programma dat werd geschreven voor de tewerkgestelde partner maar dit is volledig identiek opgebouwd. Er bestaan enkele kleine verschillen : namen van variabelen, plaats waar inputvariabelen moeten worden opgehaald, plaats en naam van de resultaten die worden bewaard in de resultatentabel. Wanneer er zich wijzigingen voordoen in de reglementering, waardoor het programma aangepast dient te worden, moeten die vanzelfsprekend in de beide programma's gemaakt worden.

Public Sub BerekenLoon(V_deelberekening_In As Byte, V_ratio_In As Byte)

Dim V_brutoMaandloon As Currency

Dim V_brutoJaarloon As Currency

Dim V_referteloon As Currency

Dim V_basisbedrag As Currency

Dim V_vermindingsbedrag As Currency

Dim V_lastenvermindering As Currency

Dim V_socialeBijdragen As Currency

Dim V_loonNiveau As Integer

Dim V_job As Byte

Dim V_jaar As Integer

Dim V_simlastenverlaging As Boolean

De keuzes met betrekking tot de tewerkstelling die door de gebruiker bij aanvang van de berekening werden gemaakt vormen de basis voor de berekening van het bruto inkomen. Op basis van de recordset rstInput wordt aan de variabelen een waarde toegekend. Een korte bemerking : er bestaan 2 variabelen loonniveau en twee variabelen job (arbeidsduur) in rstInput. Dit is nodig omdat bij de 5de ratio een overgang wordt gemaakt van een deeltijdse naar een voltijdse betrekking. Bij het toekennen van een waarde aan de variabelen binnen deze module moet rekening gehouden worden met de ratio en de deelberekening die men maakt.

***** waarden uit rstInput toekennen aan variabelen *****

If V_ratio_In = 5 And V_deelberekening_In = 1 Then

V_loonNiveau = rstInput.Fields("var_TwLoon_bis")

V_job = rstInput.Fields("var_job_bis")

V_jaar = rstInput.Fields("var_jaar")

Else

V_loonNiveau = rstInput.Fields("var_TwLoon")

V_job = rstInput.Fields("var_job")

V_jaar = rstInput.Fields("var_jaar")

End If

V_simlastenverlaging = rstInput.Fields("var_lastenverlaging")

1. bruto maandloon

Het GGMMI geldt als basis voor het de loonberekening. Het bevat onder andere het loon in geld of natura, het vast of veranderlijk loon, de premies en voordelen waarop de werknemer ten laste van zijn werkgever recht heeft uit hoofde van zijn normale arbeidsprestaties (CAO nr. 43 artikel 4 en 5). Dit houdt in dat de eindejaarspremie wel is inbegrepen, maar het enkel en dubbel vakantiegeld niet.

- We gebruiken het GGMMI voor een tewerkgestelde van minimum 22 jaar met 1 jaar anciënniteit.
- Voor de berekening van bijvoorbeeld de lastenvermindering voor werknemers met een laag loon¹⁹ of de berekening van de werkloosheidsuitkeringen moet echter het zuivere loon genomen worden exclusief de eindejaarspremie en vakantie gelden.
Het GGMMI moet daartoe omgerekend worden naar een 'zuiver' bruto maandloon. De hoogte van de eindejaarspremie wordt vastgesteld op één bruto maandloon. Dit wil inhouden dat iedere maand een dertiende deel²⁰ van het GGMMI eigenlijk toebehoort aan de eindejaarspremie.
- Voor deeltijds tewerkgestelden wordt een proportioneel gedeelte van het GGMMI volgens arbeidsduur in aanmerking genomen. Het volledige bedrag voor voltijds tewerkgestelden (100%), de helft voor halftijds tewerkgestelden (50%) en een derde voor tewerkgestelde met een kleine deeltijd baan (32%).
Opmerking : V_loonniveau en V_job werden niet als 'percentages' opgeslagen in rstInput. Maar als gehele getallen. Wanneer we deze variabelen in een formule willen verwerken, moet men deze variabelen telkens delen door 100 om tot 'percentages' te komen.
- Bovendien moet er binnen de standaard simulatie ook steeds rekening gehouden worden met de hoogte van het loon (in % van het GGMMI).

We maken de berekening dan als volgt :

***** berekenen brutomaandloon *****

V_brutoMaandloon = brutoMaandloon(V_loonNiveau, V_job)

**Public Function brutoMaandloon(V_loonNiveau_bm As Integer, V_job_bm As Byte) As Currency
Dim GGMMI As Currency**

¹⁹ Van kracht sinds 1 januari 2000, aangepast op 1 april 2000 (referentie wettelijke basis ?)

²⁰ 12 maal het GGMMI betekent eigenlijk 12 bruto maandlonen en de eindejaarspremie

```
GGMMI = rstParameters.Fields("GGMMI22")
```

```
brutoMaandloon = 12 / 13 * GGMMI * (V_loonNiveau_bm / 100) * (V_job_bm / 100)
```

```
End Function
```

2. *bruto jaarloon*

Het bruto maandloon moet omgezet worden naar een totaal bruto jaarloon. Voor een **bediende** omvat dit 11 brutolonen voor gewerkte maanden, 1 maandloon als eindejaarspremie, 1 maandloon als enkel vakantiegeld, en het dubbel vakantiegeld.

De variabele 'dubbelvak' geeft weer welk % van het bruto maandloon er in aanmerking wordt genomen als dubbel vakantiegeld. Deze parameter bevindt zich in de tabel van de minimumlonen, die deel uitmaakt dan rstParameters.

```
*** berekenen brutojaarloon ***
```

```
V_brutoJaarloon = brutoJaarloon(V_brutoMaandloon)
```

```
Public Function brutoJaarloon(V_brutoMaandloon_bj As Currency) As Currency  
Dim dubbelvak As Single
```

```
dubbelvak = rstParameters.Fields("dubbel_vakantiegeld")
```

```
brutoJaarloon = (11 * V_brutoMaandloon_bj) + (1 * V_brutoMaandloon_bj) + (1 *  
V_brutoMaandloon_bj) + (dubbelvak * V_brutoMaandloon_bj)
```

```
End Function
```

3. *sociale zekerheidsbijdragen en de bijdragevermindering*

De parafiscale lasten zijn opgebouwd uit twee delen in deze module. Als eerste berekenen we de sociale bijdragen, als tweede berekenen we de bijdragevermindering voor werknemers met een laag loon.

Op de 11 maandlonen, de eindejaarspremie en het enkel vakantiegeld dienen 13.07% sociale zekerheidsbijdragen betaald te worden. Op het dubbel vakantiegeld dient een solidariteitsbijdrage te worden betaald ten belope van 13.07% op 85/90 van het dubbel vakantiegeld.

```
'-1- berekenen sociale bijdragen
```

```
V_socialeBijdragen = socialeBijdragen(V_brutoMaandloon)
```

```
Public Function socialeBijdragen(V_brutoMaandloon_sb As Currency) As Currency  
Dim wnBijdrage As Single  
Dim dubbelvak As Single
```

```
wnBijdrage = rstParameters.Fields("sociale_bijdragen")
```

dubbelvak = rstParameters.Fields("dubbel_vakantiegeld")

**socialeBijdragen = (wnBijdrage * 13 * V_brutoMaandloon_sb) + (wnBijdrage * (85 / 90) _
* dubbelvak * V_brutoMaandloon_sb)**

End Function

Vanaf 1 januari 2000 (en gewijzigd op 1 april 2000) is de maatregel van **bijdragevermindering voor werknemers met een laag loon** van kracht. De berekening hiervan wordt in vier stappen geïmplementeerd. Er wordt net zoals voor de berekening van lonen gewerkt volgens de situatie van de bediende. Met uitzondering van het jaar, is er geen enkele beperking ingebracht voor het berekenen van een lastenvermindering. Wie te een te hoog bruto inkomen heeft, krijgt als basisbedrag '0' waardoor er vanzelfsprekend geen bijdragevermindering zal gelden.

We zien hier de mogelijkheid om een extra simulatie uit te voeren door voor het jaar 2000 geen bijdragevermindering te berekenen. Wie deze optie aanduidde in het invoerscherm slaat dit deel van het programma over, de bijdragevermindering wordt dan gelijkgesteld aan nul (zie verder).

'-2- berekenen lastenvermindering

If V_jaar >= 2000 And V_simlastenverlaging = False Then

Het vertrekpunt vormt het bruto maandloon (en niet het GGMMI) omdat er geen rekening gehouden mag worden met de eindejaarspremie²¹.

1) berekening van het referteloon

Het brutomaandloon moet omgerekend worden naar een voltijds loon om tot het referteloon te komen. In het geval van een voltijdse werknemer met volledige prestaties houdt dat in dat men gewoon het brutoloon dient te nemen, wanneer we te maken hebben met een deeltijdse werknemer wil dat zeggen dat met het effectieve brutoloon omrekent naar een brutoloon voor een voltijds tewerkgestelde, rekening houdend met het aantal bezoldigde arbeidsdagen en het maximaal te presteren dagen.

In het model is er geen sprake van onvolledige prestaties, enkel van een deeltijdse tewerkstelling. Daarom moeten we het loon eenvoudig omrekenen naar een loon voor voltijdse tewerkstelling.

V_referteloon = V_brutoMaandloon / (V_job / 100)

2) berekening van het basisbedrag voor de vermindering

Afhankelijk van de hoogte van het referteloon wordt de hoogte van het basisbedrag van de vermindering bepaald. Het bekomen refertemaandloon wordt vergeleken met een aantal grensbedragen voor de lastenvermindering. Het maximale verminderingsbedrag per maand bedraagt (voor een bediende) 3.300 frank per maand (in 2000).

²¹ Binnen de RSZ bestaat daarover echter geen eensgezindheid. Men gaat er wel van uit dat er verschillen zijn op sectoraal gebied en dat in bepaalde sectoren binnen de kwartaalaangiffen rekening gehouden wordt met de eindejaarspremie en in andere sectoren niet. Daarom is het logisch om 'de regel' toe te passen en de eindejaarspremies uit te sluiten.

V_basisbedrag = basisBedrag(V_referteloon)

Public Function basisBedrag(V_referteLoon_bb As Currency) As Currency

Dim grens1Lastenvermindering As Currency

Dim grens2Lastenvermindering As Currency

Dim grens3Lastenvermindering As Currency

Dim bedragLastenvermindering As Currency

' berekening basisbedrag van de lastenvermindering

grens1Lastenvermindering = rstParameters.Fields("grens1Lastenvermindering")

grens2Lastenvermindering = rstParameters.Fields("grens2Lastenvermindering")

grens3Lastenvermindering = rstParameters.Fields("grens3Lastenvermindering")

bedragLastenvermindering = rstParameters.Fields("bedragLastenvermindering")

Select Case V_referteLoon_bb

Case Is < grens1Lastenvermindering

basisBedrag = 0

Case Is <= grens2Lastenvermindering

basisBedrag = bedragLastenvermindering

Case Is <= grens3Lastenvermindering

**basisBedrag = bedragLastenvermindering - (0.4 * (V_referteLoon_bb -
grens2Lastenvermindering))**

Case Is > grens3Lastenvermindering

basisBedrag = 0

End Select

End Function

- 3) berekening van het effectieve verminderingsbedrag per maand

In overeenstemming met de berekening van het referteloon wordt het basisbedrag op een vergelijkbare manier omgezet naar het effectieve bedrag van de bijdragevermindering per maand in functie van de arbeidsduur.

V_verminderingsbedrag = V_basisbedrag * (V_job / 100)

- 4) berekening van het jaarbedrag

Het uiteindelijke bedrag per jaar wordt bekomen door 12 maal het verminderingsbedrag per maand te nemen. Voor een bediende geldt dat, omdat het enkel vakantiegeld door de werkgever wordt betaald, de bijdragevermindering ook van toepassing is voor de vakantie maand. Op het dubbel vakantiegeld en de eindejaarspremie is de bijdragevermindering niet van toepassing.

V_lastenvermindering = lastenVermindering(V_verminderingsbedrag)

Public Function lastenVermindering(V_verminderingsBedrag_lv As Currency) As Currency

' berekening lastenvermindering voor lage lonen vanaf 2000

lastenVermindering = 12 * V_verminderingsBedrag_lv

End Function

Er is een **maximaal bedrag per jaar** (37 500 BEF voor het jaar 2000) vooropgesteld voor de bijdragevermindering. In de normale situaties beperkt de formule zichzelf en kan het verminderingsbedrag nooit boven het maximum uitstijgen. Enkel in uitzonderlijke situaties met verschillende (deelijdse) jobs zou dat bedrag wel overschreden kunnen worden. In onze standaardsimulatie komen zulke situaties niet voor en wordt er van deze regel abstractie gemaakt.

Als er geen bijdragevermindering berekend wordt, zet het programma de waarde ervan automatisch op 0. Dit is het geval voor de jaren voor 2000 en bij de simulatie zonder bijdragevermindering.

```
Elseif V_jaar < 2000 Or V_simlastenverlaging = True Then  
  V_lastenvermindering = 0  
End If
```

De uiteindelijke parafiscale lasten die betaald moeten worden, bedragen :

```
V_socialeBijdragen = V_socialeBijdragen - V_lastenvermindering
```

Van de sociale bijdragen die in het bruto-netto traject worden opgenomen is de bijdragevermindering reeds afgetrokken.

4. *het bruto belastbaar jaarloon*

De resultaten van deze module worden weggeschreven en bewaard in de resultatentabel. We merken op dat niet enkel de jaarlonen de de totale sociale bijdragen bewaard worden, maar ook bijvoorbeeld het brutomaandloon. De jaarlonen de de totale sociale bijdragen zijn nodig om het totale beschikbare gezinsinkomen te berekenen via het bruto-netto traject. Het brutomaandloon wordt in andere modules ook nog gebruikt als basis voor bepaalde bewerkingen. De lastenvermindering wordt bewaard ter illustratie bij het bruto-netto traject.

```
***resultaat wegschrijven***
```

```
With rstResult  
  .MoveFirst  
  .Move V_deelberekening_In  
  .Edit  
  !BrutoMaandLoon_rslt = V_brutoMaandloon  
  !BrutoJaarLoon_rslt = V_brutoJaarloon  
  !SocialeBijdragen_rslt = V_socialeBijdragen  
  !lastenvermindering_rslt = V_lastenvermindering  
  .Update  
End With  
  
End Sub
```


Hoofdstuk 5 De werkloosheidsuitkeringen

Het Belgisch stelsel van de werkloosheidsverzekering heeft als doel het verstrekken van een vervangingsinkomen aan personen die onvrijwillig werkloos zijn²². De toelaatbaarheids- en toekenningsvoorwaarden beperken de toegang tot het systeem van de werkloosheidsuitkeringen. In de standaard simulatie gaan we er van uit dat aan de toelaatbaarheids- en toekenningsvoorwaarden wordt voldaan en dat dat ook zo blijft gedurende de hele werkloosheidsperiode.

Het werkloosheidsstelsel is een complex systeem dat voor verschillende specifieke groepen aparte regels en uitkeringsmodaliteiten inhoudt. Voorlopig stellen we ons tot doel enkel een basismodel te creëren waarin de situatie voor de 'doorsnee werkloze' wordt gesimuleerd. We houden geen rekening met jongeren die een wachtuitkering krijgen en wordt er ook abstractie gemaakt van de situatie waarin de oudere werklozen²³ aanspraak kunnen maken op een anciënniteitsbijslag. De mogelijkheid staat we open om deze categorieën in de toekomst bij te voegen.

De module start met het definiëren van de nodige variabelen en parameters.

```
Public Sub BerekenWerkloosheidsuitkering(V_deelberekening_wlh As Byte)  
Dim V_vergoedingscategorië As String  
Dim V_minimum As Currency  
Dim V_maximum As Currency  
Dim V_forfait As Currency  
Dim V_Procent As Single  
Dim V_werkloosheidsuitkering As Currency  
Dim V_partner As Boolean  
Dim V_KTL As Byte  
Dim V_activiteitPartner As Byte  
Dim V_wlhduur As Byte  
Dim V_job As Byte  
Dim V_minimumMaand As Currency  
Dim V_maximumMaand As Currency  
Dim V_forfaitMaand As Currency  
Dim V_ratio As Byte
```

²² Koninklijk Besluit van 25.11.1991 houdende de werkloosheidsreglementering en het Ministerieel Besluit van 26.11.1991 houdende de toepassingsregelen van de werkloosheidsreglementering

²³ Deze 'oudere werklozen' zijn ouder dan 50 jaar, zijn langer dan 1 jaar volledig werkloos, hebben een arbeidsverleden van meer dan 20 jaar en hebben geen recht op conventioneel brugpensioen

Dim V_uitkering As Byte
Dim V_brutoMaandloon As Currency

Het bruto maandloon heeft als doel een meer precieze werkloosheidsuitkering te bepalen in plaats van een minimale of een maximale uitkering. Dit is enkel mogelijk wanneer we in de simulatie in de beginsituatie te maken hadden met een tewerkstellingssituatie en in de nieuwe situatie naar werkloosheid overgaan. We vinden het brutomaandloon in de resultaatstabel.

```
With rstResult  
.MoveFirst  
V_brutoMaandloon = .Fields("brutoMaandloon_rslf")  
End With
```

1. de vergoedingscategorie

De familiale situatie van de werkloze bepaald de vergoedingscategorie waar hij onder valt en bijgevolg ook de hoogte van de werkloosheidsuitkering. Men onderscheidt in het kader van de werkloosheid drie categorieën :

- werknemers met gezinslast (categorie A)
de werkloze moet dan samenwonen met een echtgeno(o)t(e) of gelijkgestelde zonder beroeps- of vervangingsinkomsten. Wanneer er geen echtgeno(o)t(e) is moet men samenwonen met één of meerdere kinderen en/of met één of meerdere bloedverwanten tot de derde graad. De inwonende personen mogen slechts beperkte beroeps- of vervangingsinkomen hebben. (indien bepaalde inkomensgrenzen worden overschreden, wordt men als samenwonende beschouwd)
- alleenwonende werknemers (categorie N)
de werkloze woont effectief alleen, heeft geen gezinslast, en betaalt ook geen onderhoudsgelden (indien wel : werkloze met gezinslast). Hij verliest zijn enige inkomen bij werkloosheid.
- samenwonende werknemers (categorie B)
dit is in feite een 'restcategorie'. Deze categorie bevat iedereen zonder gezinslast en zonder verlies van enig inkomen bij werkloosheid

Er wordt in de standaard simulatie abstractie gemaakt van een aantal situaties. Zo wordt er verondersteld dat er geen gepensioneerde partner is en/of dat er geen andere personen (familie, vrienden, ...) in het gezin aanwezig zijn behoudens de partner en de kinderen ten laste. Onderhoudsgelden worden betaald, noch ontvangen.

Het bepalen van de vergoedingscategorie is de eerste stap die we in de standaard simulatie maken bij de berekening van de werkloosheidsuitkering. De criteria die we gebruiken zijn het al dan niet hebben van een partner, de activiteit van die partner en of men al dan niet kinderen ten laste heeft. De vergoedingscategorie komt overeen met de officiële terminologie gebruikt door de RVA. In het programma ziet dat er als volgt uit :

***** bepalen van de vergoedingscategorie *****

```
V_partner = rstModalitGezin.Fields("partner")  
V_KTL = rstModalitGezin.Fields("KTL")  
V_activiteitPartner = rstModalitGezin.Fields("activiteit_partner")
```

```
V_vergoedingscategorie = vergoedingscategorie(V_partner, V_activiteitPartner, V_KTL)
```

```
Public Function vergoedingscategorie(V_partner_vc As Boolean, V_activiteitPartner_vc As Byte,  
V_ktl_vc As Byte) As String
```

```
'bepalen van de vergoedingscategorie voor de berekening van de werkloosheidsuitkering  
'opmerking : activiteitPartner_vc (0=geen partner) (1=inactief) (2=fewerkgesteld)(3=werkloos)  
'opmerking : vergoedingscategorie (A=gezinshoofd) (B=samenwonend) (N=alleenstaand)
```

```
If V_partner_vc = False Then  
  If V_ktl_vc = 0 Then  
    vergoedingscategorie = "N"  
  ElseIf V_ktl_vc > 0 Then  
    vergoedingscategorie = "A"  
  End If  
Elseif V_partner_vc = True Then  
  Select Case V_activiteitPartner_vc  
  Case 1  
    vergoedingscategorie = "A"  
  Case 2  
    vergoedingscategorie = "B"  
  Case 3  
    vergoedingscategorie = "B"  
  End Select  
End If
```

```
End Function
```

2. *bepalen van de parameters*

In een tweede stap worden, afhankelijk van de vergoedingscategorie en de werkloosheidsduur, waarden gegeven aan de parameters (tabel 'werkloosheidsuitkeringen', recordset rstParameters). Telkens wordt een minimum, maximum, forfait en procent (van het brutomaandloon) toegewezen op basis van de recordset rstParameters, ook al zijn sommige van die waarden, afhankelijk van de categorie en periode, gelijk aan 0. Dit is noodzakelijk om een eenvormige formule te krijgen.

```
*** bepalen van parameters ***
```

```
V_wlhduur = rstInput.Fields("var_wlhduur")  
'opmerking : wlhduur (0=6 maanden werkloos) (1=1 jaar werkloos) (2=langdurig  
werkloos)  
  
If V_vergoedingscategorie = "A" Then  
  V_minimum = rstParameters.Fields("AMin")  
  V_maximum = rstParameters.Fields("AMax")  
  V_forfait = 0  
  V_Procent = rstParameters.Fields("Aprocent")  
Elseif V_vergoedingscategorie = "N" Then  
  If V_wlhduur = 0 Then  
    V_minimum = rstParameters.Fields("NMin1")
```

```

V_maximum = rstParameters.Fields("NMax1")
V_forfait = 0
V_Procent = rstParameters.Fields("Nprocent1")
Elseif V_wlhduur = 1 Or V_wlhduur = 2 Then
V_minimum = rstParameters.Fields("NMin2")
V_maximum = rstParameters.Fields("NMax2")
V_forfait = 0
V_Procent = rstParameters.Fields("Nprocent2")
End If
Elseif V_vergoedingscategorie = "B" Then
Select Case V_wlhduur
Case 0
V_minimum = rstParameters.Fields("BMin1")
V_maximum = rstParameters.Fields("BMax1")
V_forfait = 0
V_Procent = rstParameters.Fields("Bprocent1")
Case 1
V_minimum = rstParameters.Fields("BMin2")
V_maximum = rstParameters.Fields("BMax2")
V_forfait = 0
V_Procent = rstParameters.Fields("Bprocent2")
Case 2
V_minimum = rstParameters.Fields("Bforfait3")
V_maximum = rstParameters.Fields("Bforfait3")
V_forfait = rstParameters.Fields("Bforfait3")
V_Procent = 0
End Select
End If

```

3. omzetten van de parameters naar maandbedragen en beperken van de parameters in geval van deeltijdse tewerkstelling

Binnen de database werden dagbedragen opgeslagen in functie van de beperking bij deeltijdse banen. We dienen de dagbedragen om te zetten naar maandelijkse bedragen en dit afhankelijk van de job die men voor de werkloosheidsperiode heeft uitgevoerd (wanneer we daarover gegevens hebben in de simulatie). Er kan echter wel geen rekening gehouden worden met de duur van de onderbreking van de werkloosheidsperiode en de duur van de tewerkstelling²⁴. In de standaard simulatie beschikken we niet over die informatie. Toch kan in zekere zin een simulatie gemaakt worden voor de situaties waarin men een te korte periode van tewerkstelling heeft gekend om bij werkloosheid opnieuw in de eerste vergoedingsperiode terecht te komen. Er kan bij aanvang van de simulatie gekozen worden welke werkloosheidsduur van toepassing is na de tewerkstelling (6 maanden, 1 jaar of langdurig werkloos).

²⁴ zie voor een recente wijziging van de reglementering hierover : K.B. van 9 juli 2000 tot wijziging van het K.B. van 25 november 1991 houdende de werkloosheidsreglementering en M.B. van 9 juli 2000 tot wijziging van de artikel 66, 71 en 75 bis van het M.B. van 26 november 1991 houdende de toepassingsregelen van de werkloosheidsreglementering. (B.S. 18.07.2000)

Voltijds tewerkgestelden hebben recht op 26 volledige dagbedragen per maand. Bij deeltijds tewerkgestelden worden er halve daguitkeringen toegekend. Voor de bepaling van het minimum, maximum en forfait komen we voor de deeltijds tewerkgestelden dan tot de volgende resultaten :

50% job : 19u/week $19/38 * 12 = 6$ halve uitkeringen per week

32% job : 12u/week $12/38 * 12 = 4$ halve uitkeringen per week (afgerond)

Er zijn 4,33 weken in een maand.

Voor 50% betekent dat 26 halve uitkeringen, voor 32% 17 halve uitkeringen per maand.

Bij het bepalen van de minimale en maximale maandbedragen moeten we rekening houden met de ratio en de job (arbeidsduur). De ratio bepaald of we beschikken over informatie in verband met de vorige tewerkstelling. Als we over die informatie beschikken kunnen we rekening houden met de arbeidsduur, indien dat niet het geval is gaan we uit van volledige werkloosheid

***** omzetten van parameters naar maandbedragen en beperken van de parameters in geval van deeltijdse tewerkstelling voor werkloosheid *****

```
V_job = rstInput.Fields("var_job")
V_ratio = rstInput.Fields("var_ratio")

If V_ratio = 1 Then
  Select Case V_job
    Case 100
      V_minimumMaand = V_minimum * 26
      V_maximumMaand = V_maximum * 26
      V_forfaitMaand = V_forfait * 26
    Case 50
      V_minimumMaand = (V_minimum / 2) * 26
      V_maximumMaand = (V_maximum / 2) * 26
      V_forfaitMaand = (V_forfait / 2) * 26
    Case 32
      V_minimumMaand = (V_minimum / 2) * 17
      V_maximumMaand = (V_maximum / 2) * 17
      V_forfaitMaand = (V_forfait / 2) * 17
  End Select
Elseif V_ratio = 2 Or V_ratio = 3 Then
  V_minimumMaand = V_minimum * 26
  V_maximumMaand = V_maximum * 26
  V_forfaitMaand = V_forfait * 26
End If
```

4. bepalen van de maandelijkse uitkering

We hebben in de simulatie te maken met twee situaties :

- we kennen geen vorig arbeidsinkomen
De werkloosheid wordt dan berekend als minimale of maximale uitkering, afhankelijk van de keuze die werd gemaakt in het invoerscherm. Bij de samenwonenden in de derde periode is deze keuze onbelangrijk omdat men recht heeft op een maandelijks forfait.
- vorig arbeidsinkomen en arbeidsduur is gekend
Op basis van het vorige arbeidsinkomen wordt er een daguitkering berekend. Deze daguitkering wordt gehalveerd wanneer het een deeltijdse tewerkstelling betrof. Afhankelijk van de arbeidsduur

heeft men recht op een bepaald aantal daguitkeringen per maand. Van het maandbedrag dat zo wordt bekomen, wordt als werkloosheidsuitkering een percentage genomen afhankelijk van de vergoedingsperiode en de vergoedingscategorie. In plaats van te werken met een begrensde brutoloon voor de berekening van de uitkering, gebruiken we voor de berekening het effectieve brutoloon en vergelijken de berekende uitkering met de minimale en maximale grenzen die in de wetgeving worden gesteld. Wanneer de berekende uitkering buiten deze grenzen valt, wordt ze aangepast naar boven of naar onder toe. De begrenzing op voorhand (van het brutoloon) en de begrenzing achteraf (van de uitkering) geven hetzelfde eindresultaat.

Voor de samenwonenden in de derde periode heeft het vorig arbeidsinkomen geen invloed, er wordt dan gewerkt met een forfait.

Een volledige daguitkering wordt op basis van een bruto maandloon als volgt berekend :

$$\text{Daguitkering} = \frac{(\text{bruto maandloon} / \text{aantal gewerkte uren per maand}) * \text{gemiddelde vt arbeidsduur}}{6}$$

voor een halve daguitkering wordt dit gedeeld door 2.

Voor een tewerkstelling van 50% wordt het aantal gewerkte uren als volgt bepaald :

$$38 \text{ uren normaal} * 50\% = 19 \text{ uren per week} * 4.33 \text{ weken per maand} = 82.3 \text{ uren/maand}$$

Voor een tewerkstelling aan 32% wordt het aantal gewerkte uren als volgt bepaald:

$$38 \text{ uren normaal} * 32\% = 12 \text{ uren per week} * 4.33 \text{ weken per maand} = 52.6 \text{ uren/maand}$$

Die halve daguitkering wordt vermenigvuldigd met aantal dagen uitkering waar men recht op heeft in hoofde van zijn/haar deeltijdse tewerkstelling en daarvan wordt een percentage genomen afhankelijk van de vergoedingscategorie en de werkloosheidsperiode.

Opmerking bij de berekening van de werkloosheidsuitkering op basis van het vorig arbeidsinkomen. In die formules komen 2 parameters voor :

- V_procent_wu, dat aangeeft welk percentage van het brutomaandloon er in aanmerking genomen moet worden als werkloosheidsuitkering en
- V_forfaitmaand_wu dat de forfaitaire werkloosheidsuitkering inhoudt voor samenwonenden in de derde vergoedingsperiode.

Telkens is één van deze parameters gelijk aan nul. In het geval dat het over samenwonenden in de derde periode gaat is V_procent_wu gelijk aan nul, in de andere gevallen is V_forfaitmaand_wu gelijk aan nul (zie paragraaf 2).

***** bepalen van de uitkering per maand *****

V_ratio = rstInput.Fields("var_ratio")

' 1=tw ->wlh, 2=wlh->tw, 3=pwa->tw, 4=bijstand->tw, 5=d†>vt, 6= tw->bijstand, 7= wlh->pwa

V_uitkering = rstInput.Fields("var_uitkering")

' 0=minimum, 1=maximum

V_werkloosheidsuitkering = werkloosheidsuitkering(V_brutoMaandloon, V_Procent, V_forfaitMaand, V_minimumMaand, V_maximumMaand, V_ratio, V_uitkering, V_job)

Public Function werkloosheidsuitkering(V_brutoMaandloon_wu As Currency, V_Procent_wu As Single, V_forfaitMaand_wu As Currency, V_minimumMaand_wu As Currency, V_maximumMaand_wu As Currency, V_ratio_wu As Byte, V_uitkering_wu As Byte, V_job_wu As Byte) As Currency

If V_ratio_wu = 1 Then
Select Case V_job_wu

```

Case 100
    werkloosheidsuitkering = (V_brutoMaandloon_wu * V_Procent_wu) + V_forfaitMaand_wu
Case 50
    werkloosheidsuitkering = (((V_brutoMaandloon_wu / 82.3) * 38) / 6) / 2 * 26 *
V_Procent_wu) + V_forfaitMaand_wu
Case 32
    werkloosheidsuitkering = (((V_brutoMaandloon_wu / 52.6) * 38) / 6) / 2 * 17 *
V_Procent_wu) + V_forfaitMaand_wu
End Select
Elseif V_ratio_wu = 2 Or V_ratio_wu = 3 Or V_ratio_wu = 7 Then
    If V_uitkering_wu = 0 Then
        werkloosheidsuitkering = V_minimumMaand_wu
    Elseif V_uitkering_wu = 1 Then
        werkloosheidsuitkering = V_maximumMaand_wu
    End If
End If
End Function

```

*** indien nodig aanpassen van de uitkering aan de gestelde minima of maxima ***

```

If V_werkloosheidsuitkering > V_maximumMaand Then
    V_werkloosheidsuitkering = V_maximumMaand
Elseif V_werkloosheidsuitkering < V_minimumMaand Then
    V_werkloosheidsuitkering = V_minimumMaand
End If

```

5. *bepalen van de jaarlijkse uitkering*

Binnen de standaard simulatie is het noodzakelijk dat we de situatie gedurende een volledig jaar constant houden (uitkeringsbedragen en regementering). De werkloosheidsuitkering per jaar is dan :

*** **bepalen van de werkloosheidsuitkering per jaar** ***

```
V_werkloosheidsuitkering = V_werkloosheidsuitkering * 12
```

6. *bewaren van de resultaten*

De werkloosheidsuitkering per jaar wordt bewaard in de resultaatstabel.

*** **resultaat wegschrijven** ***

```

With rstResult
.MoveFirst
.Move V_deelberekening_wlh
.Edit
!WerkloosheidsUitkering_rslt = V_werkloosheidsuitkering
.Update
End With
End Sub

```

Hoofdstuk 6 PWA- tewerkstelling

De plaatselijke werkgelegenheidsagentschappen (PWA) verschaffen aan bepaalde groepen werklozen de mogelijkheid om het bedrag van hun werkloosheidsuitkering te verhogen door buiten het commerciële circuit toegelaten activiteiten uit te voeren. Het huidige systeem trad in werking in 1994. Uitgebreide beperkingen regelen wie ingeschreven (kan) worden bij de PWA, welke activiteiten uitgevoerd mogen worden, wie daarvan de begunstigde (opdrachtgever) mag zijn en hoeveel de maandelijkse maximale arbeidsduur mag zijn.

Voor de berekening van deze toeslag hoeven we geen rekening te houden met al de gestelde voorwaarden van soorten activiteiten en opdrachtgevers, we moeten enkel rekening houden met de werkloosheidsduur van de werkloze en we moeten het aantal gewerkte uren per maand beperken. PWA is in de simulatie enkel mogelijk voor langdurig werklozen (werkzoekende bestaansminimumtrekkers werden niet opgenomen in de simulatie). De arbeidsduur is normaal beperkt tot 45 uren per maand²⁵ (53 uren voor een stadswacht). De standaardsimulatie voorziet in de mogelijkheid een simulatie te maken voor een tewerkstelling van 13, 24 of 45 uren per maand. Het aantal gewenste uren tewerkstelling, opgegeven in het invoerformulier, wordt opgehaald uit de `rstInput`, de PWA-toeslag per uur is te vinden in de `rstParameters`. De toeslag wordt berekend op jaarbasis.

Het principe is dat de langdurig werklozen en de bestaansminimumtrekkers hun volledige werkloosheids- of bijstandsuitkering blijven behouden en dat ze per gewerkt uur (binnen het stelsel) een uitkeringssupplement van 150 BF ontvangen. In de basismodule (zie Hoofdstuk 2) wordt voor de overgang van PWA-tewerkstelling naar reguliere tewerkstelling eerst de werkloosheidsuitkering berekend (zie Hoofdstuk 5) en daarna de PWA-toeslag.

```
Public Sub BerekenPWA(V_deelberekening As Byte)
```

```
Dim V_pwa As Byte
```

```
Dim V_pwa_toeslag As Currency
```

```
Dim PWA_toeslag As Currency
```

```
Dim V_werkloosheidsduur As Byte
```

```
V_pwa = rstInput.Fields("var_pwa")
```

```
V_pwa_toeslag = rstParameters.Fields("pwa_toeslag")
```

²⁵ In noodsituaties of in functie van het algemeen belang kan hiervan afgeweken worden en kunnen er meer uren gepresteerd worden. Ook ten behoeve van seizoensgebonden arbeid kan gedurende twee maanden per jaar het aantal toegelaten uren verdubbeld worden.


```
V_werkloosheidsduur = rstInput.Fields("var_wlhduur")
```

```
If V_werkloosheidsduur = 2 Then
```

```
  If V_pwa = 0 Then
```

```
    PWA_toeslag = (13 * V_pwa_toeslag) * 12
```

```
  ElseIf V_pwa = 1 Then
```

```
    PWA_toeslag = (24 * V_pwa_toeslag) * 12
```

```
  ElseIf V_pwa = 2 Then
```

```
    PWA_toeslag = (45 * V_pwa_toeslag) * 12
```

```
  End If
```

```
Else
```

```
  PWA_toeslag = 0
```

```
End If
```

De PWA-toeslag per jaar wordt bewaard in de resultatentabel.

```
With rstResult
```

```
  .MoveFirst
```

```
  .Move (V_deelberekening)
```

```
  .Edit
```

```
  !PWAToeslag_rslt = PWA_toeslag
```

```
  .Update
```

```
End With
```

```
End Sub
```

Hoofdstuk 7 De inkomensgarantieuitkering

Het recht op een inkomensgarantie-uitkering is verbonden aan het statuut van deeltijdse werknemer met behoud van rechten.

- Zo moet de deeltijdse werknemer minimaal 1/3 van het aantal uren van een voltijdse arbeidsovereenkomst tewerkgesteld zijn maar mag men ook niet aan de criteria voor een voltijdse betrekking voldoen,
- moeten alle toelaatbaarheids- en toekenningsvoorwaarden vervuld worden om aanspraak te kunnen maken op uitkeringen als voltijds werknemer.
- De werknemer die tewerkgesteld is in een deeltijdse uurregeling en die in het kader van een doorstromingsprogramma geniet van een integratie-, herinschakelings- of banenplan-uitkering kan ook dit statuut bekomen.
- De werknemer moet in alle gevallen binnen de gestelde termijn een aanvraag indienen om het statuut van deeltijdse werknemer met behoud van rechten te bekomen.

Om effectief van een inkomensgarantieuitkering te kunnen genieten moet men naast het statuut van deeltijdse werknemer met behoud van rechten ook nog aan andere voorwaarden voldoen.

- De tewerkstelling moet minimaal 1/3 en mag maximaal 4/5 van het aantal uren van een voltijdse betrekking bedragen en
- het bruto maandloon mag het maandelijkse referetloon (GGMMI voor 22 jarige en minimaal 1 jaar anciënniteit) niet overschrijden.
- Hij/zij heeft bovendien de plicht de VDAB op de hoogte te brengen van de deeltijdse betrekking en dient zich in te schrijven als voltijds werkzoekende.
- Bij de werkgever moet de deeltijdse werknemer een aanvraag indienen om bij voorrang een vrijgekomen voltijdse betrekking te verkrijgen.

Het maximaal aantal uren en de hoogte van het bruto maandloon worden binnen de simulatie als voorwaarden gesteld om deeltijds tewerkgesteld met behoud van rechten te zijn en het recht op een inkomensgarantie-uitkering te openen. Van de andere voorwaarden wordt verondersteld dat er aan voldaan werd. Of men effectief een IGU ontvangt hangt af van de vergoedingscategorie, de werkloosheidsduur en het netto maandloon. We gaan uit van het stelsel van de bedienden.

De nodige variabelen en parameters moeten een variabeletype toegewezen krijgen.

Public Sub BerekenInkomensgarantiefuitkering(V_deelberekening_igu As Byte)

```
Dim V_uitkering As Byte  
Dim V_KTL As Byte  
Dim V_partner As Boolean  
Dim V_activiteitPartner As Byte  
Dim V_vergoedingscategorie As String  
Dim V_wlhduur As Byte  
Dim V_refertefuitkering As Currency  
Dim V_maandtoeslag As Currency  
Dim V_nettoloon As Currency  
Dim V_brutoMaandloon As Currency  
Dim V_inkomensgarantiefuitkering As Currency  
Dim V_GGMMI22 As Currency
```

1. bepaling of men recht heeft in hoofde van zijn tewerkstelling

De eigenlijke start van het systeem rond de IGU lag rond half 1993 maar omdat we er steeds naar streven met volledige jaren te werken zal de uitkering slechts berekend worden met ingang van 1 januari 1994. Deze voorwaarde wordt in de basismodule gesteld (zie Hoofdstuk 2) om door te stromen naar de module van de inkomensgarantiefuitkering. De IGU wordt ook enkel berekend voor deeltijdse werknemers (in het model dus voor werknemers met een arbeidsduur van 32% of 50%). Ook die voorwaarde werd reeds gesteld in de basismodule.

Het bruto maandloon moet lager zijn dan het GGMMI voor 22-jarigen met minimaal 1 jaar anciënniteit. Het GGMMI is terug te vinden in de recordset rstParameters, het brutomaandloon wordt gevonden in de resultaatstabel rstResult. Indien het bruto maandloon hoger ligt dan het referteloon wordt de rest van de module overgeslagen en wordt er direct een resultaat weggeschreven : IGU = 0.

```
V_GGMMI22 = rstParameters.Fields("GGMMI22")
```

```
With rstResult  
.MoveFirst  
.Move V_deelberekening_igu  
V_brutoMaandloon = .Fields("BrutoMaandLoon_rsl")  
End With  
  
If V_brutoMaandloon > V_GGMMI22 Then  
V_inkomensgarantiefuitkering = 0  
GoTo resultaatWegschrijven  
End If
```

2. bepalen van de vergoedingscategorie

Voor de bepaling van de referte-uitkering, de maandtoeslag en de bedrijfsvoorheffing (zie verder 'bepalen van het nettoloon') is het noodzakelijk dat er wordt bepaald wat de vergoedingscategorie is van de persoon waarvoor de berekening wordt gemaakt. De basis om die categorie te bepalen is de aanwezigheid van een partner, kinderen ten laste en de activiteit van de partner (analoog met de bepaling van de categorie voor de werkloosheidsuitkering). De waarde van deze drie variabelen is terug te vinden in de recordset rstModalitGezin.

```

'--bepalen van de vergoedingscategorie --

V_partner = rstModalitGezin.Fields("partner")
V_activiteitPartner = rstModalitGezin.Fields("activiteit_partner")
V_KTL = rstModalitGezin.Fields("KTL")

V_vergoedingscategorie = vergoedingscategorie(V_partner, V_activiteitPartner, V_KTL)

Public Function vergoedingscategorie(V_partner_vc As Boolean, V_activiteitPartner_vc As Byte,
V_ktl_vc As Byte) As String

'--bepalen van de vergoedingscategorie voor de berekening van de werkloosheidsuitkering
'opmerking : activiteitPartner_vc (0=geen partner) (1=inactief) (2=fewerkgesteld)(3=werkloos)
'opmerking : vergoedingscategorie (A=gezinshoofd) (B=samenwonend) (N=alleenstaand)

If V_partner_vc = False Then
  If V_ktl_vc = 0 Then
    vergoedingscategorie = "N"
  ElseIf V_ktl_vc > 0 Then
    vergoedingscategorie = "A"
  End If
Elseif V_partner_vc = True Then
  If V_activiteitPartner_vc = 1 Then
    vergoedingscategorie = "A"
  ElseIf V_activiteitPartner_vc = 2 Then
    vergoedingscategorie = "B"
  ElseIf V_activiteitPartner_vc = 3 Then
    vergoedingscategorie = "B"
  End If
End If

End Function

```

3. *bepalen van de referteuitkering*

De referte-uitkering komt overeen met 26 daguitkeringen die de werkloze in geval van volledige werkloosheid zou genoten hebben op de eerste dag van de beschouwde maand. Binnen de simulatie worden op basis van de vergoedingscategorie en de werkloosheidsduur waarden toegekend aan de parameters (minimum/maximum/forfait). Omdat we geen vorig arbeidsinkomen kennen waarop we de referte-uitkering kunnen berekenen wordt er gewerkt met minimale en maximale uitkeringen. Dit werd gedefinieerd in het invoerscherm.

```

'--bepalen van referteuitkering--

V_wlhduur = rstInput.Fields("var_wlhduur")
V_uitkering = rstInput.Fields("var_uitkering")

V_referteuitkering = referteUitkering(V_vergoedingscategorie, V_wlhduur, V_uitkering)

```

```
Public Function referteUitkering(V_vergoedingscategorie_ru As String, V_wlhduur_ru As Byte, V_uitkering_ru As Byte)
```

```
    Dim V_minimum_ru As Currency
```

```
    Dim V_maximum_ru As Currency
```

```
    Dim V_forfait_ru As Currency
```

```
    'opmerking : wlhduur (0=6 maanden werkloos) (1=1 jaar werkloos) (2=langdurig werkloos)
```

```
    If V_vergoedingscategorie_ru = "A" Then
```

```
        V_minimum_ru = rstParameters.Fields("AMin")
```

```
        V_maximum_ru = rstParameters.Fields("AMax")
```

```
        V_forfait_ru = 0
```

```
    ElseIf V_vergoedingscategorie_ru = "N" Then
```

```
        If V_wlhduur_ru = 0 Then
```

```
            V_minimum_ru = rstParameters.Fields("NMin1")
```

```
            V_maximum_ru = rstParameters.Fields("NMax1")
```

```
            V_forfait_ru = 0
```

```
        ElseIf V_wlhduur_ru = 1 Or V_wlhduur_ru = 2 Then
```

```
            V_minimum_ru = rstParameters.Fields("NMin2")
```

```
            V_maximum_ru = rstParameters.Fields("NMax2")
```

```
            V_forfait_ru = 0
```

```
        End If
```

```
    ElseIf V_vergoedingscategorie_ru = "B" Then
```

```
        If V_wlhduur_ru = 0 Then
```

```
            V_minimum_ru = rstParameters.Fields("BMin1")
```

```
            V_maximum_ru = rstParameters.Fields("BMax1")
```

```
            V_forfait_ru = 0
```

```
        ElseIf V_wlhduur_ru = 1 Then
```

```
            V_minimum_ru = rstParameters.Fields("BMin2")
```

```
            V_maximum_ru = rstParameters.Fields("BMax2")
```

```
            V_forfait_ru = 0
```

```
        ElseIf V_wlhduur_ru = 2 Then
```

```
            V_minimum_ru = 0
```

```
            V_maximum_ru = 0
```

```
            V_forfait_ru = rstParameters.Fields("Bforfait3")
```

```
        End If
```

```
    End If
```

```
    If V_uitkering_ru = 0 Then
```

```
        referteUitkering = (V_minimum_ru + V_forfait_ru) * 26
```

```
    ElseIf V_uitkering_ru = 1 Then
```

```
        referteUitkering = (V_maximum_ru + V_forfait_ru) * 26
```

```
    End If
```

Voor de categorie van de samenwoners ("B") wordt tijdens de eerste vergoedingsperiode slecht 89.7% van de referte-uitkering in aanmerking genomen.

```
    If (V_vergoedingscategorie_ru = "B" And V_wlhduur_ru = 0) Then
```

```
        referteUitkering = referteUitkering * 0.897
```

```
    End If
```

```
End Function
```

4. *bepalen van de maandtoeslag*

Afhankelijk van de gezinscategorie waartoe de werkloze behoort wordt er een maandtoeslag toegekend.

De maandtoeslag die in de praktijk gehanteerd wordt komt echter niet volledig overeen met wat er in de wetgeving terug te vinden is. Omdat de wetgever geen rekening hield met het uitkeren van dagbedragen moet het maandbedrag aangepast worden zodat het deelbaar is door 26²⁶. Daartoe moet het bedrag uit de wetgeving gedeeld worden door 26, afgerond worden naar boven en daarna weer vermenigvuldigd met 26. De maandbedragen werden in die zin aangepast in de achterliggende tabellen.

'--bepalen van de maandtoeslag (afhankelijk van de vergoedingscategorie)--

V_maandtoeslag = maandToeslag(V_vergoedingscategorie)

Public Function maandToeslag(V_vergoedingscategorie_mt As String) As Currency

```
If V_vergoedingscategorie_mt = "A" Then  
  maandToeslag = rstParameters.Fields("maandtoeslag_A")  
Elseif V_vergoedingscategorie_mt = "B" Then  
  maandToeslag = rstParameters.Fields("maandtoeslag_B")  
Elseif V_vergoedingscategorie_mt = "N" Then  
  maandToeslag = rstParameters.Fields("maandtoeslag_N")  
End If
```

End Function

5. *bepalen van het nettoloon*

Het maandelijkse nettoloon wordt bepaald door van het brutoloon de sociale zekerheidsbijdragen en de bedrijfsvoorheffing af te trekken.

'-bepalen van het nettoloon-

V_nettoloon = nettoLoon(V_brutoMaandloon, V_vergoedingscategorie)

Public Function nettoLoon(V_brutoMaandloon_ni As Currency, V_vergoedingscategorie_ni As String, V_partner_ni As Boolean) As Currency

```
Dim V_jaar As Integer  
Dim V_socialeBijdragen As Single  
Dim socialeBijdragen_ni As Currency  
Dim bedrijfsVoorheffing_ni As Currency  
Dim tabelnaam As String  
Dim rstBedrijfsVoorheffing As Recordset  
Dim strSQL As String  
Dim bruto_belastbaar As Currency
```

²⁶ Dit advies werd gegeven door de RVA.

```
'--bepalen van de sociale bijdragen-  
V_socialeBijdragen = rstParameters.Fields("sociale_bijdragen")
```

```
socialeBijdragen_nl = V_brutoMaandloon_nl * V_socialeBijdragen
```

Het bedrag van de bedrijfsvoorheffing is afhankelijk van de vergoedingscategorie. Voor de verschillende jaren werden telkens 2 reeksen bedragen opgemaakt : één voor gezinshoofden en één voor samenwoners en alleenstaanden. We wijzen er hier op dat de behandeling van alleenstaande ouders door de RVA en door de fiscus verschillend is. Voor de fiscus zijn de eenouders alleenstaanden, door de RVA worden ze beschouwd als gezinshoofden (vergoedingscategorie A). Bij de bepaling van de bedrijfsvoorheffing moeten we geen rekening houden met de vermindering van de bedrijfsvoorheffing voor gezinslasten (voor alleenstaanden, voor kinderen ten laste en voor eenouders).

```
'--bepalen van de bedrijfsvoorheffing--  
V_jaar = rstInput.Fields("var_jaar")
```

```
*** aanmaken recordset bedrijfsvoorheffing* **
```

```
If V_vergoedingscategorie_nl = "B" Or V_vergoedingscategorie_nl = "N" Or  
(V_vergoedingscategorie_nl = "A" And V_partner_nl = False) Then  
    tabelnaam = "bedrijfsvoorheffing_al_sw"  
Elseif V_vergoedingscategorie_nl = "A" And V_partner_nl = True Then  
    tabelnaam = "bedrijfsvoorheffing_gh"  
End If
```

```
Set rstBedrijfsVoorheffing = CurrentDb.OpenRecordset(tabelnaam)
```

```
*** zoeken van bedrijfsvoorheffing in recordset ***
```

Met behulp van het bruto maandloon, waarvan de sociale lasten werden afgetrokken, wordt bepaald wat het bedrag van de bedrijfsvoorheffing is.

```
With rstBedrijfsVoorheffing
```

```
    ' zoek het laatste record waar V_brutoMaandloon >= bruto_belastbaar (variabele in rst)  
    ' Index is dan bruto_belastbaar  
    .Index = "PrimaryKey"  
    .Seek "<=", V_brutoMaandloon_nl
```

```
    ' de bedrijfsvoorheffing is de tabelnaam_"V_jaar" van het laatst gevonden record  
    bedrijfsVoorheffing_nl = rstBedrijfsVoorheffing.Fields(tabelnaam & "_" & V_jaar)
```

```
End With
```

Op basis van de gemaakte berekeningen wordt de hoogte van het nettoloon bepaald.

```
*** bepalen van het netto loon ***
```

```
nettoLoon = V_brutoMaandloon_nl - socialeBijdragen_nl - bedrijfsVoorheffing_nl
```

```
End Function
```

6. berekening van de inkomensgarantie -uitkering per maand

De IGU wordt bekomen door van de som van de referte-uitkering en de maandtoeslag, het nettoloon af te trekken. Dit is het bedrag dat de deeltijdswerker effectief zal ontvangen als inkomensgarantieuitkering. Op deze uitkering is de bedrijfsvoorheffing op werkloosheidsuitkeringen (10.3%) reeds ingehouden. In de standaard simulatie houden we echter geen rekening met de voorheffingen. Daarom moet de bedrijfsvoorheffing er opnieuw bijgeteld worden om tot de bruto belastbare inkomensgarantieuitkering te komen. Dit verklaart de parameter "100/89.7".

'--bepalen van de inkomensgarantieuitkering--

V_inkomensgarantieuitkering = inkomensgarantieuitkering(V_nettoLoon, V_maandtoeslag, V_referteuitkering)

Public Function inkomensgarantieuitkering(V_nettoLoon_igu As Currency, V_maandtoeslag_igu As Currency, V_referteUitkering_igu As Currency) As Currency

Dim V_min_igu As Currency

Dim V_max_igu As Single

inkomensgarantieuitkering = (V_referteUitkering_igu + V_maandtoeslag_igu) - V_nettoLoon_igu * (100 / 89.7)

De IGU is gebonden aan een minimale en maximale grens. Wanneer de berekende IGU lager is dan de minimale grens wordt de inkomensgarantie -uitkering tot 0 herleid. Wanneer de IGU over de maximale grens uitstijgt (2/3 van de referteuitkering tot 1996, daarna 9/10 van de referteuitkering) wordt de inkomensgarantie -uitkering herleid tot dat maximum.

V_min_igu = rstParameters.Fields("min_igu")

V_max_igu = rstParameters.Fields("max_igu")

If inkomensgarantieuitkering * 0.897 < V_min_igu Then

inkomensgarantieuitkering = 0

Elseif inkomensgarantieuitkering > (V_referteUitkering_igu * V_max_igu * 100 / 89.7) Then

inkomensgarantieuitkering = V_referteUitkering_igu * V_max_igu * 100 / 89.7

End If

End Function

7. berekening van de inkomensgarantie -uitkering per jaar

De inkomensgarantieuitkering geldt voor 12 maanden per jaar en is niet van toepassing op het dubbel vakantiegeld en de eindejaarspremie.

'--bepalen van de inkomensgarantieuitkering per jaar--

V_inkomensgarantieuitkering = V_inkomensgarantieuitkering * 12

8. Wegschrijven van de resultaten

Het jaarbedrag van de inkomensgarantieuitkering wordt bewaard in de resultaatstabel.

resultaatWegschrijven:

With rstResult

.MoveFirst

.Move V_deelberekening_igu

.Edit

!igu_rslt = V_inkomensgarantieuitkering

.Update

End With

End Function

Recente wetwijzigingen :

- Ministerieel Besluit van 9 juli 2000
Belgisch Staatsblad van 18 juli 2000
Voor de berekening van de IGU wordt de anciënniteitstoeslag wel in rekening genomen.
- de deeltijds tewerkgestelden met inkomensgarantieuitkering kunnen bij hun terugkeer naar de werkloosheid nu wel opnieuw terecht komen in de eerste vergoedbaarheidsperiode voor de categorieën N en B.

Hoofdstuk 8 Het bestaansminimum

De bijstand werd, naast de werkloosheidsverzekering, opgenomen binnen het standaard simulatiemodel. Deze module vormde het meest problematische deel van het simulatiemodel. De wetgeving rond het bestaansminimum en, voornamelijk, de socio-professionele reïntegratie, laat heel wat ruimte voor interpretatie. De adviezen die werden gevraagd aan het Ministerie van Sociale Zaken (Dienst bestaansminimum – juridische dienst) omtrent de reglementering, bevestigden dit alleen maar. Welke vraag wat de juiste interpretatie van de wetgeving is blijft dus open. Verschillende pistes zijn mogelijk :

- bij de socio-professionele reïntegratie kan men voor de vrijstelling van de bestaansmiddelen rekening houden met de algemene en de bijzondere vrijstelling
- bij de socio-professionele reïntegratie kan men voor de vrijstelling van de bestaansmiddelen rekening houden met de algemene en de bijzondere vrijstelling op voorwaarde dat de bestaansmiddelen waarop de algemene vrijstelling werd toegepast, reeds onder het bedrag van het bestaansminimum liggen waar men normaal recht op zou hebben.
- bij de socio-professionele reïntegratie kan men voor de vrijstelling van de bestaansmiddelen enkel rekening houden met de bijzondere vrijstelling. Het is niet noodzakelijk dat de bestaansmiddelen bij aanvang reeds lager liggen dan het bedrag van het bestaansminimum.

De inhoud van deze module is gebaseerd op de laatste werkwijze. Een bepaald OCMW lichtte ons in over de manier waarop zij de wetgeving toepasten.

De variabelen worden gedefinieerd en hun waarden worden opgehaald uit de recordsets.

Option Compare Database

Option Explicit

Public Sub BerekenBestaansminimum(V_deelberekening As Byte, V_ratio As Byte)

Dim V_Partner As Boolean

Dim V_KTL As Byte

Dim V_activiteitPartner As Byte

Dim V_BurgStand As Byte

Dim V_vergoedingscategorie As String

Dim V_bestansmiddelen As Currency

Dim V_bestansmiddelenPartner As Currency

Dim V_brutomaandloon As Currency

Dim V_brutomaandloonPartner As Currency

Dim V_igu As Currency
 Dim V_iguPartner As Currency
 Dim V_werkloosheidsuitkering As Currency
 Dim V_werkloosheidsuitkeringPartner As Currency
 Dim V_pwa_toeslag As Currency
 Dim V_jaar As Integer
 Dim V_bestaansminimum As Currency
 Dim V_socialeBijdragen As Currency
 Dim V_socialeBijdragenPartner As Currency
 Dim V_brutoJaarloon As Currency
 Dim V_brutoJaarloonPartner As Currency
 Dim V_lastenvermindering As Currency
 Dim V_lastenverminderingPartner As Currency
 Dim V_job As Byte
 Dim V_algvrijstelling As Currency
 Dim V_algvrijstellingPartner As Currency
 Dim V_bijzvrijstelling As Currency
 Dim V_bijzvrijstellingPartner As Currency

With rstModalitGezin

.MoveFirst

V_Partner = .Fields("partner")

V_KTL = .Fields("KTL")

V_activiteitPartner = .Fields("activiteit_Partner")

End With

With rstResult

.MoveFirst

.Move V_deelberekening

V_brutomaandloon = .Fields("brutomaandloon_rslf")

V_brutoJaarloon = .Fields("brutoJaarloon_rslf")

V_brutomaandloonPartner = .Fields("brutomaandloonpartner_rslf")

V_brutoJaarloonPartner = .Fields("brutoJaarloonPartner_rslf")

V_socialeBijdragen = .Fields("SocialeBijdragen_rslf")

V_lastenvermindering = .Fields("lastenvermindering_rslf")

V_socialeBijdragenPartner = .Fields("socialeBijdragenPartner_rslf")

V_lastenverminderingPartner = .Fields("lastenverminderingPartner_rslf")

V_igu = .Fields("igu_rslf")

V_iguPartner = .Fields("iguPartner_rslf")

V_werkloosheidsuitkering = .Fields("werkloosheidsuitkering_rslf")

V_werkloosheidsuitkeringPartner = .Fields("werkloosheidsuitkeringPartner_rslf")

V_pwa_toeslag = .Fields("PWAToeslag_rslf")

End With

V_BurgStand = rstInput.Fields("var_burgstand")

V_jaar = rstInput.Fields("var_jaar")

V_job = rstInput.Fields("var_job")

1. **Bepalen van de vergoedingscategorie voor het bestaansminimum**

Het bestaansminimum is afhankelijk van de categorie van gerechtigden waartoe men behoort. Er wordt voor het bestaansminimum gewerkt met 4 vergoedingscategorieën :

- Gezinnen : samenwonende echtgenoten
- Eenouders : personen die enkel samenwonen met minstens één minderjarig ongehuwd kind
- Alleenstaanden
- Samenwonenden : iedereen die samenwoont met één of meerdere personen, ongeacht of ze onderling bloed- of aanverwant zijn.

Om binnen de bijstand een uitkering als 'gezin' te kunnen ontvangen is het noodzakelijk dat het om een gehuwd koppel gaat. Wanneer de partners ongehuwd samenwonen (met of zonder kinderen ten laste), worden ze door het OCMW als twee samenwonende cliënten binnen één dossier opgenomen.

'bepaal de vergoedingscategorie

'-----

V_vergoedingscategorie = categorie(V_Partner, V_KTL, V_BurgStand)

Public Function categorie(V_partner_c As Boolean, V_KTL_c As Byte, V_burgStand_c As Byte) As String

```
If V_partner_c = False Then  
  If V_KTL_c = 0 Then  
    categorie = "alleenstaande"  
  Elseif V_KTL_c > 0 Then  
    categorie = "eenouder"  
  End If  
Elseif V_partner_c = True Then  
  If V_burgStand_c = 0 Then  
    categorie = "samenwonende"  
  Elseif V_burgStand_c = 1 Then  
    categorie = "gezin"  
  End If  
End If  
  
End Function
```

2. **De bestaansmiddelen van het gezin**

Als het betrokken gezin bepaalde bestaansmiddelen heeft, wordt een bedrag uitgekeerd gelijk aan het verschil tussen de uitkering voor zijn categorie en zijn inkomsten.

Als bestaansmiddelen worden naast het nettoloon van de gezinsleden ALLE inkomsten in aanmerking genomen : nettoloon, werkloosheidsuitkering en inkomensgarantieuitkering²⁷ . In het kader van de standaard simulaties zijn volgende uitzonderingen van toepassing :

- kinderbijslagen worden niet tot de bestaansmiddelen gerekend
- Tot 1996 wordt de pwa -toeslag nog bij de bestaansmiddelen gerekend.

²⁷ Ook andere inkomsten zijn van toepassing voor de berekening van de bestaansmiddelen, maar zijn niet relevant in het kader van deze standaard simulaties

- vanaf 1991 geldt er in het kader van de socio-professionele reïntegratie een bijzondere vrijstelling voor 'inkomsten uit arbeid of beroepsopleiding'.

Voor de berekening van de bestaansmiddelen moet rekening gehouden worden met het effectief ontvangen loon : nl. het nettoloon. Van het bruto maandloon worden de sociale bijdragen en de bedrijfsvoorheffing afgetrokken. Vanaf 2000 moet men ook rekening houden met de bijdragevermindering voor werknemers met een laag loon. We moeten ook rekening houden met de enkel en dubbel vakantiegeld en de eindejaarspremie bij de berekening van het jaarlijks nettoloon.

In verband met de bedrijfsvoorheffing moeten we hier volgende opmerkinge maken :

- In tegenstelling tot de berekening voor de inkomensgarantieuitkering, moeten we hier wel rekening houden met de vermindering van de bedrijfsvoorheffing voor gezinslasten : voor alleenstaanden, voor eenouders en voor kinderen ten laste.
- We maken abstractie van de aparte berekening van de bedrijfsvoorheffing die wordt gemaakt voor het enkel en dubbel vakantiegeld. We gebruiken in de standardsimulatie dezelfde schaal als we gebruiken voor de maandelijks bezoldigingen.
- Voor de eindejaarspremie maken we wel een aparte berekening en moet er geen rekening gehouden worden met de vermindering voor kinderen ten laste.

'berekenen van de bestaansmiddelen

'-----

```
V_bestaaansmiddelen = bestaaansmiddelen(V_jaar, V_vergoedingscategorie, V_brutomaandloon,
V_brutoJaarloon, V_socialeBijdragen, V_lastenvermindering, V_igu, V_werkloosheidsuitkering,
V_pwa_toeslag, V_Partner, V_KTL, V_deelberekening, V_job, V_brutomaandloonPartner, 0)
```

```
If V_Partner = True Then
```

```
V_bestaaansmiddelenPartner = bestaaansmiddelen(V_jaar, V_vergoedingscategorie,
V_brutomaandloonPartner, V_brutoJaarloonPartner, V_socialeBijdragenPartner,
V_lastenverminderingPartner, V_iguPartner, V_werkloosheidsuitkeringPartner, 0, V_Partner, V_KTL,
V_deelberekening, V_activiteitPartner, V_brutomaandloon, 1)
```

```
Else
```

```
V_bestaaansmiddelenPartner = 0
```

```
End If
```

```
Public Function bestaaansmiddelen(V_jaar As Integer, V_vergoedingscategorie As String,
V_brutomaandloon As Currency, V_brutoJaarloon As Currency, V_socialeBijdragen As Currency,
V_lastenvermindering As Currency, V_igu As Currency, V_werkloosheidsuitkering As Currency,
V_pwa_toeslag As Currency, V_Partner As Boolean, V_KTL As Byte, V_deelberekening As Byte,
V_job As Byte, V_brutomaandloonPartner As Currency, V_simulatie As Byte) As Currency
Dim V_nettoLoon As Currency
```

```
'bepalen van het nettoloon en nettoloon van de partner
```

```
If V_brutomaandloon > 0 Then
```

```
V_nettoLoon = nettoLoon(V_jaar, V_brutomaandloon, V_brutoJaarloon, V_socialeBijdragen,
V_lastenvermindering, V_vergoedingscategorie, V_KTL, V_Partner, V_simulatie,
V_brutomaandloonPartner)
```

```
Else
```

```
V_nettoLoon = 0
```

```
End If
```

```

'bepalen van de bestaansmiddelen
bestaansmiddelen = V_nettoloon + V_werkloosheidsuitkering + V_igu

If V_jaar <= 1996 Then
bestaansmiddelen = bestaansmiddelen + V_pwa_toeslag
End If

End Function

Public Function nettoLoon(V_jaar_ni As Integer, V_brutoMaandloon_ni As Currency,
V_brutoJaarloon_ni As Currency, V_socialeBijdragen_ni As Currency, V_lastenvermindering_ni As
Currency, V_vergoedingscategorie_ni As String, V_KTL_ni As Byte, V_Partner_ni As Boolean,
V_simulatie_ni As Byte, V_brutomaandloonPartner_ni As Currency) As Currency
    Dim bedrijfsVoorheffing_ni As Currency
    Dim bedrijfsvoorheffing_maand As Currency
    Dim bedrijfsvoorheffing_eindejaar As Currency
    Dim bedrijfsvoorheffing_vakantie As Currency
    Dim tabelnaam As String
    Dim rstBedrijfsVoorheffing As Recordset
    Dim strSQL As String
    Dim bruto_belastbaar As Currency
    Dim Maandloon As Currency
    Dim dubbel_vakantiegeld As Currency
    Dim eindejaarspremie As Currency
    Dim voorheffing_eindejaarspremie As Single
    Dim wnBijdrage As Single
    Dim V_vermindering As Currency
    Dim dubbelvak As Single
    Dim V_vermindering_alleenstaande As Currency
    Dim V_vermindering_eenouder As Currency

    *** berekenen van het bruto belastbaar maandloon ***

    wnBijdrage = rstParameters.Fields("sociale_bijdragen")
    dubbelvak = rstParameters.Fields("dubbel_vakantiegeld")

    Maandloon = V_brutoMaandloon_ni - (V_brutoMaandloon_ni * wnBijdrage) -
(V_lastenvermindering_ni / 12)

    *** aanmaken recordset bedrijfsvoorheffing* **

    If V_vergoedingscategorie_ni = "samenwonende" Or V_vergoedingscategorie_ni = "eenouder"
Or V_vergoedingscategorie_ni = "alleenstaande" Then
        tabelnaam = "bedrijfsvoorheffing_al_sw"
    Elseif V_vergoedingscategorie_ni = "gezin" Then
        tabelnaam = "bedrijfsvoorheffing_gh"
    End If

    Set rstBedrijfsVoorheffing = CurrentDb.OpenRecordset(tabelnaam)

```

*** bepalen van de bedrijfsvoorheffing voor de maandlonen en het enkel vakantiegeld

With rstBedrijfsVoorheffing

' zoek het laatste record waar V_brutoMaandloon >= bruto_belastbaar (variabele in rst)

' Index is dan bruto_belastbaar

.Index = "PrimaryKey"

.Seek "<=", Maandloon

' de bedrijfsvoorheffing is de tabelnaam_"V_jaar" van het laatst gevonden record
bedrijfsvoorheffing_maand = rstBedrijfsVoorheffing.Fields(tabelnaam & "_" & V_jaar_nl)

End With

*** bedrijfsvoorheffing met vermindering voor gezinslasten

'voor kinderen ten laste

V_vermindering = rstParameters.Fields("voorheffing_KTL" & V_KTL_nl)

If (V_simulatie_nl = 0 And V_brutoMaandloon_nl > V_brutomaandloonPartner_nl) Or
(V_simulatie_nl = 1 And V_brutoMaandloon_nl < V_brutomaandloonPartner_nl) Then
bedrijfsvoorheffing_maand = bedrijfsvoorheffing_maand - V_vermindering
End If

'voor alleenstaanden

V_vermindering_alleenstaande = rstParameters.Fields("voorheffing_alleenstaande")

If V_Partner_nl = False And V_KTL_nl = 0 Then
bedrijfsvoorheffing_maand = bedrijfsvoorheffing_maand - V_vermindering_alleenstaande
End If

'voor eenouders

V_vermindering_eenouder = rstParameters.Fields("voorheffing_eenouder")

If ((V_simulatie_nl = 0 And V_brutoMaandloon_nl > V_brutomaandloonPartner_nl) Or
(V_simulatie_nl = 1 And V_brutoMaandloon_nl < V_brutomaandloonPartner_nl)) And V_KTL_nl > 0
And (V_vergoedingscategorie_nl = "eenouder" Or V_vergoedingscategorie_nl =
"samenwonende") Then
bedrijfsvoorheffing_maand = bedrijfsvoorheffing_maand - V_vermindering_eenouder
End If

If bedrijfsvoorheffing_maand < 0 Then

bedrijfsvoorheffing_maand = 0

End If

*** bedrijfsvoorheffing voor dubbel vakantiegeld

dubbelvak = rstParameters.Fields("dubbel_vakantiegeld")

dubbel_vakantiegeld = V_brutoMaandloon_nl * dubbelvak - (V_brutoMaandloon_nl * dubbelvak
* 85 / 90 * wnBijdrage)

With rstBedrijfsVoorheffing

```

' zoek het laatste record waar dubbel vakantiegeld >= bruto_belastbaar (variabele in rst)
' Index is dan bruto_belastbaar
  .Index = "PrimaryKey"
  .Seek "<=", dubbel_vakantiegeld

' de bedrijfsvoorheffing is de tabelnaam "V_jaar" van het laatst gevonden record
bedrijfsvoorheffing_vakantie = rstBedrijfsVoorheffing.Fields(tabelnaam & "_" & V_jaar_n1)

End With

'*** verminderingen bedrijfsvoorheffing voor gezinslasten

'voor kinderen ten laste
V_vermindering = rstParameters.Fields("voorheffing_KTL" & V_KTL_n1)

If (V_simulatie_n1 = 0 And V_brutoMaandloon_n1 > V_brutomaandloonPartner_n1) Or
(V_simulatie_n1 = 1 And V_brutoMaandloon_n1 < V_brutomaandloonPartner_n1) Then
bedrijfsvoorheffing_vakantie = bedrijfsvoorheffing_vakantie - V_vermindering
End If

'voor alleenstaanden
V_vermindering_alleenstaande = rstParameters.Fields("voorheffing_alleenstaande")

If V_Partner_n1 = False And V_KTL_n1 = 0 Then
bedrijfsvoorheffing_vakantie = bedrijfsvoorheffing_vakantie - V_vermindering_alleenstaande
End If

'voor eenouders
V_vermindering_eenouder = rstParameters.Fields("voorheffing_eenouder")

If V_Partner_n1 = False And V_KTL_n1 > 0 Then
bedrijfsvoorheffing_vakantie = bedrijfsvoorheffing_vakantie - V_vermindering_eenouder
End If

If bedrijfsvoorheffing_vakantie < 0 Then
bedrijfsvoorheffing_vakantie = 0
End If

'*** bedrijfsvoorheffing op de eindejaarspremie ***

voorheffing_eindejaarspremie = rstParameters.Fields("voorheffing_eindejaarspremie")

eindejaarspremie = V_brutoMaandloon_n1 - (V_brutoMaandloon_n1 * wnBijdrage)

bedrijfsvoorheffing_eindejaar = eindejaarspremie * voorheffing_eindejaarspremie

'*** bepalen van de totale bedrijfsvoorheffing per jaar ***

bedrijfsVoorheffing_n1 = (bedrijfsvoorheffing_maand * 12) + bedrijfsvoorheffing_vakantie +
bedrijfsvoorheffing_eindejaar

```


*** bepalen van het netto loon ***

nettoLoon = V_brutoJaarloon_nl - V_socialeBijdragen_nl - bedrijfsVoorheffing_nl

End Function

3. De algemene en bijzondere vrijstelling op de bestaansmiddelen

We onderscheiden twee vrijstellingen op de bestaansmiddelen.

- De algemene vrijstelling
Een (laag) jaarlijks bedrag van de bestaansmiddelen wordt vrijgesteld bij de berekening van het bestaansminimum. Voor iedere vergoedingscategorie geldt een eigen bedrag. Voor samenwonenden geldt voor iedere partner een eigen algemene vrijstelling.
- Artikel 23bis van het K.B. van 30 oktober 1974 houdende het algemeen reglement betreffende het bestaansminimum stelt dat ten behoeve van de **socio-professionele integratie**²⁸ de bestaansminimumtrekkers recht kunnen hebben op een een bijzondere vrijstelling voor inkomsten uit arbeid of beroepsopleiding wanneer ze op eigen initiatief, of via bemiddeling van het OCMW, de VDAB of een andere instelling waarmee het OCMW een overeenkomst heeft afgesloten, een job aanvatten of in een beroepsopleiding stappen. Deze bijzondere vrijstelling geldt voor een aaneensluitende periode van drie jaar, beginnend op de eerste dag van de tewerkstelling of de beroepsopleiding.
Deze bijzondere vrijstelling is enkel van toepassing op personen die zich reeds in de bijstand bevinden.

' bereken vrijstelling bestaansmiddelen

'-----

V_algvrijstelling = algvrijstelling(V_vergoedingscategorie, 0)

V_algvrijstellingPartner = algvrijstelling(V_vergoedingscategorie, 1)

Public Function algvrijstelling(V_vergoedingscategorie As String, V_simulatie As Byte) As Currency

Dim V_algvrijstelling As Currency

Dim V_bijzvrijstelling As Currency

' de algemene vrijstelling van de bestaansmiddelen

If V_simulatie = 0 Or (V_simulatie = 1 And V_vergoedingscategorie = "samenwonende") Then
algvrijstelling = rstParameters.Fields("vrijstelling" & "_" & V_vergoedingscategorie)

Else

algvrijstelling = 0

End If

End Function

V_bijzvrijstelling = bijzvrijstelling(V_ratio, V_deelberekening, V_job, V_vergoedingscategorie, V_jaar)

V_bijzvrijstellingPartner = bijzvrijstelling(0, 0, V_job, V_vergoedingscategorie, V_jaar)

²⁸ In de standaard simulatie wordt deze regeling opgenomen met ingang van 1 januari 1991.

```
Public Function bijzrijstelling(V_ratio As Byte, V_deelberekening As Byte, V_job As Byte,
V_vergoedingscategorie As String, V_jaar As Integer) As Currency
```

```
' bijzondere vrijstelling van bestaansmiddelen voor inkomsten uit arbeid of beroepsopleiding
If V_ratio = 4 And V_deelberekening = 1 Then
  If V_jaar >= 1991 Then
    bijzrijstelling = rstParameters.Fields("bijz_vrijstelling_jaar1")
    bijzrijstelling = bijzrijstelling * 12
  Else
    bijzrijstelling = 0
  End If
End If
```

```
End Function
```

4. Berekenen van het bestaansminimum

Voor de berekening worden 12 maandbedragen uitgekeerd, overeenkomstig de vergoedingscategorie waartoe men behoort.

Van het jaarbedrag moeten de bestaansmiddelen afgetrokken worden om het uit te keren bedrag te bekomen. Op de bestaansmiddelen is de algemene vrijstelling van toepassing. Voor de partners die ongehuwd samenwonen als een feitelijk gezin moet 'het gedeelte van de bestaansmiddelen van de samenwonende partner in aanmerking genomen worden, dat het bedrag overschrijdt van het bestaansminimum bepaald voor die categorie van begunstigten'²⁹.

Rond de toepassing van de verschillende vrijstellingen op de bestaansmiddelen bij de socio-professionele reïntegratie is de wetgeving niet eenduidig en ze laat ruimte voor interpretatie. Wij gebruiken hier de interpretatie van een bepaald OCMW. Concreet houdt dit in dat voor de berekening van het bestaansminimum waar men nog recht op kan hebben, de netto inkomsten uit tewerkstelling of beroepsopleiding, in aanmerking genomen worden onder aftrek van die bijzondere vrijstelling. De algemene vrijstelling op de bestaansmiddelen is dan niet van toepassing. De bekomen bestaansmiddelen worden aangevuld tot het niveau van het bestaansminimum. Indien de inkomsten na vrijstelling hoger liggen dan het bestaansminimum wordt er geen toelage meer verleend.

```
'bereken het bestaansminimum
```

```
'-----
```

```
V_bestansminimum = bestansminimum(V_bestansmiddelen, V_bestansmiddelenPartner,
V_vergoedingscategorie, V_algvrijstelling, V_algvrijstellingPartner, V_bijzrijstelling,
V_bijzrijstellingPartner)
```

```
Public Function bestansminimum(V_bestansmiddelen As Currency,
V_bestansmiddelenPartner As Currency, V_vergoedingscategorie As String, V_algvrijstelling As
Currency, V_algvrijstellingPartner As Currency, V_bijzrijstelling As Currency,
V_bijzrijstellingPartner As Currency) As Currency
  Dim V_maandbedrag_categorie As Currency
  Dim bestansminimumPartner As Currency
```

²⁹ Artikel 13 van het K.B. houdende het algemeen reglement betreffende het bestaansminimum.

```

If V_bijzijstelling <> 0 Then
V_bestaansmiddelen = V_bestaansmiddelen - V_algvrijstelling
End If
If V_bijzijstellingPartner <> 0 Then
V_bestaansmiddelenPartner = V_bestaansmiddelenPartner - V_algvrijstellingPartner
End If

If V_bestaansmiddelen < 0 Then
V_bestaansmiddelen = 0
End If

If V_bestaansmiddelenPartner < 0 Then
V_bestaansmiddelenPartner = 0
End If

V_maandbedrag_categorie = rstParameters.Fields("bm" & "_" & V_vergoedingscategorie)

If V_vergoedingscategorie = "gezin" Then
    bestaansminimum = ((V_maandbedrag_categorie * 12) + V_bijzijstelling +
        V_bijzijstellingPartner) - V_bestaansmiddelen - V_bestaansmiddelenPartner
Elseif V_vergoedingscategorie = "eenouder" Or V_vergoedingscategorie = "alleenstaande" Then
    bestaansminimum = (V_maandbedrag_categorie * 12) + V_bijzijstelling -
        V_bestaansmiddelen
Elseif V_vergoedingscategorie = "samenwonende" Then
    'voor de simulant
    bestaansminimum = (V_maandbedrag_categorie * 12) + V_bijzijstelling -
        V_bestaansmiddelen
    If V_bestaansmiddelenPartner > (V_maandbedrag_categorie * 12) + V_bijzijstellingPartner
        Then
        bestaansminimum = bestaansminimum - (V_bestaansmiddelenPartner -
            ((V_maandbedrag_categorie * 12) + V_bijzijstellingPartner))
        End If
    ' voor de samenwonende partner
    bestaansminimumPartner = (V_maandbedrag_categorie * 12) + V_bijzijstellingPartner -
        V_bestaansmiddelenPartner
    If V_bestaansmiddelen > (V_maandbedrag_categorie * 12) + V_bijzijstelling Then
        bestaansminimumPartner = bestaansminimumPartner - (V_bestaansmiddelen -
            ((V_maandbedrag_categorie * 12) + V_bijzijstelling))
    End If
End If

If bestaansminimum < 0 Then
bestaansminimum = 0
End If
If bestaansminimumPartner < 0 Then
bestaansminimumPartner = 0
End If

bestaansminimum = bestaansminimum + bestaansminimumPartner
End Function

```

5. Wegschrijven van het resultaat

De jaarlijkse bijstandsuitkering voor het gezin, inclusief de socio-professionele reïntegratie, wordt bewaard in de resultaatstabel.

'wegschrijven resultaat

With rstResult

.MoveFirst

.Move V_deelberekening

.Edit

!bestaansminimum_rslt = V_bestansminimum

.Update

End With

End Sub

Hoofdstuk 9 De kinderbijslag

De module 'kinderbijslag' is opgebouwd uit twee delen : een voor de gewone kinderbijslag en een voor de gewaarborgde kinderbijslag. In een gemeenschappelijk deel worden de variabelen gedefinieerd en indien nodig uit de respectievelijke recordsets opgehaald.

Public Sub BerekenKinderbijslag(V_deeberekening_kb As Byte)

Dim V_totale_kinderbijslag As Currency
Dim V_kinderbijslagNaarRang As Currency
Dim V_supplementenNaarRang As Currency
Dim V_leeftijdsbijslagNaarRang As Currency
Dim V_KTL As Byte
Dim V_KTL_6tot12j As Byte
Dim V_KTL_12tot16j As Byte
Dim V_KTL_16tot18j As Byte
Dim V_KTL_plus18j As Byte
Dim V_activiteit As Byte
Dim V_job As Byte
Dim V_jobPartner As Byte
Dim V_activiteitPartner As Byte
Dim V_ratio As Byte
Dim V_igu As Currency
Dim V_partner As Boolean
Dim V_jaar As Integer
Dim V_brutoMaandloon As Currency
Dim V_brutomaandloonPartner As Currency
Dim V_iguPartner As Currency
Dim V_werkloosheidsuitkering As Currency
Dim V_werkloosheidsuitkeringPartner As Currency
Dim max_vervangingsuitkering As Currency
Dim max_loon_igu As Currency
Dim somvervang As Currency
Dim V_vergoedingscategorie As String
Dim V_nettoloon As Currency
Dim V_nettoloonPartner As Currency
Dim V_bestaansmiddelen As Currency

```

Dim V_bedrag_rato1 As Currency
Dim V_bedrag_rato2 As Currency
Dim V_bedrag_rato3 As Currency
Dim V_bedrag_rato4 As Currency
Dim V_rato As Single
Dim V_pwa_toeslag As Currency

```

```
V_ratio = rstInput.Fields("var_ratio")
```

```

If V_ratio = 5 And V_deelberekening_kb = 1 Then
V_job = rstInput.Fields("var_job_bis")
Else
V_job = rstInput.Fields("var_job")
End If

```

```

V_jaar = rstInput.Fields("var_jaar")
V_jobPartner = rstPartner.Fields("job_partner")

```

Binnen de standaard simulatie kunnen we zes verschillende gezinstypes onderscheiden : een alleenstaande, een koppel eenverdieners zonder kinderen ten laste, een koppel eenverdieners met kinderen ten laste, een koppel tweeverdieners zonder kinderen ten laste, een koppel tweeverdieners met kinderen ten laste en een eenouder. Standaard krijgen de gezinnen twee kinderen ten laste : een kind jonger dan drie jaar en een kind van 6 jaar.

Er bestaat binnen het berekeningsmodel de mogelijkheid om nieuwe gezinstypes te creëren waarin het aantal kinderen en de leeftijd van de kinderen worden aangepast. Er wordt dan gewerkt met volgende leeftijdscategorieën : jonger dan 3 jaar, 3 tot 6 jaar, 6 tot 12 jaar, 12 tot 16 jaar, 16 tot 18 jaar en ouder dan 18 jaar. Deze opdeling is nodig om een goede simulatie te kunnen maken van de wetgeving rond kinderbijslag van 1989 tot nu.

```

With rstModalitGezin
.MoveFirst
V_KTL_6tot12j = .Fields("KTL_6tot12j")
V_KTL_12tot16j = .Fields("KTL_12tot16j")
V_KTL_16tot18j = .Fields("KTL_16tot18j")
V_KTL_plus18j = .Fields("KTL_plus18j")
V_KTL = .Fields("KTL")
V_partner = .Fields("partner")
V_activiteitPartner = .Fields("activiteit_partner")
End With

```

```

With rstResult
.MoveFirst
.Move V_deelberekening_kb
V_brutoMaandloon = .Fields("brutoMaandloon_rslf")
V_brutomaandloonPartner = .Fields("brutoMaandloonPartner_rslf")
V_igu = .Fields("IGU_rslf")
V_iguPartner = .Fields("IGUPartner_rslf")
V_werkloosheidsuitkering = .Fields("werkloosheidsuitkering_rslf")
V_werkloosheidsuitkeringPartner = .Fields("werkloosheidsuitkeringPartner_rslf")
V_pwa_toeslag = .Fields("PWAToeslag_rslf")
End With

```

De andere delen van het programma worden opgesplitst voor de twee stelsels. Men kan aannemen dat bepaalde delen, zoals bijvoorbeeld de leeftijdsbijslag, gemeenschappelijk gebruikt kunnen worden. We hebben dit opzettelijk niet gedaan. We hebben te maken met verschillende stelsels die onafhankelijk van elkaar kunnen wijzigen. Om problemen bij het onderhoud te vermijden hebben we een strikte scheiding aangebracht in de tabellen met parameters en in het programma zelf. Er moet daarom nagegaan worden in welk van de twee stelsels men recht op kinderbijslag kan doen gelden. Voor de meeste gevallen geldt de gewone kinderbijslag voor werknemers. Er gelden enkele uitzonderingen waarin binnen de standaardsimulatie een gewaarborgde bijslag wordt berekend :

- De ratio en de deelberekening geven aan dat het gezin onder de bijstandsregeling valt.
- De (eventuele) partner mag niet tewerkgesteld of werkloos zijn. De gewaarborgde kinderbijslag geldt in de simulatie dus enkel voor eenouders en eenverdieners.

We gaan er in principe van uit dat de 'simulant' de rechthebbende op kinderbijslag is. We stappen echter af van deze regel in de gevallen waarin de simulant recht zou hebben op een bijstandsuitkering (zoals werd aangegeven in het invoerscherm, V_ratio) maar waarbij de partner tewerkgesteld is. Door de hoogte van de bestaansmiddelen³⁰ zal de simulant geen bijstandsuitkering ontvangen. Men kan dan recht op kinderbijslag doen gelden in het werknemersstelsel.

' nagaan of de gewaarborgde kinderbijslag of de kinderbijslag voor werknemers van toepassing is. We veronderstellen dat de simulant de rechthebbende op kinderbijslag is

' UITZONDERING : als de simulant recht heeft op bijstand (volgens de aangeduide ratio) en de partner tewerkgesteld is . Er is dan voor dat gezin geen recht op bijstand (door inkomen van de partner) en we nemen bijgevolg de reglementering voor kinderbijslag voor werknemers

```

If V_ratio = 4 And V_deelberekening_kb = 0 And (V_partner = False Or (V_partner = True And V_activiteitPartner = 1)) Then
  GoTo BerekenGewaarborgdeKinderbijslag
Elseif V_ratio = 6 And V_deelberekening_kb = 1 And (V_partner = False Or (V_partner = True And V_activiteitPartner = 1)) Then
  GoTo BerekenGewaarborgdeKinderbijslag
Else
  GoTo BerekenKinderbijslag
End If

```

1. De kinderbijslag voor werknemers

1.1 berekenen van de kinderbijslag naar rang

Afhankelijk van het aantal kinderen en de rang van die kinderen wordt de basiskinderbijslag berekend.

BerekenKinderbijslag:

***** berekenen kinderbijslag naar rang op basis van het aantal kinderen *****

V_kinderbijslagNaarRang = kinderbijslagNaarRang(V_KTL)

Public Function kinderbijslagNaarRang(V_KTL_knr As Byte) As Currency

Dim V_rang1 As Currency

Dim V_rang2 As Currency

³⁰ Een tewerkgestelde partner heeft binnen de simulatie standaard een voltijdse job aan 130% van het GGMMI.

Dim V_rang3 As Currency

V_rang1 = rstParameters.Fields("kb_rang1")

V_rang2 = rstParameters.Fields("kb_rang2")

V_rang3 = rstParameters.Fields("kb_rang3")

If V_KTL_knr >= 1 Then

kinderbijslagNaarRang = V_rang1

End If

If V_KTL_knr >= 2 Then

kinderbijslagNaarRang = kinderbijslagNaarRang + V_rang2

End If

If V_KTL_knr >= 3 Then

kinderbijslagNaarRang = kinderbijslagNaarRang + ((V_KTL_knr - 2) * V_rang3)

End If

End Function

1.2 berekenen van de supplementen naar rang bij werkloosheid of pensionering

Voor het toekennen van de sociale toeslagen moeten er een aantal voorwaarden gespecificeerd worden.

We bepalen de activiteit van de rechthebbende : hij moet 6 of meer maanden werkloos³¹ zijn of deeltijds tewerkgesteld met behoud van rechten om de sociale toeslag te kunnen ontvangen. We bepalen de activiteit van de simulant op basis van V_ratio en V_deelberekening. Afhankelijk van de ratio zal de rechthebbende als tewerkgestelde (V_activiteit = 1), als werkloze (V_activiteit = 2) of als inactieve (V_activiteit = 3) geklasseerd worden. De simulant zal als inactief gedefinieerd worden wanneer hij volgens V_ratio en V_deelberekening een bijstandstrekker zou zijn, maar de partner tewerkgesteld is en de hoogte van de bestaansmiddelen geen bijstandsuitkering meer toelaat.

***** bepalen van de voorwaarden die recht geven op een sociale toeslag (supplement) *****

'bepalen van de activiteit

V_ratio = rstInput.Fields("var_ratio")

If (V_ratio = 1 And V_deelberekening_kb = 0) Or (V_ratio = 2 And V_deelberekening_kb = 1) Or (V_ratio = 3 And V_deelberekening_kb = 1) Or (V_ratio = 4 And V_deelberekening_kb = 1) Or V_ratio = 5 Or (V_ratio = 6 And V_deelberekening_kb = 0) Then

V_activiteit = 1

Elseif (V_ratio = 1 And V_deelberekening_kb = 1) Or (V_ratio = 2 And V_deelberekening_kb = 0) Or (V_ratio = 3 And V_deelberekening_kb = 0) Or V_ratio = 7 Then

V_activiteit = 2

Elseif (V_ratio = 4 And V_deelberekening_kb = 0) Or (V_ratio = 6 And V_deelberekening_kb = 1) Then

V_activiteit = 3

End If

³¹ In de simulatie gaan we er steeds van uit dat men reeds 6 maanden werkloos is.

Een bijkomende voorwaarde is de hoogte van de bestaansmiddelen waarover het gezin als geheel per maand kan beschikken. We moeten de uitkeringen, die uit de resultatentabel als jaarbedrag worden opgehaald, omzetten naar maandelijkse bedragen.

**'bepalen of men al dan niet recht heeft op de sociale toeslag
'we veronderstellen hier dat we de simulatie maken voor de 'rechthebbende' op kinderbijslag**

'omzetten van de jaarbedragen naar maandbedragen !!!
V_igu = V_igu / 12
V_iguPartner = V_iguPartner / 12
V_werkloosheidsuitkering = V_werkloosheidsuitkering / 12
V_werkloosheidsuitkeringPartner = V_werkloosheidsuitkeringPartner / 12

Met betrekking tot de bestaansmiddelen gelden twee grensbedragen die niet overschreden mogen worden. In de database worden ze voor de verschillende jaren teruggevonden in de tabel van de kinderbijslagen. Deze tabel maakt deel uit van de rstParameters.

'ophalen grensbedragen uit recordset met parameters

max_vervangingsuitkering = rstParameters.Fields("max_vervangingsuitkering")
max_loon_igu = rstParameters.Fields("max_loon_igu")

We bekijken voor de werkloze rechthebbende en de tewerkgestelde rechthebbende afzonderlijk wat de verschillende pistes zijn waarin men aanspraak kan maken op een sociale toeslag. Wanneer men ergens niet aan een gestelde voorwaarde voldoet, wordt het bedrag van de supplementen op nul vastgesteld en wordt overgaan tot de berekening van de leeftijdsbijslagen.

Net zoals in bepaalde ander programmadelen, zijn deze pistes breder dan de gezinssamenstellingen en activiteiten van de partner³² zoals die nu in de simulatie mogelijk zijn. Dit met het oog op een mogelijke uitbreiding van de simulatie in de toekomst.

Voor deze simulatie maken we volgende veronderstellingen :

- de deeltijds tewerkgestelde partner behoudt zijn volledige rechten binnen de werkloosheid, onafhankelijk van het feit of bij een inkomensgarantieuitkering ontvangt of niet. Momenteel is deze activiteit van de partner nog niet in een gezinstype opgenomen.
- De rechthebbende kan in de simulatie daarentegen enkel deeltijds tewerkgesteld met behoud van rechten zijn als hij de overgang maakte van werkloosheid naar een deeltijdse tewerkstelling.

Wanneer de rechthebbende **tewerkgesteld** is, is het enkel mogelijk om op een sociale toeslag voor werklozen aanspraak te maken in de situaties waar :

- de rechthebbende deeltijds tewerkgesteld is met behoud van rechten, al dan niet met recht op een inkomensgarantieuitkering.
- Als er geen partner is, is het voldoende dat er aan de eerste voorwaarde werd voldaan.
- Indien er wel een partner aanwezig is zal het bovendien afhangen van de activiteit van de partner of er al dan niet nog aanspraak gemaakt kan worden op een sociale toeslag.
 - Indien de partner inactief is, stellen zich geen bijkomende voorwaarden.
 - Indien de partner tewerkgesteld is, moet de partner ofwel een beperkte beroepactiviteit met beperkt bruto maandloon hebben (kleiner dan het grensbedrag voor loon of eruit afgeleide sociale uitkeringen) ofwel deeltijds tewerkgesteld zijn met behoud van rechten, om de sociale toeslag te ontvangen. De som van het deel van het loon van de partner uit de deeltijdse

³² Inactieve partner of voltijds tewerkgesteld aan 130% van het minimumloon.

tewerkstelling boven de maximumgrens voor loon of eruit afgeleide sociale uitkering met de volledige inkomensgarantieuitkering van de partner indien die het grensbedrag overstijgt en de volledige IGU van de rechthebbende, mag de maximumgrens voor vervangingsinkomsten niet overschrijden.

- Indien de partner werkloos is mag de som van de werkloosheidsuitkering van de partner met de inkomensgarantieuitkering het maximumbedrag van de vervangingsinkomsten niet overschrijden.

```

If V_activiteit = 1 Then                                'rechthebbende is tewerkgesteld
  If V_job = 100 Or (V_ratio = 4) Then                  'zonder behoud van rechten
  GoTo GeenSupplementenNaarRang
  Elseif (V_ratio = 2 Or V_ratio = 3 Or V_ratio = 5) And V_job < 100 Then 'met behoud van rechten
  If V_partner = False Then
  GoTo SomVervangingsinkomens
  Elseif V_partner = True Then
    If V_activiteitPartner = 1 Then                    'partner is inactief
    GoTo SomVervangingsinkomens
    Else If V_activiteitPartner = 2 Then              'partner is tewerkgesteld
      If V_brutomaandloonPartner > max_loon_igu And V_jobPartner = 100 Then
      GoTo GeenSupplementenNaarRang
      Elseif V_brutomaandloonPartner < max_loon_igu Or V_jobPartner < 100 Then
      GoTo SomVervangingsinkomens
      End If
    Elseif V_activiteitPartner = 3 Then              'partner is werkloos
    GoTo SomVervangingsinkomens
    GoTo SomVervangingsinkomens
    End If
  End If
End If
End If

```

In de situatie waarin de rechthebbende **werkloos** is moeten volgende voorwaarden vervuld worden om de sociale toeslag als werkloze te ontvangen:

- indien er geen partner aanwezig is dienen we enkel na te gaan of de uitkering onder het gestelde grensbedrag voor vervangingsuitkeringen valt
- indien er wel een partner aanwezig is moeten we rekening houden met diens activiteit.
 - Bij een inactieve partner is het voldoende rekening te houden met de eerste voorwaarde.
 - Bij een tewerkgestelde partner moet die partner ofwel een beperkt inkomen hebben (lager dan het grensbedrag voor loon of afgeleide sociale uitkering) ofwel moet de partner deeltijds tewerkgesteld zijn met behoud van rechten. De som van de werkloosheidsuitkering met het loon van de partner uit de deeltijdse tewerkstelling met behoud van rechten waarvan het grensbedrag voor loon werd afgetrokken en de volledige inkomensgarantieuitkering wanneer die het grensbedrag voor loon of afgeleide sociale uitkering overschrijdt, moet lager zijn dan het grensbedrag voor vervangingsuitkeringen.
- Wanneer we te maken hebben met een werkloze partner mag de som van de twee werkloosheidsuitkeringen niet hoger zijn dan het grensbedrag voor vervangingsuitkeringen.

```

Elseif V_activiteit = 2 Then                          'rechthebbende is werkloos
  If V_partner = False Then
  GoTo SomVervangingsinkomens
  Elseif V_partner = True Then
    If V_activiteitPartner = 1 Then                    'partner is inactief

```

```

GoTo SomVervangingsinkomens
Elseif V_activiteitPartner = 2 Then      'partner is tewerkgesteld
  If V_brutomaandloonPartner > max_loon_igu And V_jobPartner = 100 Then
    GoTo GeenSupplementenNaarRang
  Elseif V_brutomaandloonPartner < max_loon_igu Or V_jobPartner < 100 Then
    GoTo SomVervangingsinkomens
  End If
Elseif V_activiteitPartner = 3 Then      'partner is werkloos
  GoTo SomVervangingsinkomens
GoTo SomVervangingsinkomens
End If
End If

```

Wanneer de simulant inactief is, wordt er een bestaansmiddelentoets uitgevoerd en kan eventueel overgegaan worden tot toekennen van de sociale toeslag wanneer de partner een erg laag inkomen heeft, werkloos is of deeltijds tewerkgesteld is met behoud van rechten.

```

Elseif V_activiteit = 3 Then      'rechthebbende is inactief (geen recht op bijstand)
  If V_activiteitPartner = 2 Then      'partner is tewerkgesteld
    If V_brutomaandloonPartner > max_loon_igu And V_jobPartner = 100 Then
      GoTo GeenSupplementenNaarRang
    Elseif V_brutomaandloonPartner < max_loon_igu Or V_jobPartner < 100 Then
      GoTo SomVervangingsinkomens
    End If
  Elseif V_activiteitPartner = 3 Then      ' partner is werkloos
    GoTo SomVervangingsinkomens
  End If
End If

```

Als vervanginginkomsten worden in aanmerking genomen : " alle pensioenen, renten, uitkeringen of na de eerste 30 dagen arbeidsongeschiktheid doorbetaalde loonzorgingen uitgekeerd op grond van Belgische of buitenlandse wettelijke of bestuursrechterlijke bepalingen dan wel van bepalingen van toepassing op het personeel van instellingen naar internationaal publiek recht. Bij die vervangingsinkomens moet eventueel het gedeelte boven de 9420 BEF (1 januari 2000) per maand van het brutoloon worden geteld dat een deeltijdwerker ontvangt"³³ . Onder andere gezinsuitkeringen, bestaansminimum , PWA-toeslagen, sociale uitkeringen van ten hoogste 9420 BEF (1 januari 2000) in totaal, verleend aan de echtgenoot van de rechthebbende of de persoon waarmee hij samenwoont, worden niet als vervangingsuitkeringen beschouwd.

SomVervangingsinkomens:

```

If V_werkloosheidsuitkering > 0 Then
  somvervang = V_werkloosheidsuitkering
End If
If V_igu > 0 Then
  somvervang = somvervang + V_igu
End If
If V_werkloosheidsuitkeringPartner > 0 Then
  somvervang = somvervang + V_werkloosheidsuitkeringPartner
End If

```

³³ "Wegwijzer en vraagbaak voor de eerstelijnsvoorzieningen in de sociale sector", een uitgave van de Rijksdienst voor Kinderbijslag voor Werknemers, p 34.

```

If V_activiteit = 3 Then
  If V_iguPartner > 0 Then
    somvervang = somvervang + V_iguPartner
  End If
Else
  If V_iguPartner > max_loon_igu Then
    somvervang = somvervang + V_iguPartner
  End If
End If

If V_brutomaandloonPartner > max_loon_igu And V_activiteit <> 3 Then
  somvervang = somvervang + (V_brutomaandloonPartner - max_loon_igu)
End If

If somvervang < max_vervangingsuitkering Then
  V_supplementenNaarRang = supplementenNaarRang(V_KTL)
ElseIf somvervang > max_vervangingsuitkering Then
  V_supplementenNaarRang = 0
End If
GoTo berekenLeefijdsbijslag

```

Wanneer er bepaald werd dat er een recht is op een sociale toeslag wordt die berekend overeenkomstig de rang van de kinderen.

```

Public Function supplementenNaarRang(V_KTL_snr As Byte) As Currency
  Dim V_suppl1 As Currency
  Dim V_suppl2 As Currency
  Dim V_suppl3 As Currency

  V_suppl1 = rstParameters.Fields("suppl_wl_rang1")
  V_suppl2 = rstParameters.Fields("suppl_wl_rang2")
  V_suppl3 = rstParameters.Fields("suppl_wl_rang3")

  If V_KTL_snr >= 1 Then
    supplementenNaarRang = V_suppl1
  End If

  If V_KTL_snr >= 2 Then
    supplementenNaarRang = supplementenNaarRang + V_suppl2
  End If

  If V_KTL_snr >= 3 Then
    supplementenNaarRang = supplementenNaarRang + ((V_KTL_snr - 2) * V_suppl3)
  End If

End Function

GeenSupplementenNaarRang:
V_supplementenNaarRang = 0
GoTo berekenLeefijdsbijslag

```

1.3 berekenen van de leeftijdsbijslagen naar rang

Het aantal kinderen en de leeftijd van de kinderen is afhankelijk van het gekozen gezinstype. Voor de berekening van de leeftijdsbijslag wordt er steeds nagegaan of er kinderen zijn in de betreffende leeftijdsgroep. Indien dat het geval is wordt er gekeken naar het aantal kinderen in die leeftijdsgroep en (indien nodig) naar de aanwezigheid van kinderen in een oudere leeftijdsgroep. Deze manier van werken laat toe om de leeftijdsbijslagen toe te kennen op basis van de effectieve rang die het kind tussen de andere kinderen inneemt. Er wordt in de simulatie abstractie gemaakt van de situaties waarin er wezen of gehandicapte kinderen in het gezin aanwezig zijn. Indien het gezin een sociale toeslag krijgt, genieten de kinderen van rang 1 een 'gewone' leeftijdsbijslag en niet die van rang 1 (gehalveerde leeftijdsbijslag)³⁴.

Door de wijziging in de reglementering op 1 januari 1997 diende de berekening van de leeftijdsbijslagen opgesplitst te worden wilden we rekening blijven houden met de rang en de leeftijd van de kinderen. Tot en met 1996 was de rang van het kind in het gezin enkel belangrijk in verband met de groep +16-jarigen. Vanaf 1997 werd dit belangrijk voor alle leeftijdsgroepen.

***** berekenen leeftijdsbijslagen naar rang *****

berekenLeeftijdsbijslag:

V_leeftijdsbijslagNaarRang = leeftijdsbijslagNaarRang(V_jaar, V_KTL_6tot12j, V_KTL_12tot16j, V_KTL_16tot18j, V_KTL_plus18j, V_supplementenNaarRang)

Public Function leeftijdsbijslagNaarRang(V_jaar_Inr As Integer, V_KTL_6tot12j_Inr As Byte, V_KTL_12tot16j_Inr As Byte, V_KTL_16tot18j_Inr As Byte, V_KTL_plus18j_Inr As Byte, V_supplementenNaarRang_Inr As Currency) As Currency

Dim V_lft_6tot12_rang1 As Currency
Dim V_lft_6tot12_rang2 As Currency
Dim V_lft_12tot16_rang1 As Currency
Dim V_lft_12tot16_rang2 As Currency
Dim V_lft_12tot18_rang1 As Currency
Dim V_lft_12tot18_rang2 As Currency
Dim V_lft_16tot18_rang1 As Currency
Dim V_lft_16tot18_rang2 As Currency
Dim V_lft_plus16_rang1 As Currency
Dim V_lft_plus16_rang2 As Currency
Dim V_lft_plus18_rang1 As Currency
Dim V_lft_plus18_rang2 As Currency

V_lft_6tot12_rang1 = rstParameters.Fields("lft_6tot12_rang1")
V_lft_6tot12_rang2 = rstParameters.Fields("lft_6tot12_rang2")
V_lft_12tot16_rang1 = rstParameters.Fields("lft_12tot16_rang1")
V_lft_12tot16_rang2 = rstParameters.Fields("lft_12tot16_rang2")
V_lft_12tot18_rang1 = rstParameters.Fields("lft_12tot18_rang1")
V_lft_12tot18_rang2 = rstParameters.Fields("lft_12tot18_rang2")
V_lft_16tot18_rang1 = rstParameters.Fields("lft_16tot18_rang1")

³⁴ Binnen de standaardsimulatie wordt er steeds gewerkt met bedragen voor rang 1 en bedragen voor de andere rangen (rang2). In het geval dat een bepaalde categorie niet, niet meer of nog niet van toepassing is, wordt in de tabel een nul-bedrag weergegeven. Voor de nieuwe regeling werden de bedragen van de leeftijdsbijslag voor rang 1 reeds gehalveerd (wanneer een sociale toeslag wordt toegekend, wordt voor rang 1 het niet-gehalveerde bedrag (dus het bedrag voor rang 2) gebruikt bij de berekening van de leeftijdsbijslag). De reden hiervoor is van programmatorische aard.

```

V_lft_16tot18_rang2 = rstParameters.Fields("lft_16tot18_rang2")
V_lft_plus16_rang1 = rstParameters.Fields("lft_plus16_rang1")
V_lft_plus16_rang2 = rstParameters.Fields("lft_plus16_rang2")
V_lft_plus18_rang1 = rstParameters.Fields("lft_plus18_rang1")
V_lft_plus18_rang2 = rstParameters.Fields("lft_plus18_rang2")

```

' voor de oude reglementering

```

If V_jaar_Inr < 1997 Then

```

```

    If V_KTL_plus18j_Inr > 0 Or V_KTL_16tot18j_Inr > 0 Then

```

```

        If V_supplementenNaarRang_Inr = 0 Then

```

```

            leeftijdsbijslagNaarRang = V_lft_plus16_rang1 + (V_lft_plus16_rang2 * ((V_KTL_plus18j_Inr +
V_KTL_16tot18j_Inr) - 1))

```

```

        ElseIf V_supplementenNaarRang_Inr > 0 Then

```

```

            leeftijdsbijslagNaarRang = V_lft_plus16_rang2 * (V_KTL_plus18j_Inr + V_KTL_16tot18j_Inr)

```

```

        End If

```

```

    End If

```

```

    If V_KTL_12tot16j_Inr > 0 Then

```

```

        leeftijdsbijslagNaarRang = leeftijdsbijslagNaarRang + (V_lft_12tot16_rang1 * V_KTL_12tot16j_Inr)

```

```

    End If

```

```

    If V_KTL_6tot12j_Inr > 0 Then

```

```

        leeftijdsbijslagNaarRang = leeftijdsbijslagNaarRang + (V_lft_6tot12_rang1 * V_KTL_6tot12j_Inr)

```

```

    End If

```

Opmerkingen :

- De wijziging in de reglementering in 1997 verplicht ons om een "overgangsregeling" in het model in te bouwen. In de praktijk gebeurt dat op basis van de geboortedata van de kinderen in kwestie. In een standaard simulatie is dat echter niet mogelijk. We beroepen ons op een tussenoplossing. De simulatie werkt met een beperkt aantal leeftijdsgroepen. we nemen aan dat de kinderen net de overstap van de ene naar de andere leeftijdsgroep maken (zeg dus : geboren op 1 januari) en en dat ze dus net onder een bepaalde leeftijdsbijslag vallen.
- De simulatie geeft een statische situatie weer. Daardoor moeten we geen rekening houden met kinderen die van rang veranderen.
- Bovendien hebben we in onze simulatie geen kinderen die tussen 16 en 18 jaar waren wanneer de nieuwe reglementering van kracht werd. Wie op het moment van de simulatie 16 is, viel daarvoor nog onder de regeling voor 12 tot 16 jarigen en blijft zijn 'oude' leeftijdsbijslag verder behouden tijdens de overgangperiode. Wie op het moment van de simulatie 18 is, kreeg ook reeds de hoogste leeftijdsbijslag en blijft de bijslag uit de oude regeling tijdens de overgangperiode verder ontvangen.

De leeftijdsbijslagen in de tabel 'kinderbijslagen' weerspiegelen de overgangsregeling : We maakten voor de jaren 1997 tot (voorlopig) 2000 een inventaris in de leeftijdsbijslagen die van toepassing zijn voor die bepaalde groep, niet de bedragen van de nieuwe regeling maar de bedragen van de overgangsregeling. Deze bedragen worden als parameters gebruikt in de berekeningen. Tot 2009 zal een dergelijke methode moeten toegepast worden. Een voorbeeld kan duidelijk maken welke redenering werd gevolgd.

voor 1999 :

Een kind van 3	geboren in 1996	geen leeftijdsbijslag van toepassing
Een kind van 6	geboren in 1993	krijgt pas een leeftijdsbijslag en valt reeds onder de nieuwe regeling. (geboren na 31/12/90) Rang 1 : 471,- Rang 2 en volgende : 940,-
Een kind van 12	geboren in 1987	kreeg al een leeftijdsbijslag voor hij naar deze categorie overging. Is geboren voor 1/1/91 en valt dus nog onder de oude reglementering (overgangsmaatregel) rang 1 : 940,- (geboren tussen '85 en '90, en -18j) rang 2 en volgende : 1436,-
Een kind van 16	geboren in 1983	kreeg al een leeftijdsbijslag voor hij naar deze categorie overging. Is geboren voor 1/1/91 en valt dus nog onder de oude reglementering (overgangsmaatregel) rang 1 : 1436,- (geboren tussen '81 en '84, en -18j) rang 2 en volgende : 1436,-
Een kind van 18	geboren in 1981	kreeg al een leeftijdsbijslag voor hij naar deze categorie overging. Is geboren voor 1/1/91 en valt dus nog onder de oude reglementering (overgangsmaatregel) rang 1 : 1436,- (geboren tussen '81 en '84, en +18j) rang 2 en volgende : 1756,-

voor 2000 :

Een kind van 3	geboren in 1997	geen leeftijdsbijslag van toepassing
Een kind van 6	geboren in 1994	krijgt pas een leeftijdsbijslag en valt reeds onder de nieuwe regeling. (geboren na 31/12/90) Rang 1 : 481,- Rang 2 en volgende : 959,-
Een kind van 12	geboren in 1988	kreeg al een leeftijdsbijslag voor hij naar deze categorie overging. Is geboren voor 1/1/91 en valt dus nog onder de oude reglementering (overgangsmaatregel) rang 1 : 959,- (geboren tussen '85 en '90, en -18j) rang 2 en volgende : 1465,-
Een kind van 16	geboren in 1984	kreeg al een leeftijdsbijslag voor hij naar deze categorie overging. Is geboren voor 1/1/91 en valt dus nog onder de oude reglementering (overgangsmaatregel) rang 1 : 1465,- (geboren tussen '81 en '84, en -18j) rang 2 en volgende : 1465,-
Een kind van 18	geboren in 1982	kreeg al een leeftijdsbijslag voor hij naar deze categorie overging. Is geboren voor 1/1/91 en valt dus nog onder de oude reglementering (overgangsmaatregel) rang 1 : 1536,- (geboren tussen '81 en '84, en +18j) rang 2 en volgende : 1863,-

' voor de nieuwe reglementering : overgangsregeling

Elsif V_jaar_Inr >= 1997 Then

If V_supplementenNaarRang_Inr = 0 Then

If V_KTL_plus18j_Inr > 0 Then

leeftijdsbijslagNaarRang = V_lft_plus18_rang1 + (V_lft_plus18_rang2 * (V_KTL_plus18j_Inr - 1))

End If

If V_KTL_16tot18j_Inr > 0 Then

If V_KTL_plus18j_Inr > 0 Then

leeftijdsbijslagNaarRang = leeftijdsbijslagNaarRang + (V_lft_16tot18_rang2 *

V_KTL_16tot18j_Inr)

```

Elseif V_KTL_plus18j_Inr = 0 Then
    leeftijdsbijslagNaarRang = leeftijdsbijslagNaarRang + V_lft_16tot18_rang1 +
(V_lft_16tot18_rang2 * (V_KTL_16tot18j_Inr - 1))
    End If
End If

If V_KTL_12tot16j_Inr > 0 Then
    If V_KTL_plus18j_Inr > 0 Or V_KTL_16tot18j_Inr > 0 Then
        leeftijdsbijslagNaarRang = leeftijdsbijslagNaarRang + (V_lft_12tot16_rang2 *
V_KTL_12tot16j_Inr)
    Elseif V_KTL_plus18j_Inr = 0 And V_KTL_16tot18j_Inr = 0 Then
        leeftijdsbijslagNaarRang = leeftijdsbijslagNaarRang + V_lft_12tot16_rang1 +
(V_lft_12tot16_rang2 * (V_KTL_12tot16j_Inr - 1))
    End If
End If

If V_KTL_6tot12j_Inr > 0 Then
    If V_KTL_plus18j_Inr > 0 Or V_KTL_16tot18j_Inr > 0 Or V_KTL_12tot16j_Inr > 0 Then
        leeftijdsbijslagNaarRang = leeftijdsbijslagNaarRang + (V_lft_6tot12_rang2 * V_KTL_6tot12j_Inr)
    Elseif V_KTL_plus18j_Inr = 0 And V_KTL_16tot18j_Inr = 0 And V_KTL_12tot16j_Inr = 0 Then
        leeftijdsbijslagNaarRang = leeftijdsbijslagNaarRang + V_lft_6tot12_rang1 +
(V_lft_6tot12_rang2 * (V_KTL_6tot12j_Inr - 1))
    End If
End If

Elseif V_supplementenNaarRang_Inr > 0 Then

    If V_KTL_plus18j_Inr > 0 Then
        leeftijdsbijslagNaarRang = V_lft_plus18_rang2 * V_KTL_plus18j_Inr
    End If

    If V_KTL_16tot18j_Inr > 0 Then
        leeftijdsbijslagNaarRang = leeftijdsbijslagNaarRang + (V_lft_16tot18_rang2 *
V_KTL_16tot18j_Inr)
    End If

    If V_KTL_12tot16j_Inr > 0 Then
        leeftijdsbijslagNaarRang = leeftijdsbijslagNaarRang + (V_lft_12tot16_rang2 *
V_KTL_12tot16j_Inr)
    End If

    If V_KTL_6tot12j_Inr > 0 Then
        leeftijdsbijslagNaarRang = leeftijdsbijslagNaarRang + (V_lft_6tot12_rang2 * V_KTL_6tot12j_Inr)
    End If

End If
End If

End Function

```


1.4 totale kinderbijslag

De totale kinderbijslag die het gezin zal ontvangen bestaat uit de som van de basiskinderbijslag, de sociale toeslagen en de leeftijdsbijslag.

***** berekenen totale kinderbijslag *****

**V_totale_kinderbijslag = totale_kinderbijslag(V_kinderbijslagNaarRang,
V_supplementenNaarRang, V_leeffijdsbijslagNaarRang)**

**Public Function totale_kinderbijslag(V_kinderbijslagNaarRang_tk As Currency, _
V_supplementenNaarRang_tk As Currency, V_LeeffijdsbijslagNaarRang_tk As Currency) As
Currency**

**totale_kinderbijslag = V_kinderbijslagNaarRang_tk + V_supplementenNaarRang_tk +
V_LeeffijdsbijslagNaarRang_tk**

End Function

Na het berekenen van de totale kinderbijslag per maand wordt er overgegaan tot de berekening van het jaarbedrag. Dat deel wordt gebruikt voor de beide kinderbijslagstelsels. Door middel van de volgende programmaregel wordt het deel voor de gewaarborgde kinderbijslag overgeslagen en wordt direct het jaarbedrag berekend.

GoTo Ja arbedrag

2. De gewaarborgde kinderbijslag

De gewaarborgde kinderbijslag is een residuaire regeling en is bestemd voor die kinderen die in geen enkele verplichte regeling aanspraak kunnen maken op kinderbijslag. Er bestaat geen enkele band met arbeid in hoofde van de aanvrager. Bovendien is deze bijslagregeling gebonden aan stricte inkomenscriteria (voorbehouden voor de meest behoeftige gezinnen).

2.1 Gewaarborgde kinderbijslag naar rang

De bedragen van de kinderbijslag die worden toegekend, stemmen overeen met de bedragen van de gewone kinderbijslag naar rang voor werknemers, verhoogd met de bijslag voor kinderen van een gepensioneerde of rechthebbende die meer dan zes maanden werkloos is. De voorwaarde is dat men gedurende die kalendermaand geen recht heeft krachtens een Belgische, buitenlandse of internationale kinderbijslagregeling. Als dit wel het geval zou zijn worden de bedragen van het stelsel gezinsbijslagen voor zelfstandigen toegepast. Dit werd evenwel niet in de simulatie opgenomen. In 1999 werd er een bescheiden wijziging doorgevoerd in de berekeningswijze zonder dat er een invloed was op het globale resultaat van het toegekende bedrag. Tot 1999 kon men slechts één bedrag in de wetgeving terugvinden (som van de gewone en de verhoogde bijslag), vanaf 1999 werden de twee bedragen apart weergegeven. Dit weerspiegelt zich in de tabel van de gewaarborgde kinderbijslag en in het programma.

BerekenGewaarborgdeKinderbijslag:

' bereken de gewaarborgde kinderbijslag op basis van de rang van de kinderen

V_kinderbijslagNaarRang = GewaarborgdNaarRang(V_KTL, V_jaar)

Public Function GewaarborgdNaarRang(V_KTL As Byte, V_jaar As Integer) As Currency

Dim V_kbg_rang1 As Currency
Dim V_kbg_rang2 As Currency
Dim V_kbg_rang3 As Currency
Dim V_soc_suppl_rang1 As Currency
Dim V_soc_suppl_rang2 As Currency
Dim V_soc_suppl_rang3 As Currency

With rstParameters

V_kbg_rang1 = .Fields("kbg_rang1")
V_kbg_rang2 = .Fields("kbg_rang2")
V_kbg_rang3 = .Fields("kbg_rang3")
V_soc_suppl_rang1 = .Fields("soc_suppl_rang1")
V_soc_suppl_rang2 = .Fields("soc_suppl_rang2")
V_soc_suppl_rang3 = .Fields("soc_suppl_rang3")
End With

If V_jaar < 1999 Then

If V_KTL >= 1 Then
GewaarborgdNaarRang = V_kbg_rang1
End If

If V_KTL >= 2 Then
GewaarborgdNaarRang = GewaarborgdNaarRang + V_kbg_rang2
End If

If V_KTL >= 3 Then
GewaarborgdNaarRang = GewaarborgdNaarRang + (V_kbg_rang3 * (V_KTL - 2))
End If

Elseif V_jaar >= 1999 Then

If V_KTL >= 1 Then
GewaarborgdNaarRang = V_kbg_rang1 + V_soc_suppl_rang1
End If

If V_KTL >= 2 Then
GewaarborgdNaarRang = GewaarborgdNaarRang + V_kbg_rang2 + V_soc_suppl_rang2
End If

If V_KTL >= 3 Then
GewaarborgdNaarRang = GewaarborgdNaarRang + ((V_kbg_rang3 + V_soc_suppl_rang3) * (V_KTL - 2))
End If

End If
End Function

2.2 Gewaarborgde leeftijdsbijslag naar rang

Ook in de residuaire regeling werd in 1997 de regeling in verband met de leeftijdsbijslagen gewijzigd door een aanpassing in de structuur van de leeftijdsgroepen. Vanaf die datum moet men de leeftijd van 18 jaar bereiken (in plaats van 16 jaar) om de hoogste leeftijdsbijslag te ontvangen. In tegenstelling tot de regeling voor werknemers, houdt men in de gewaarborgde regeling geen rekening met de rangen van de kinderen.

We veronderstelden dat de kinderen net de overstap van de ene naar de andere leeftijdsgroep maken (zeg dus : geboren op 1 januari) en dus nog maar net onder een bepaalde leeftijdsbijslag vallen. Door deze assumptie kunnen we eigenlijk de overgangsmatregel³⁵ naast ons neerleggen omdat we geen kinderen in de simulatie hebben die onder deze maatregel vallen.

' bereken de leeftijdsbijslag op basis van de rang van de kinderen

```
V_leeftijdsbijslagNaarRang = LeefijdGewaarborgdNaarRang(V_jaar, V_KTL_6tot12j,  
V_KTL_12tot16j, _  
V_KTL_16tot18j, V_KTL_plus18j)
```

```
Public Function LeefijdGewaarborgdNaarRang(V_jaar As Integer, V_KTL_6tot12j As Byte,  
V_KTL_12tot16j As Byte, _  
V_KTL_16tot18j, V_KTL_plus18j As Byte) As Currency  
Dim V_lft_6tot12j As Currency  
Dim V_lft_12tot16j As Currency  
Dim V_lft_16tot25j As Currency  
Dim V_lft_12tot18j As Currency  
Dim V_lft_18tot25j As Currency
```

With rstParameters

```
.MoveFirst  
V_lft_6tot12j = .Fields("lft_6tot12j")  
V_lft_12tot16j = .Fields("lft_12tot16j")  
V_lft_16tot25j = .Fields("lft_16tot25j")  
V_lft_12tot18j = .Fields("lft_12tot18j")  
V_lft_18tot25j = .Fields("lft_18tot25j")  
End With
```

'voor de oude reglementering

```
If V_jaar < 1997 Then
```

```
    If V_KTL_plus18j > 0 Or V_KTL_16tot18j > 0 Then  
        LeefijdGewaarborgdNaarRang = V_lft_16tot25j * (V_KTL_plus18j + V_KTL_16tot18j)  
    End If
```

³⁵ Wie op 31 december 1996 al 16 jaar was en dus reeds de hoogste kinderbijslag kreeg, blijft de hoogste leeftijdsbijslag genieten (bedrag voor de leeftijdsgroep van 18 tot 25 jaar).

```

If V_KTL_12tot16j > 0 Then
LeefijdGewaarborgdNaarRang = LeefijdGewaarborgdNaarRang + (V_lft_12tot16j *
V_KTL_12tot16j)
End If

```

```

If V_KTL_6tot12j > 0 Then
LeefijdGewaarborgdNaarRang = LeefijdGewaarborgdNaarRang + (V_lft_6tot12j *
V_KTL_6tot12j)
End If

```

'voor de nieuwe reglementering

```

Elseif V_jaar >= 1997 Then

```

```

If V_KTL_plus18j > 0 Then
LeefijdGewaarborgdNaarRang = V_lft_18tot25j * V_KTL_plus18j
End If

```

```

If V_KTL_16tot18j > 0 Or V_KTL_12tot16j > 0 Then
LeefijdGewaarborgdNaarRang = LeefijdGewaarborgdNaarRang + (V_lft_12tot18j *
(V_KTL_16tot18j + V_KTL_12tot16j))
End If

```

```

If V_KTL_6tot12j > 0 Then
LeefijdGewaarborgdNaarRang = LeefijdGewaarborgdNaarRang + (V_lft_6tot12j *
V_KTL_6tot12j)
End If

```

```

End If

```

```

End Function

```

2.3 Maandbedrag van de gewaarborgde bijslag

Het maandbedrag van de gewaarborgde bijslag bestaat uit de som van de kinderbijslag naar rang en de leeftijdsbijslagen (er zijn hier geen aparte supplementen, ze werden verrekend in de bijslag naar rang).

'berekenen van het totale maandbedrag

```

V_totale_kinderbijslag = totale_kinderbijslag(V_kinderbijslagNaarRang , 0,
V_leefijdsbijslagNaarRang)

```

```

Public Function totale_kinderbijslag(V_kinderbijslagNaarRang_tk As Currency, _
V_supplementenNaarRang_tk As Currency, V_leefijdsbijslagNaarRang_tk As Currency) As
Currency

```

```

totale_kinderbijslag = V_kinderbijslagNaarRang_tk + V_supplementenNaarRang_tk +
V_leefijdsbijslagNaarRang_tk

```

```

End Function

```

2.4 Bestaansmiddelentoets voor de gewaarborgde kinderbijslag

De wet van 20 juli 1971 tot instelling van de gewaarborgde gezinsbijslag stelt dat de gewaarborgde bedragen slechts worden uitkeerd wanneer de bestaansmiddelen binnen bepaalde grenzen vallen. Voor deze grenzen verwijzen we naar de tabel 'gwaarborgde kinderbijslag' die deel uitmaakt van de rstParameters. Voor ieder kind ten laste vanaf het tweede worden de grenzen met 20% verhoogd.

Voor arbeidsinkomsten moet rekening gehouden worden met netto-bedragen, dus zonder sociale bijdragen en bedrijfsvoorheffing. De berekening gebeurt als volgt :

- bepalen van de vergoedingscategorie. Deze hebben we nodig om de schaal te bepalen op basis waarvan bedrijfsvoorheffing moet worden afgehouden. De bepaling van de categorie is dezelfde als bij de werkloosheidsuitkeringen.

' beperken van de gewaarborgde kinderbijslag in functie van de bestaansmiddelen

'bepalen van de vergoedingscategorie in functie van de bedrijfsvoorheffing

V_vergoedingscategorie = vergoedingscategorie(V_partner, V_activiteitPartner, V_KTL)

Public Function vergoedingscategorie(V_partner_vc As Boolean, V_activiteitPartner_vc As Byte, V_ktl_vc As Byte) As String

'bepalen van de vergoedingscategorie voor de bedrijfsvoorheffing

'opmerking : activiteitPartner_vc (0=geen partner) (1=inactief) (2=tewerkgesteld)(3=werkloos)

'opmerking : vergoedingscategorie (A=gezinshoofd) (B=samenwonend) (N=alleenstaand)

```
If V_partner_vc = False Then
  If V_ktl_vc = 0 Then
    vergoedingscategorie = "N"
  ElseIf V_ktl_vc > 0 Then
    vergoedingscategorie = "A"
  End If
Elseif V_partner_vc = True Then
  If V_activiteitPartner_vc = 1 Then
    vergoedingscategorie = "A"
  ElseIf V_activiteitPartner_vc = 2 Then
    vergoedingscategorie = "B"
  ElseIf V_activiteitPartner_vc = 3 Then
    vergoedingscategorie = "B"
  End If
End If
```

End Function

- zowel voor de simulant als voor de partner wordt een nettoloon bepaald. Er wordt vertrokken vanuit het bruto maandloon. Na de berekening van een netto maandloon wordt er overgegaan tot een netto jaarloon op basis van 12 maandlonen (11 lonen voor gewerkte maanden en het enkel vakantiegeld). We houden geen rekening houden met de eindejaarspremie en het dubbel vakantiegeld. Deze inkomenscomponenten maken in principe wel deel uit van het nettoloon. In de

praktijk wordt er echter gewerkt met kwartaalberekeningen en deze inkomsten zijn niet in ieder kwartaal van toepassing. Daarom worden ze niet opgenomen. De berekening geldt dus in principe slechts voor een bepaald kwartaal.

```
'bepalen van het nettoloon
If V_brutomaandloon > 0 Then
  V_nettoLoon = nettoLoon(V_brutomaandloon, V_vergoedingscategorie, V_jaar, V_Partner,
V_KTL, V_brutomaandloonPartner, 0)
  V_nettoLoon = V_nettoLoon * 12
Else
  V_nettoLoon = 0
End If

If V_Partner = True Then
  If V_brutomaandloonPartner > 0 Then
    V_nettoLoonPartner = nettoLoon(V_brutomaandloonPartner, V_vergoedingscategorie,
V_jaar, V_Partner, V_KTL, V_brutomaandloon, 1)
    V_nettoLoonPartner = V_nettoLoonPartner * 12
  Else
    V_nettoLoonPartner = 0
  End If
Elseif V_Partner = False Then
  V_nettoLoonPartner = 0
End If

Public Function nettoLoon(V_brutoMaandloon_n1 As Currency, V_vergoedingscategorie_n1 As
String, V_jaar As Integer, V_partner_n1 As Boolean, V_KTL_n1 As Byte) As Currency
  Dim V_socialeBijdragen As Single
  Dim socialeBijdragen_n1 As Currency
  Dim bedrijfsVoorheffing_n1 As Currency
  Dim tabelnaam As String
  Dim rstBedrijfsVoorheffing As Recordset
  Dim strSQL As String
  Dim bruto_belastbaar As Currency
  Dim V_vermindering_n1 As Currency
```

- het bruto maandloon wordt bepaald door er de sociale bijdragen (incl. bijdragevermindering) van af te trekken.

```
If V_simulatie_n1 = 0 Then
  V_socialeBijdragen = rstResult.Fields("socialeBijdragen_rslf")
Elseif V_simulatie_n1 = 1 Then
  V_socialeBijdragen = rstResult.Fields("socialeBijdragenPartner_rslf")
End If
```

```
V_brutomaandloon = V_brutoMaandloon_n1 - (socialeBijdragen_n1 / 12)
```

- Voor de bedrijfsvoorheffing dienen we eerst een tijdelijke recordset te maken die overeenstemt met de categorie waartoe men behoort. Uit deze recordset wordt het voorheffingsbedrag gehaald dat overeenstemd met het brutoloon waarvan de sociale bijdragen werden afgetrokken.

***** aanmaken recordset bedrijfsvoorheffing* ****

```
If V_vergoedingscategorie_nl = "B" Or V_vergoedingscategorie_nl = "N" Or  
(V_vergoedingscategorie_nl = "A" And V_partner_nl = False) Then  
    tabelnaam = "bedrijfsvoorheffing_al_sw"  
Elseif V_vergoedingscategorie_nl = "A" And V_partner_nl = True Then  
    tabelnaam = "bedrijfsvoorheffing_gh"  
End If  
  
Set rstBedrijfsVoorheffing = CurrentDb.OpenRecordset(tabelnaam)
```

***** zoeken van bedrijfsvoorheffing in recordset *****

```
With rstBedrijfsVoorheffing  
    ' zoek het laatste record waar V_brutoMaandloon >= bruto_belastbaar (variabele in rst)  
    ' Index is dan bruto_belastbaar  
    .Index = "PrimaryKey"  
    .Seek "<=", V_brutoMaandloon_nl  
  
    ' de bedrijfsvoorheffing is de tabelnaam "V_jaar" van het laatst gevonden record  
    bedrijfsVoorheffing_nl = rstBedrijfsVoorheffing.Fields(tabelnaam & "_" & V_jaar)  
  
End With
```

- Daarna wordt de bedrijfsvoorheffing nog verminderd voor gezinslasten (kinderen ten laste en eenouders). De verminderingsbedragen voor gezinslasten worden bewaard in de tabel 'minimumlonen' die deel uitmaakt van de rstParameters.

***** bedrijfsvoorheffing met vermindering voor kinderen ten laste**

```
'voor kinderen ten laste  
V_vermindering_nl = rstParameters.Fields("voorheffing_KTL" & V_KTL_nl)  
  
If (V_simulatie_nl = 0 And V_brutoMaandloon_nl > V_brutomaandloonPartner_nl) Or  
(V_simulatie_nl = 1 And V_brutoMaandloon_nl < V_brutomaandloonPartner_nl) Then  
    bedrijfsVoorheffing_nl = bedrijfsVoorheffing_nl - V_vermindering_nl  
End If  
  
'voor eenouders  
V_vermindering_eenouder = rstParameters.Fields("voorheffing_eenouder")  
  
If ((V_simulatie_nl = 0 And V_brutoMaandloon_nl > V_brutomaandloonPartner_nl) Or  
(V_simulatie_nl = 1 And V_brutoMaandloon_nl < V_brutomaandloonPartner_nl)) And V_KTL_nl > 0  
And (V_vergoedingscategorie_nl <> "A" Or (V_vergoedingscategorie_nl = "A" And V_Partner_nl =  
False)) Then  
    bedrijfsVoorheffing_nl = bedrijfsVoorheffing_nl - V_vermindering_eenouder  
End If  
  
If bedrijfsVoorheffing_nl < 0 Then  
    bedrijfsVoorheffing_nl = 0  
End If
```

- het voorheffingsbedrag wordt samen met de sociale bijdragen afgetrokken van het brutoloon om tot de netto inkomsten te komen.

***** bepalen van het netto loon *****

nettoLoon = V_brutoMaandloon_nl - socialeBijdragen_nl - bedrijfsVoorheffing_nl

End Function

- Alle bestaansmiddelen worden in aanmerking genomen. Uitzonderingen zijn onder andere gezinsbijslagen ten voordele van kinderen ten laste, bijstandsuitkeringen, allimentatiegelden en studietoelagen.

'bepalen van de bestaansmiddelen

**V_bestansmiddelen = V_nettoLoon + V_nettoLoonPartner + V_werkloosheidsuitkering +
V_werkloosheidsuitkeringPartner + V_pwa_toeslag + V_igu**

- de bestaansmiddelen worden vergeleken met de verschillende grenzen. Vanaf 2 kinderen ten lasten worden voor ieder kind de grenzen met 20% vermeerderd. De grenzen worden bovendien met 4 vermenigvuldigd om van kwartaal naar jaarbedragen over te gaan. Afhankelijk van de beschikbare middelen wordt de kinderbijslag beperkt met een kwart, de helft of drie vierden. Bij lage bestaansmiddelen zal het bedrag volledig toegekend worden

With rstParameters

V_bedrag_rato1 = .Fields("bedrag_rato1")

V_bedrag_rato2 = .Fields("bedrag_rato2")

V_bedrag_rato3 = .Fields("bedrag_rato3")

V_bedrag_rato4 = .Fields("bedrag_rato4")

End With

If V_bestansmiddelen < (V_bedrag_rato1 + ((V_KTL - 1) * 20 / 100 * V_bedrag_rato1)) * 4 Then
V_rato = 1

Elseif V_bestansmiddelen < (V_bedrag_rato2 + ((V_KTL - 1) * 20 / 100 * V_bedrag_rato2)) * 4

Then

V_rato = 0.75

Elseif V_bestansmiddelen < (V_bedrag_rato3 + ((V_KTL - 1) * 20 / 100 * V_bedrag_rato3)) * 4

Then

V_rato = 0.5

Elseif V_bestansmiddelen < (V_bedrag_rato4 + ((V_KTL - 1) * 20 / 100 * V_bedrag_rato4)) * 4

Then

V_rato = 0.25

End If

V_totale_kinderbijslag = V_totale_kinderbijslag * V_rato

GoTo Jaarbedrag

3. *Berekenen van de kinderbijslag per jaar*

Als jaarbedrag gelden 12 maandbedragen.

***** omzetten naar een jaarbedrag *****

Jaarbedrag:

V_totale_kinderbijslag = V_totale_kinderbijslag * 12

4. *Resultaten bewaren*

De resultaten worden bewaard in de resultaatstabel.

'-resultaat wegschrijven-

With rstResult

.MoveFirst

.Move V_deelberekening_kb

.Edit

!kinderbijslag_rslt = V_totale_kinderbijslag

.Update

End With

End Sub

Hoofdstuk 10 De kinderopvangkosten

Voor de berekening van de kinderopvangkosten houden we rekening met de ouderbijdragen zoals die van toepassing zijn bij Kind en Gezin. . Het gaat daarbij om voorzieningen die erkend en gesubsidieerd worden door K&G. Deze voorzieningen werken met een ouderbijdrage gekoppeld aan het inkomen van de gezinnen en zoals bepaald in het ministerieel besluit. Ouders die hun kind in zo'n voorziening laten opvangen krijgen een fiscaal attest voor de gemaakte opvangkosten, op voorwaarde dat het kind tussen 0 en 3 jaar is. De fiscale aftrek is immers beperkt tot de leeftijd van de 3 jaar.

De kinderopvangkosten worden in het kader van het project enkel berekend voor tweeverdienersgezinnen met twee werkende partners en met kinderen ten laste en voor werkende eenouders. Voor de eenverdieners wordt verondersteld dat de thuisblijvende partner de zorg voor de kinderen zelf op zich neemt. Ook wanneer de eenouder of een van de partners bij tweeverdieners werkloos is worden geen kinderopvangkosten berekend. Deze voorwaarden worden opgenomen in de basismodule (zie Hoofdstuk 2)

Option Compare Database

Dim rstKinderopvang As Recordset

Option Explicit

Public Sub BerekenKinderopvangKost(V_deelberekening_kok As Byte)

Dim V_brutoJaarloon As Currency

Dim V_brutoJaarloonPartner As Currency

Dim V_socialeBijdragen As Currency

Dim V_socialeBijdragenPartner As Currency

Dim V_igu As Currency

Dim V_iguPartner As Currency

Dim V_GBI As Currency

Dim V_job As Byte

Dim V_jobPartner As Byte

Dim V_partner As Boolean

Dim V_opvangdag As Integer

Dim V_jaar As Integer

Dim V_dagbedrag As Currency

Dim V_kinderopvangkost As Currency

Dim V_KTL As Byte

Dim V_KTL_min3j As Byte

```

Dim V_pwa As Byte
Dim V_ratio_kok As Byte
Dim V_pwa_toeslag As Currency
Dim V_werkloosheidsuitkering As Currency
Dim V_werkloosheidsuitkeringPartner As Currency
Dim V_bestaansminimum As Currency
Dim V_socioprof As Currency

```

' *** ophalen van de nodige variabelen uit de recordset Result ***

```

With rstResult
V_brutoJaarloon = .Fields("BrutoJaarLoon_rslf")
V_brutoJaarloonPartner = .Fields("BrutoJaarLoonPartner_rslf")
V_socialeBijdragen = .Fields("SocialeBijdragen_rslf")
V_socialeBijdragenPartner = .Fields("SocialeBijdragenPartner_rslf")
V_igu = .Fields("igu_rslf")
V_iguPartner = .Fields("IGUPartner_rslf")
V_pwa_toeslag = .Fields("PWAToeslag_rslf")
V_werkloosheidsuitkering = .Fields("werkloosheidsuitkering_rslf")
V_werkloosheidsuitkeringPartner = .Fields("werkloosheidsuitkeringPartner_rslf")
V_bestaansminimum = .Fields("bestaansminimum_rslf")
V_socioprof = .Fields("socioprof_rslf")
End With

```

1. de berekeningsbasis : het gezamenlijk belastbaar inkomen

We gaan er van uit dat er een aanslagbiljet beschikbaar is voor het gezin (indien dit niet beschikbaar zou zijn, werkt men voor de berekening met een forfaitair inkomen). De gezamenlijk belastbare inkomsten worden gevormd door het gezamenlijk belastbaar inkomen vóór aftrekken zoals belastbaar gesteld op het aanslagformulier (of formulieren, in geval van niet-gehuwde partners).

Door de beperking van de standaard simulatie dienen we te werken met de inkomsten van het huidige jaar, in plaats van met de inkomsten zoals vermeld op het aanslagbiljet van het voorafgaande jaar. We houden rekening met volgende inkomsten : lonen, werkloosheidsuitkeringen en de inkomensgarantiewetuitkering. De bijstandsuitkeringen worden in principe meegerekend bij de gezamenlijke inkomsten. De bijstandstrekkingen uit de simulatie doen echter geen beroep op kinderopvang en wanneer er in het kader van de socio-professionele reïntegratie nog een aanvullende bijstandsuitkering wordt betaald, mag enkel het arbeidsinkomen in aanmerking genomen voor de berekening van de ouderbijdrage en niet de uitkering. We houden bijgevolg geen rekening met de bijstandsuitkering bij de berekening van het gezamenlijk belastbaar inkomen. Ook de PWA-toeslagen worden niet in de berekening van de ouderbijdrage opgenomen.

' *** bepalen van het gezamenlijk belastbaar inkomen ***

```

V_GBI = gezamenlijkBelastbaarInkomen(V_brutoJaarloon, V_brutoJaarloonPartner,
V_socialeBijdragen, V_socialeBijdragenPartner, V_igu, V_iguPartner, V_werkloosheidsuitkering,
V_werkloosheidsuitkeringPartner)

```

```

Public Function gezamenlijkBelastbaarInkomen(V_brutoJaarloon_gbi As Currency,
V_brutoJaarloonPartner_gbi As Currency, V_socialeBijdragen_gbi As Currency,

```

V_socialeBijdragenPartner_gbi As Currency, V_igu_gbi As Currency, V_iguPartner_gbi As Currency, V_werkloosheidsuitkering_gbi As Currency, V_werkloosheidsuitkeringPartner_gbi As Currency) As Currency

Dim V_brutoBelastbaar As Currency
Dim V_brutoBelastbaarPartner As Currency
Dim V_forf_berkost As Currency
Dim V_forf_berkostPartner As Currency

V_brutoBelastbaar = (V_brutoJaarloon_gbi - V_socialeBijdragen_gbi)

V_brutoBelastbaarPartner = V_brutoJaarloonPartner_gbi - V_socialeBijdragenPartner_gbi

V_forf_berkost = forfaitaireBeroepskost_kok(V_brutoBelastbaar)

V_forf_berkostPartner = forfaitaireBeroepskost_kok(V_brutoBelastbaarPartner)

Het brutoloon, waarvan de sociale bijdragen werden afgetrokken, geldt als basis voor de berekening van de forfaitaire beroepskosten. De berekening van de forfaitaire beroepskosten verloopt als volgt:

Public Function forfaitaireBeroepskost_kok(V_brutoBelastbaar_fb As Currency) As Currency

Dim V_max_forf_beroepskost As Currency
Dim V_grens1_forf_beroepskost As Currency
Dim V_grens2_forf_beroepskost As Currency
Dim V_grens3_forf_beroepskost As Currency
Dim V_forf_beroepskost_1 As Currency
Dim V_forf_beroepskost_2 As Currency
Dim V_forf_beroepskost_3 As Currency
Dim V_forf_beroepskost_4 As Currency

V_max_forf_beroepskost = rstParameters.Fields("max_forf_beroepskost")
V_grens1_forf_beroepskost = rstParameters.Fields("grens1_forf_beroepskost")
V_grens2_forf_beroepskost = rstParameters.Fields("grens2_forf_beroepskost")
V_grens3_forf_beroepskost = rstParameters.Fields("grens3_forf_beroepskost")
V_forf_beroepskost_1 = rstParameters.Fields("forf_beroepskost_1")
V_forf_beroepskost_2 = rstParameters.Fields("forf_beroepskost_2")
V_forf_beroepskost_3 = rstParameters.Fields("forf_beroepskost_3")
V_forf_beroepskost_4 = rstParameters.Fields("forf_beroepskost_4")

If V_brutoBelastbaar_fb <= V_grens1_forf_beroepskost Then

forfaitaireBeroepskost_kok = V_brutoBelastbaar_fb * V_forf_beroepskost_1

Elseif V_brutoBelastbaar_fb <= V_grens2_forf_beroepskost Then

forfaitaireBeroepskost_kok = (V_grens1_forf_beroepskost * V_forf_beroepskost_1) +
((V_brutoBelastbaar_fb - V_grens1_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_2)

Elseif V_brutoBelastbaar_fb <= V_grens3_forf_beroepskost Then

forfaitaireBeroepskost_kok = (V_grens1_forf_beroepskost * V_forf_beroepskost_1) +
((V_grens2_forf_beroepskost - V_grens1_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_2) +
((V_brutoBelastbaar_fb - V_grens3_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_3)

Elseif V_brutoBelastbaar_fb > V_grens3_forf_beroepskost Then

forfaitaireBeroepskost_kok = (V_grens1_forf_beroepskost * V_forf_beroepskost_1) +
((V_grens2_forf_beroepskost - V_grens1_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_2) +
((V_grens3_forf_beroepskost - V_grens2_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_3) +
((V_brutoBelastbaar_fb - V_grens3_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_4)

End If

```

If forfaitaireBeroepskost_kok > V_max_forf_beroepskost Then
  forfaitaireBeroepskost_kok = V_max_forf_beroepskost
End If

```

End Function

Voor het gezamenlijk belastbaar inkomen van het gezin wordt rekening gehouden met de beroepsinkomsten van de partners en met de werkloosheids- en inkomensgarantie-uitkering.

De PWA-toeslagen worden niet bij het belastbaar inkomen geteld omdat men de activering van de werkloosheidsuitkering niet wil bestraffen met een hogere opvangkost. Hetzelfde geldt voor het bestaansminimum met socio-professionele reïntegratie.

```

gezamenlijkBelastbaarInkomen = ((V_brutoBelastbaar - V_forf_berkost) + V_igu_gbi) +
(V_brutoBelastbaarPartner - V_forf_berkostPartner) + V_iguPartner_gbi +
V_werkloosheidsuitkering_gbi + V_werkloosheidsuitkeringPartner_gbi
End Function

```

2. het bepalen van het aantal opvangdagen

Binnen het gezin kunnen verschillende tewerkstellingssituaties voorkomen. Binnen het model werd voor de volgende mogelijkheden gekozen : voltijds (100%), halftijds (50%) of een kleine deeltijd baan (32%).. Respectievelijk gaat het over 230, 115 en 74 opvangdagen. Daarnaast is het ook nodig opvangkosten de berekenen voor mensen met een pwa-tewerkstelling. Voor hen wordt eerst een arbeidsduur berekend in % van een voltijdse job en daarna wordt het overeenkomstig aantal opvangdagen bepaald. Het aantal opvangdagen wordt berekend op basis van de kortste arbeidsduur binnen het gezin.

Voor een pwa-tewerkstelling komen we dan tot de volgende afleiding :

13 uren PWA ->	7,25% van een voltijdse baan ->	18 opvangdagen
24 uren PWA ->	13.75% van een voltijdse baan ->	36 opvangdagen
45 uren PWA ->	25.75% van een voltijdse baan ->	72 opvangdagen

***** bepalen van het aantal opvangdagen *****

```

V_job = rstInput.Fields("var_job")
V_jobPartner = rstPartner.Fields("job_partner")
V_partner = rstModalitGezin.Fields("partner")
V_pwa = rstInput.Fields("var_PWA")
V_ratio_kok = rstInput.Fields("var_ratio")

```

```

V_opvangdag = opvangdagen(V_deelberekening_kok, V_ratio_kok, V_job, V_jobPartner,
V_partner, V_pwa)

```

```

Public Function opvangdagen(V_deelberekening_od As Byte, V_ratio_od As Byte, V_job_od As
Byte, V_jobPartner_od As Byte, V_partner_od As Boolean, V_pwa_od As Byte) As Single
Dim minJob As Single

```

'voor pwa -feworkgestelden

```
If (V_ratio_od = 3 And V_deelberekening_od = 0) Or (V_ratio_od = 7 And  
    V_deelberekening_od = 1) Then  
    If V_pwa_od = 0 Then  
        V_job_od = 7    '7.25%  
    Elself V_pwa_od = 1 Then  
        V_job_od = 14    '13.75%  
    Elself V_pwa_od = 2 Then  
        V_job_od = 26    '25.75%  
    End If  
End If
```

'de arbeidsduur wordt vergeleken met de arbeidsduur van de partner

```
If V_partner_od = True Then  
    If V_job_od <= V_jobPartner_od Then  
        minJob = V_job_od  
    Elself V_job_od >= V_jobPartner_od Then  
        minJob = V_jobPartner_od  
    End If  
Elself V_partner_od = False Then  
    minJob = V_job_od  
End If
```

```
Select Case minJob  
Case 100  
    opvangdagen = 230  
Case 50  
    opvangdagen = 115  
Case 32  
    opvangdagen = 74  
Case 26  
    opvangdagen = 72  
Case 14  
    opvangdagen = 36  
Case 7  
    opvangdagen = 18  
End Select
```

End Function

3. *bepalen van het dagbedrag van de opvang*

De database bevat gegevens (tabellen 'Kinderopvang') voor de verschillende jaren waarvoor berekeningen gemaakt (kunnen) worden. Afhankelijk van het jaar wordt een bepaalde tabel in de database opgehaald (er wordt een tijdelijke recordset van gemaakt) en wordt het dagbedrag dat past bij het gezamenlijk belastbaar inkomen opgezocht. Het begin van het inkomensinterval moet kleiner of gelijk zijn aan het gezamenlijk belastbaar inkomen.

```

*** bepalen van het dagbedrag van de opvang ***

    V_jaar = rstInput.Fields("var_jaar")

    V_dagbedrag = dagbedrag(V_GBI, V_jaar)

    Public Function dagbedrag(V_GBI_db As Currency, V_jaar_db As Integer) As Currency

    '--aanmaken recordset dagbedragen--

    Set rstKinderopvang = CurrentDb.OpenRecordset("kinderopvang" & "_" & V_jaar_db)

    '--zoeken van dagbedrag in de recordset--
    'zoek laatste record waar GBI >= begin interval

    With rstKinderopvang
        .Index = "PrimaryKey"
        .Seek "<=", V_GBI_db

    dagbedrag = rstKinderopvang.Fields("ouderbijdrage")

    End With

    End Function

```

4. *bepalen van de jaarlijkse opvangkost*

Voor het bepalen van de jaarlijkse opvangkost moeten we rekening houden met het dagbedrag van de opvang en de mogelijke vermindering voor kinderlasten. Voor die verminderingen moeten we een onderscheid maken tussen vóór 1991 of 1991 en later. Tussen deze 2 perioden verschilt de behandeling van aftrekken voor kinderen ten laste en kinderen jongeren dan 3 jaar.

```

*** bepalen van de jaarlijkse opvangkost ***

    V_KTL = rstModalitGezin.Fields("KTL")
    V_KTL_min3j = rstModalitGezin.Fields("KTL_min3j")

    V_kinderopvangkost = kinderopvangkost(V_opvangdag, V_dagbedrag, V_KTL, V_KTL_min3j,
    V_jaar)

    Public Function kinderopvangkost(V_opvangdag_ko As Integer, V_dagbedrag_ko As Currency,
    V_KTL_ko As Byte, V_KTL_min3j_ko As Byte, V_jaar_ko As Integer) As Currency
        Dim minbedrag As Currency
        Dim vermindering As Currency

```

In een eerste beweging berekenen we het verminderingsbedrag dat van toepassing is.

```
' berekenen van het verminderingsbedrag
If V_jaar_ko <= 1990 Then
  Select Case V_KTL_ko
    Case 2
      vermindering = 50
    Case 3
      vermindering = 100
    Case Is > 3
      vermindering = 100 + (10 * (V_KTL_ko - 3))
  End Select

  If V_KTL_min3j_ko > 1 Then
    vermindering = vermindering + 25
  End If

Elseif V_jaar_ko > 1990 Then
  Select Case V_KTL_ko
    Case 2
      vermindering = 50
    Case 3
      vermindering = 120
    Case Is > 3
      vermindering = 120 + (40 * (V_KTL_ko - 3))
  End Select

  If V_KTL_min3j_ko > 1 Then
    vermindering = 50 * V_KTL_ko
  End If

End If
```

Daarna wordt er gecontroleerd of het gebruikte opvangbedrag niet onder het minimum zit wanneer er rekening gehouden wordt met de aftrekken voor kinderen ten laste of kinderen jonger dan 3 jaar. Daarvoor wordt het dagbedrag gebruikt van de laagste inkomensschaal. Indien het berekende opvangbedrag kleiner is dan het minimale dagbedrag, wordt dit laatste gebruikt voor de berekeningen.

```
' opzoeken van het minimale dagbedrag
```

```
With rstKinderopvang
  .MoveFirst
  minbedrag = .Fields("ouderbijdrage")
End With
```

```
' bepalen van het dagbedrag rekening houdend met de vermindering en minimaal dagbedrag
```

```
V_dagbedrag_ko = V_dagbedrag_ko - vermindering
```

```
If V_dagbedrag_ko < minbedrag Then
  V_dagbedrag_ko = minbedrag
End If
```


Voor de bepaling van de jaarlijkse opvangkost wordt het dagbedrag (incl. vermindering) vermenigvuldigd met het aantal opvangdagen en aantal kinderen in de opvang.

' bepalen van de jaarlijkse opvangkost

kinderopvangkost = V_dagbedrag_ko * V_opvangdag_ko * V_KTL_min3j_ko

End Function

4.1 Bewaren van de resultaten

Naast de jaarlijkse kinderopvangkost wordt ook het aantal opvangdagen per jaar bewaard in functie van de berekening van de personenbelastingen.

***** resultaat wegschrijven *****

With rstResult

.MoveFirst

.Move V_deelberekening_kok

.Edit

!kinderopvangkost_rslt = V_kinderopvangkost

!opvangdagen_rslt = V_opvangdag

.Update

End With

End Sub

Hoofdstuk 11 De personenbelastingen

Het Belgische stelsel van personenbelastingen vertoont een aantal specifieke kenmerken :

- Niet neutraal ten opzichte van levenkeuzen : huwelijksquotiënt en belastingvrije sommen
- Hoge fiscale druk, vooral op arbeidsinkomens
- Belastingsverminderingen voor vervangingsinkomsten
- Inkomensdecumul, met uitzondering voor de inkomsten buiten de beroepswerkzaamheid en sommige belastingsverlagingen

Deze kenmerken maken wezenlijk deel uit van de simulatie.

Enkele opmerkingen :

- Een variabele 'burgerlijke stand' werd in het model ingebouwd om de verschillende behandeling van gehuwden en samenwoners binnen de fiscaliteit inzichtelijk te kunnen maken.
- Men neemt voor de berekeningen in dit kader aan dat men de inkomsten met de daarop van toepassing zijnde belastingen vermindert. Dit wil dus zeggen dat van de inkomsten van 1999 de belastingen van 2000 (aanslagjaar 1999) worden afgetrokken, ook al moeten de belastingen niet tijdens dat jaar betaald worden.

1. de gebruikte variabelen

Deze module steunt op gegevens en bedragen die bij aanvang van de berekeningen worden ingevoerd en gegevens en bedragen die tijdens de loop van de simulatie (in andere modules) worden berekend. Eerst wordt een variabeletype toegekend, daarna worden de waarden van de verschillende variabelen opgehaald in de respectievelijke recordsets.

Public Sub BerekenPersonenbelasting(V_deelberekening_pb As Byte)

Dim V_aangifte_pb As Byte

Dim V_BrutoJaarloon_pb As Currency

Dim V_SocialeBijdragen_pb As Currency

Dim V_WerkloosheidsUitkering_pb As Currency

Dim V_IGU_pb As Currency

Dim V_kinderopvangkost_pb As Currency

Dim V_opvangdagen_pb As Integer

Dim V_BrutoJaarloonPartner_pb As Currency

Dim V_SocialeBijdragenPartner_pb As Currency

Dim V_WerkloosheidsUitkeringPartner_pb As Currency

Dim V_IGUPartner_pb As Currency
 Dim V_jaar_pb As Integer
 Dim V_burgstand_pb As Byte
 Dim V_partner_pb As Boolean
 Dim V_KTL_pb As Byte
 Dim V_KTL_min3j_pb As Byte
 Dim V_brutoBelastbaar As Currency
 Dim V_brutoBelastbaarPartner As Currency
 Dim V_forfaitaireBeroepskost As Currency
 Dim V_forfaitaireBeroepskostPartner As Currency
 Dim V_AfzBelastbaarInkomen_pb As Currency
 Dim V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb As Currency
 Dim V_AfzBelastbaarInkomen As Currency
 Dim V_AfzBelastbaarInkomenPartner As Currency
 Dim V_belasting As Byte
 Dim V_GBI As Currency
 Dim V_GBI_2 As Currency
 Dim V_huwelijksquotient As Currency
 Dim V_fiscaleAftrekKinderopvangkost As Currency
 Dim V_belastingvrijeSom As Currency
 Dim V_belastingvrijeSomPartner As Currency
 Dim V_basisbelasting As Currency
 Dim V_basisbelastingPartner As Currency
 Dim V_BelVermBelVrijeSom As Currency
 Dim V_BelVermBelVrijeSomPartner As Currency
 Dim V_personenbelasting As Currency
 Dim V_personenbelastingPartner As Currency
 Dim V_personenbelastingGezin As Currency
 Dim V_BelVermVervangingsinkomen As Currency
 Dim maximum_WLH_PEN As Currency
 Dim V_gemeentebelasting As Currency
 Dim V_crisisbelasting As Currency
 Dim V_bijzBijdrageSZ As Currency
 Dim V_werkloosheidsuitkering As Currency
 Dim V_werkloosheidsuitkeringPartner As Currency
 Dim V_igu As Currency
 Dim V_iguPartner As Currency
 Dim V_kindToeslag_pb As Currency
 Dim V_kindtoeslagPartner_pb As Currency
 Dim V_kindtoeslag As Currency
 Dim V_kindtoeslagPartner As Currency
 Dim V_simnettokost As Boolean

' - ophalen van de nodige variabelen en bedragen uit de verschillende recordsets -

ophalen van variabelen in tabel input

With rstInput

.MoveFirst

V_burgstand_pb = .Fields("var_burgstand")

' 0 = niet gehuwd 1 = gehuwd

V_jaar_pb = .Fields("var_jaar")

' jaar waarvoor de berekeningen gemaakt worden

V_simnettokost = .Fields("var_simnettokost")

End With

ophalen van variabelen in tabel gezinstypes

With rstModalitGezin

.MoveFirst

V_partner_pb = .Fields("partner")

' 0= geen partner 1= partner

V_KTL_pb = .Fields("KTL")

' aantal kinderen ten laste

V_KTL_min3j_pb = .Fields("KTL_min3j")

' aantal kinderen jonger dan 3 jaar ten laste

End With

ophalen van bedragen in tabel result

With rstResult

.MoveFirst

.Move V_deelberekening_pb

V_BrutoJaarloon_pb = .Fields("BrutoJaarloon_rslf")

V_SocialeBijdragen_pb = .Fields("SocialeBijdragen_rslf")

V_WerkloosheidsUitkering_pb = .Fields("WerkloosheidsUitkering_rslf")

V_IGU_pb = .Fields("igu_rslf")

V_kinderopvangkost_pb = .Fields("kinderopvangkost_rslf")

V_BrutoJaarloonPartner_pb = .Fields("BrutoJaarloonPartner_rslf")

V_SocialeBijdragenPartner_pb = .Fields("SocialeBijdragenPartner_rslf")

V_WerkloosheidsUitkeringPartner_pb = .Fields("WerkloosheidsUitkeringPartner_rslf")

V_IGUPartner_pb = .Fields("IGUPartner_rslf")

V_opvangdagen_pb = .Fields("opvangdagen_rslf")

V_kindToeslag_pb = .Fields("kindToeslag_rslf")

V_kindtoeslagPartner_pb = .Fields("kindToeslagPartner_rslf")

End With

2. een aangifte voor gehuwden of een aangifte voor alleenstaanden

Men maakt bij de personenbelastingen een onderscheid tussen gehuwden en niet-gehuwden. Zelfs indien men een feitelijk huishouden vormt, wil dat niet betekenen dat men ook voor de fiscus als entiteit wordt beschouwd. Als regel stelt men : al wie niet gehuwd is, dient een afzonderlijke aangifte in te vullen. Het programma voorziet erin dat, wanneer het gaat om een niet-gehuwd koppel, het programma onder bepaalde voorwaarden en beperkingen twee maal doorlopen kan worden.

' - bepalen of het een aangifte van gehuwden of samenwoners/alleenstaanden betreft -

If V_burgstand_pb = 0 Then

V_aangifte_pb = 1

Elseif V_burgstand_pb = 1 Then

V_aangifte_pb = 2

End If

'V_aangifte_pb (1= alleenstaande of samenwonenden) (2= gehuwden)

3. **bepalen van de lonen en de vervangingsuitkeringen**

Een eerste stap in de bepaling van de bruto belastbare beroepsinkomsten is over te gaan van bruto loon naar bruto belastbaar loon door van het bruto loon de sociale bijdragen af te trekken. Deze berekening wordt gemaakt voor de belastingsplichtige en in één beweging ook voor de partner, ongeacht het over gehuwden of niet-gehuwden gaat. Voor het jaar 2000 wordt daarin automatisch rekening gehouden met de bijdragevermindering voor werknemers met een laag loon.

De belastbare inkomsten bestaan uit onroerende, roerende, diverse en beroepsinkomsten. In deze simulatie houden we enkel rekening met de beroepsinkomsten. De andere soorten inkomsten zijn niet van toepassing en worden niet bepaald in de simulatie.

' - de berekening van de belastingen -

' - lonen en vervangingsuitkeringen -

*** berekenen bruto belastbaar loon belastingsplichtige en partner ***

V_brutoBelastbaar = BrutoBelastbaarLoon(V_BrutoJaarloon_pb, V_SocialeBijdragen_pb)

V_brutoBelastbaarPartner = BrutoBelastbaarLoon(V_BrutoJaarloonPartner_pb,
V_SocialeBijdragenPartner_pb)

Public Function BrutoBelastbaarLoon(V_BrutoJaarloon_bbl As Currency, V_SocialeBijdragen_bbl
As Currency) As Currency

BrutoBelastbaarLoon = V_BrutoJaarloon_bbl - V_SocialeBijdragen_bbl

End Function

Het bruto belastbare loon wordt verminderd met de forfaitaire beroepskosten. De berekening gebeurt als volgt :

*** berekenen forfaitaire beroepskosten belastingsplichtige en partner ***

V_forfaitaireBeroepskost = forfaitaireBeroepskost(V_brutoBelastbaar)

V_forfaitaireBeroepskostPartner = forfaitaireBeroepskost(V_brutoBelastbaarPartner)

Public Function forfaitaireBeroepskost(V_brutoBelastbaar_fb As Currency) As Currency

Dim V_max_forf_beroepskost As Currency
Dim V_grens1_forf_beroepskost As Currency
Dim V_grens2_forf_beroepskost As Currency
Dim V_grens3_forf_beroepskost As Currency
Dim V_forf_beroepskost_1 As Currency
Dim V_forf_beroepskost_2 As Currency
Dim V_forf_beroepskost_3 As Currency
Dim V_forf_beroepskost_4 As Currency

V_max_forf_beroepskost = rstParameters.Fields("max_forf_beroepskost")
V_grens1_forf_beroepskost = rstParameters.Fields("grens1_forf_beroepskost")
V_grens2_forf_beroepskost = rstParameters.Fields("grens2_forf_beroepskost")
V_grens3_forf_beroepskost = rstParameters.Fields("grens3_forf_beroepskost")
V_forf_beroepskost_1 = rstParameters.Fields("forf_beroepskost_1")
V_forf_beroepskost_2 = rstParameters.Fields("forf_beroepskost_2")

```

V_forf_beroepskost_3 = rstParameters.Fields("forf_beroepskost_3")
V_forf_beroepskost_4 = rstParameters.Fields("forf_beroepskost_4")

If V_brutoBelastbaar_fb <= V_grens1_forf_beroepskost Then
forfaitaireBeroepskost = V_brutoBelastbaar_fb * V_forf_beroepskost_1
' indien het brutobelastbaar inkomen 0 is wordt de forfaitaire beroepskost hier ook 0
Elseif V_brutoBelastbaar_fb <= V_grens2_forf_beroepskost Then
forfaitaireBeroepskost = (V_grens1_forf_beroepskost * V_forf_beroepskost_1) + _
((V_brutoBelastbaar_fb - V_grens1_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_2)
Elseif V_brutoBelastbaar_fb <= V_grens3_forf_beroepskost Then
forfaitaireBeroepskost = (V_grens1_forf_beroepskost * V_forf_beroepskost_1) + _
((V_grens2_forf_beroepskost - V_grens1_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_2) + _
((V_brutoBelastbaar_fb - V_grens3_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_3)
Elseif V_brutoBelastbaar_fb > V_grens3_forf_beroepskost Then
forfaitaireBeroepskost = (V_grens1_forf_beroepskost * V_forf_beroepskost_1) + _
((V_grens2_forf_beroepskost - V_grens1_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_2) + _
((V_grens3_forf_beroepskost - V_grens2_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_3) + _
((V_brutoBelastbaar_fb - V_grens3_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_4)
End If

If forfaitaireBeroepskost > V_max_forf_beroepskost Then
forfaitaireBeroepskost = V_max_forf_beroepskost
End If

End Function

```

De bruto belastbare beroepsinkomsten worden bekomen door van het bruto belastbaar loon de forfaitaire beroepskosten af te trekken. Deze inkomsten vormen samen met de verschillende vervangingsuitkeringen (in het kader van dit project zijn enkel de werkloosheidsuitkeringen, de inkomensgarantie uitkering en de kinderopvangtoeslag van toepassing) het afzonderlijk belastbaar inkomen van de belastingplichtige (of zijn partner).

```

*** berekenen afzonderlijk belastbaar inkomen belastingplichtige en partner (voorlopig) ***
V_AfzBelastbaarInkomen_pb = AfzBelastbaarInkomen(V_brutoBelastbaar,
V_forfaitaireBeroepskost, V_WerkloosheidsUitkering_pb, V_IGU_pb, V_kindToeslag_pb)
V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb = AfzBelastbaarInkomen(V_brutoBelastbaarPartner,
V_forfaitaireBeroepskostPartner, V_WerkloosheidsUitkeringPartner_pb, V_IGUPartner_pb,
V_kindtoeslagPartner_pb)

Public Function AfzBelastbaarInkomen(V_brutoBelastbaar_abi As Currency,
V_forfaitaireBeroepskost_abi As Currency, V_WerkloosheidsUitkering_abi As Currency, V_IGU_abi
As Currency, V_kindToeslag_abi As Currency) As Currency

AfzBelastbaarInkomen = V_brutoBelastbaar_abi - V_forfaitaireBeroepskost_abi +
V_WerkloosheidsUitkering_abi + V_IGU_abi + V_kindToeslag_abi

End Function

```

4. **bepalen van de belastingsplichtige en de partner**

In functie van een aantal voordelen van fiscale aftrekken en belastingvrije sommen is het belangrijk de 'meest verdiende' te beschouwen als de belastingsplichtige en de 'minst verdienende' als de partner.

Dit wordt bepaald onafhankelijk van de aangifte (gehuwden, niet-gehuwden).

'meest verdienende is de "belastingsplichtige", de minst verdienende is de "partner"

```
If V_AfzBelastbaarInkomen_pb >= V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb Then
V_AfzBelastbaarInkomen = V_AfzBelastbaarInkomen_pb
V_AfzBelastbaarInkomenPartner = V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb
V_kindtoeslag = V_kindToeslag_pb
V_kindtoeslagPartner = V_kindtoeslagPartner_pb
V_werkloosheidsuitkering = V_WerkloosheidsUitkering_pb
V_werkloosheidsuitkeringPartner = V_WerkloosheidsUitkeringPartner_pb
V_igu = V_IGU_pb
V_iguPartner = V_IGUPartner_pb
Elseif V_AfzBelastbaarInkomen_pb < V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb Then
V_AfzBelastbaarInkomenPartner = V_AfzBelastbaarInkomen_pb
V_AfzBelastbaarInkomen = V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb
V_kindtoeslag = V_kindtoeslagPartner_pb
V_kindtoeslagPartner = V_kindToeslag_pb
V_werkloosheidsuitkering = V_WerkloosheidsUitkeringPartner_pb
V_werkloosheidsuitkeringPartner = V_WerkloosheidsUitkering_pb
V_igu = V_IGUPartner_pb
V_iguPartner = V_IGU_pb
End If
```

Pas vanaf dit moment zal er in de module rekening gehouden worden met de verschillende aangiffen en dus de verschillende gezinssituaties.

Daarom moet in de volgende delen telkens goed het onderscheid gemaakt worden tussen de verschillende aangiffen en wanneer het over samenwonenden gaat bovendien ook of de berekening gemaakt wordt voor de belastingsplichtige of voor zijn partner. "V_belasting" is de variabele die dit onderscheid in de verschillende delen zal kunnen maken.

'aangeven over welke berekening het gaat : belastingsplichtige of partner

```
V_belasting = 1
'berekening belastingsplichtige (of voor gehuwden)
GoTo GezamenlijkBelastbareBeroepsinkomsten
```

Op het einde van de berekening voor de belastingsplichtige zal nagegaan worden of er een niet-gehuwde partner aanwezig is in het gezin en dan wordt de berekening opnieuw aangevat vanaf dit punt.

BerekeningPartner:

```
V_belasting = 2
'berekening partner ingeval van samenwonenden
GoTo GezamenlijkBelastbareBeroepsinkomsten
```

5. de voorlopige gezamenlijk belastbare beroepsinkomsten : het netto inkomen

Deze voorlopige belastbare inkomsten zijn de inkomsten die normaal als 'de totale netto inkomsten' worden benoemd. Hiervan moeten nog de uitgaven die recht geven op belastingvoordelen afgetrokken worden om tot de definitieve gezamenlijk belastbare inkomsten te komen (zie verder).

' - gezamenlijk belastbare beroepsinkomsten (voorlopig)-

GezamenlijkBelastbareBeroepsinkomsten:

If V_aangifte_pb = 1 Then

If V_partner_pb = False Or V_belasting = 1 Then

V_GBI = V_AfzBelastbaarInkomen

Elseif V_partner_pb = True And V_belasting = 2 Then

V_GBI = V_AfzBelastbaarInkomenPartner

End If

Elseif V_aangifte_pb = 2 Then

V_GBI = V_AfzBelastbaarInkomen + V_AfzBelastbaarInkomenPartner

End If

Wanneer de gezamenlijk belastbare inkomsten van het gezin 0 bedragen of wanneer een samenwonende partner geen eigen inkomsten heeft kunnen we daaruit ook direct afleiden dat de personenbelasting 0 is. Men gaat in die gevallen, afhankelijk van de gezinssituatie, over naar de berekening voor de partner of tot de berekening van de totale belasting. We omzeilen op deze manier ook de problemen die zouden ontstaan wanneer we berekeningen met nulinkomens zouden gaan maken.

' wanneer we in geval van samenwonenden te maken hebben met een partner zonder eigen
' inkomsten zal de personenbelasting nul zijn en kunnen we in een keer overgaan tot
' de berekening van de totale belasting. Bovendien hebben bepaalde procedures problemen
' met nulinkome ns.

If V_belasting = 1 And V_GBI = 0 Then

V_personenbelasting = 0

If V_aangifte_pb = 1 And V_partner_pb = True Then

GoTo BerekeningPartner

Elseif V_aangifte_pb = 1 And V_partner_pb = False Then

GoTo TotaleBelasting

Elseif V_aangifte_pb = 2 Then

GoTo TotaleBelasting

End If

End If

If V_belasting = 2 And V_GBI = 0 Then

V_personenbelastingPartner = 0

GoTo TotaleBelasting

End If

De voorlopige afzonderlijk en gezamenlijk belastbare inkomsten worden nog gewijzigd op 2 punten³⁶ : het huwelijksquotiënt en de fiscale aftrekken voor kinderopvangkosten.

Het principe van het huwelijksquotiënt kunnen we als volgt samenvatten : Wanneer het beroepsinkomen van de (gehuwde!!) partner kleiner is dan 30% van het gezamenlijk netto beroepsinkomen dan kan 30% van het gezamenlijk netto beroepsinkomen verminderd met de eigen beroepsinkomsten van de echtgenoot toegekend worden aan die echtgenoot. Het huwelijksquotiënt mag echter een bepaald maximumbedrag niet overschrijden.

In het programma gebruiken we de (voorlopige !) afzonderlijke en gezamenlijke belastbare inkomsten als variabelen voor de berekening. (Deze bedragen komen overeen met de in de praktijk gehanteerde bedragen van de netto beroepsinkomsten !)

' - decumul of huwelijksquotiënt (HQ) -

If V_aangifte_pb = 2 Then

If V_AfzBelastbaarInkomenPartner < V_GBI * 0.3 Then

**V_huwelijksquotiënt = huwelijksquotiënt(V_AfzBelastbaarInkomen,
V_AfzBelastbaarInkomenPartner, V_GBI)**

V_AfzBelastbaarInkomen = V_AfzBelastbaarInkomen - V_huwelijksquotiënt

V_AfzBelastbaarInkomenPartner = V_AfzBelastbaarInkomenPartner + V_huwelijksquotiënt

End If

End If

**Public Function huwelijksquotiënt(V_AfzBelastbaarInkomen_hq As Currency,
V_AfzBelastbaarInkomenPartner_hq As Currency, V_GBI_hq As Currency)
Dim maxHQ As Currency**

maxHQ = rstParameters.Fields("max_hq")

huwelijksquotiënt = (0.3 * V_GBI_hq) - V_AfzBelastbaarInkomenPartner_hq

If huwelijksquotiënt > maxHQ Then

huwelijksquotiënt = maxHQ

End If

End Function

Voor we het voorlopig gezamenlijk belastbaar inkomen verminderen met de fiscale aftrek voor kinderopvangkosten dienen we eerst het originele bedrag te bewaren. V_GBI staat voor het gezamenlijk belastbare inkomen, V_GBI_2 voor de totale netto inkomsten vóór fiscale aftrekken. We gebruiken dit originele bedrag verder nog bij de belastingvermindering voor vervangingsinkomsten.

'bepalen van GBI voor aftrek kinderopvangkosten voor de berekening van de vermindering voor vervangingsinkomens

V_GBI_2 = V_GBI

³⁶ In het kader van het project en de standaardsimulatie zijn de belastingsvoordelen voor langetermijnsparen en onroerende investeringen, onderhoudsuitkeringen, giften, bezoldigingen van huisbedienden, PWA-cheques, uitgaven voor geklasseerde monumenten en sommen door ambtenaren betaald aan de schatkist wegens cumulatie van werkzaamheden niet van toepassing.

De kinderopvangkosten zijn een van de uitgaven die recht geven op een belastingvoordeel. Om van dit voordeel te kunnen genieten moet aan een aantal voorwaarden worden voldaan :

- de belastingsplichtige moet beroepsinkomsten of vervangingsuitkeringen hebben
- het kind moet jonger zijn dan 3 jaar en moet ten laste van de belastingsplichtige zijn
- uitgaven voor kinderopvang moeten gedaan worden aan erkende instellingen
- er moeten bewijsstukken zijn voor de gemaakte kosten

Aan deze voorwaarden wordt verondersteld voldaan te zijn.

Het aftrekbaar bedrag wordt vastgesteld op een bepaald percentage van de werkelijk betaalde dagprijs. Bovendien is er een maximaal aftrekbaar opvangbedrag per dag en per kind vastgesteld.

In het geval van gehuwden gebeurt de aftrek evenredig op de inkomsten van de echtgenoten. Wanneer het echter over een niet gehuwd koppel gaat, komt het belastingvoordeel van de kinderopvangkosten ten goede aan de meest verdiende ('belastingsplichtige').

' - aftrek voor kinderopvangkosten -

' in geval van samenwonenden kunnen de kosten slechts 1 maal afgetrokken worden

```
If V_simnettokost = True Then
V_FiscaleAftrekKinderopvangkost = 0
Elseif V_simnettokost = False Then
If V_belasting = 1 Then
  If V_KTL_min3j_pb > 0 And V_kinderopvangkost_pb > 0 Then
    V_FiscaleAftrekKinderopvangkost = FiscaleAftrekKinderopvangkosten(V_opvangdagen_pb,
V_kinderopvangkost_pb, V_KTL_min3j_pb)
    If V_aangifte_pb = 2 Then
      V_AfzBelastbaarInkomen = V_AfzBelastbaarInkomen - (V_FiscaleAftrekKinderopvangkost
* (V_AfzBelastbaarInkomen / V_GBI))
      V_AfzBelastbaarInkomenPartner = V_AfzBelastbaarInkomenPartner -
(V_FiscaleAftrekKinderopvangkost * (V_AfzBelastbaarInkomenPartner / V_GBI))
      V_GBI = V_AfzBelastbaarInkomen + V_AfzBelastbaarInkomenPartner
    Elseif V_aangifte_pb = 1 Then
      V_AfzBelastbaarInkomen = V_AfzBelastbaarInkomen - V_FiscaleAftrekKinderopvangkost
      V_GBI = V_AfzBelastbaarInkomen
    End If
  End If
End If
End If
End If
```

```
Public Function FiscaleAftrekKinderopvangkosten(V_opvangdagen_fak As Integer,
V_kinderopvangkost_fak As Currency, V_KTL_min3j_fak As Byte)
  Dim maxDagbedrag As Currency
  Dim AftrekKinderopvang As Single
  Dim BelVrijeSomKTLmin3j As Currency
```

```
maxDagbedrag = rstParameters.Fields("max_dagbedrag")
AftrekKinderopvang = rstParameters.Fields("fiscale_aftrek_kinderopvang")
BelVrijeSomKTLmin3j = rstParameters.Fields("vrijstelling_min3j")
```

```
'bepalen van het dagelijks bedrag dat kan worden afgetrokken
FiscaleAftrekKinderopvangkosten = (V_kinderopvangkost_fak / (V_opvangdagen_fak *
V_KTL_min3j_fak)) * AftrekKinderopvang
```

```
'bepalen of dagelijks opvangbedrag het maximale dagbedrag niet overschrijdt
If FiscaleAftrekKinderopvangkosten > maxDagbedrag Then
FiscaleAftrekKinderopvangkosten = maxDagbedrag
End If
```

```
'jaarlijks bedrag bepalen overeenkomstig aantal opvangdagen en aantal kinderen van min 3
jaar
FiscaleAftrekKinderopvangkosten = FiscaleAftrekKinderopvangkosten * V_opvangdagen_fak *
V_KTL_min3j_fak
```

De fiscale aftrek voor kinderopvangkosten is niet cumuleerbaar met de aftrek voor kinderen ten laste jonger dan 3 jaar. Wanneer de aftrek voor kinderopvangkosten groter is dan de aftrek voor kinderen ten laste jonger dan 3 jaar, zal men de aftrek hier maken. In het andere geval zal de aftrek gebeuren bij de belastingvrije sommen.

```
If FiscaleAftrekKinderopvangkosten < (BelVrijeSomKTLmin3j * V_KTL_min3j_fak) Then
FiscaleAftrekKinderopvangkosten = 0
End If
```

End Function

6. berekening van de aanslag : de belastingvrije sommen

De eerste schijf van het van belasting vrijgestelde inkomen varieert met de gezinslasten. We kunnen daarin een onderscheid maken tussen de belastingvrije som die wordt toegekend aan de belastingsplichtige en de som die wordt toegekend aan de echtgenoot (indien die er is).

Voor de belastingsplichtige geldt dat wanneer hij/zij alleenstaand of samenwonend is, de basisvermindering voor alleenstaanden wordt toegekend. Wanneer hij/zij gehuwd is zal hij de belastingvrije som voor de gehuwde toegekend krijgen. Deze sommen worden verhoogd indien er kinderen ten laste zijn (de vrijstellingen voor kinderen ten laste worden met prioriteit toegekend aan de partner met het hoogste inkomen. Bij aanvang van de module stelden we al dat de belastingsplichtige de partner met het hoogste inkomen is). Er wordt daarbij rekening gehouden met de rang van de kinderen.

```
If V_belasting = 1 Then
  If V_aangifte_pb = 2 Then
    V_BelVermBelVrijeSom = BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSom)
    V_BelVermBelVrijeSomPartner = BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSomPartner)
  Elseif V_aangifte_pb = 1 Then
    V_BelVermBelVrijeSom = BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSom)
  End If
Elseif V_belasting = 2 Then
  V_BelVermBelVrijeSomPartner = BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSomPartner)
End If
```

' - berekening van de aanslag -

' *** belastingvrije sommen ***

If V_belasting = 1 Then

V_belastingvrijeSom = BelastingVrijeSom(V_aangifte_pb, V_KTL_pb, V_KTL_min3j_pb,
V_FiscaleAftrekKinderopvangkost)

End If

Public Function BelastingVrijeSom(V_aangifte_bvs As Byte, V_KTL_bvs As Byte, V_KTL_min3j_bvs
As Byte, V_FiscaleAftrekKinderopvangkost_bvs As Currency) As Currency

Dim basisverminderingAlleenstaande As Currency

Dim basisverminderingKoppel As Currency

Dim vrijstelling_rang1 As Currency

Dim vrijstelling_rang2 As Currency

Dim vrijstelling_rang3 As Currency

Dim vrijstelling_rang4 As Currency

Dim BelVrijeSomKTLmin3j As Currency

Dim vermindering_eenouders As Currency

basisverminderingAlleenstaande = rstParameters.Fields("basisvermindering_alleenstaande")

basisverminderingKoppel = rstParameters.Fields("basisvermindering_koppel")

vrijstelling_rang1 = rstParameters.Fields("vrijstelling_rang1")

vrijstelling_rang2 = rstParameters.Fields("vrijstelling_rang2")

vrijstelling_rang3 = rstParameters.Fields("vrijstelling_rang3")

vrijstelling_rang4 = rstParameters.Fields("vrijstelling_rang4")

BelVrijeSomKTLmin3j = rstParameters.Fields("vrijstelling_min3j")

vermindering_eenouders = rstParameters.Fields("vermindering_eenouders")

If V_aangifte_bvs = 1 Then

BelastingVrijeSom = basisverminderingAlleenstaande

Elseif V_aangifte_bvs = 2 Then

BelastingVrijeSom = basisverminderingKoppel

End If

If V_KTL_bvs > 0 Then

If V_KTL_bvs = 1 Then

BelastingVrijeSom = BelastingVrijeSom + vrijstelling_rang1

Elseif V_KTL_bvs = 2 Then

BelastingVrijeSom = BelastingVrijeSom + vrijstelling_rang1 + vrijstelling_rang2

Elseif V_KTL_bvs = 3 Then

BelastingVrijeSom = BelastingVrijeSom + vrijstelling_rang1 + vrijstelling_rang2 +
vrijstelling_rang3

Elseif V_KTL_bvs > 3 Then

BelastingVrijeSom = BelastingVrijeSom + vrijstelling_rang1 + vrijstelling_rang2 +
vrijstelling_rang3 + ((V_KTL_bvs - 3) * vrijstelling_rang4)

End If

End If

Er wordt op deze plaats rekening mee gehouden dat er geen cumul kan bestaan tussen de fiscale aftrek voor kinderopvangkosten en de verhoging voor kinderen jongeren dan 3 jaar. Die verhoging wordt op 0 gezet wanneer er meer voordeel uit de aftrek voor kinderopvangkosten gehaald kan

worden. In het omgekeerde geval zal de verhoging hier gemaakt worden en worden de fiscale aftrekken voor gemaakte kosten op 0 gezet (zie ook bij de "Fiscale aftrek voor kinderopvangkosten").

```
If V_KTL_min3j_bvs > 0 Then  
  If (BelVrijeSomKTLmin3j * V_KTL_min3j_bvs) > V_FiscaleAftrekKinderopvangkost_bvs Then  
    BelastingVrijeSom = BelastingVrijeSom + (BelVrijeSomKTLmin3j * V_KTL_min3j_bvs)  
  End If  
End If
```

Een bijkomende verhoging van de belastingvrije som in de simulatie geldt voor eenouders en voor een ongehuwd samenwonende partner met kinderen ten laste (slechts van toepassing op één van de partners!).

```
If V_aangifte_bvs = 1 And V_KTL_bvs > 0 Then  
  BelastingVrijeSom = BelastingVrijeSom + vermindering_eenouders  
End If
```

End Function

Indien er binnen het gezin een partner aanwezig is zal die ook een belastingvrije som toegekend krijgen op basis van de burgerlijke stand. Het moment waarop deze belastingvrije som bij berekend wordt hangt af van die burgerlijke stand. Voor gehuwden wordt de berekening gemaakt direct na de berekening voor de belastingsplichtige en geldt de belastingvrije som voor de echtgenoten, voor de niet-gehuwden of samenwonenden wordt de berekening gemaakt wanneer het programma voor de tweede maal wordt doorlopen en de som voor de alleenstaanden wordt dan toegekend. Zowel voor de gehuwden als samenwonenden wordt er hier geen rekening meer gehouden met de verhogingen voor kinderen ten laste, kinderen jonger dan 3 jaar ten laste of met de bijkomende verhoging voor eenouders omdat dat bij de andere (meest verdienende) partner reeds gebeurde.

```
If V_aangifte_pb = 2 Or (V_aangifte_pb = 1 And V_belasting = 2) Then  
  If V_partner_pb = True Then  
    V_belastingvrijeSomPartner = BelastingVrijeSomPartner(V_aangifte_pb)  
  End If  
End If
```

```
Public Function BelastingVrijeSomPartner(V_aangifte_bvsp As Byte) As Currency  
  Dim basisverminderingAlleenstaande As Currency  
  Dim basisverminderingKoppel As Currency
```

```
  basisverminderingAlleenstaande = rstParameters.Fields("basisvermindering_alleenstaande")  
  basisverminderingKoppel = rstParameters.Fields("basisvermindering_koppel")
```

```
  If V_aangifte_bvsp = 1 Then  
    BelastingVrijeSomPartner = basisverminderingAlleenstaande  
  Elseif V_aangifte_bvsp = 2 Then  
    BelastingVrijeSomPartner = basisverminderingKoppel  
  End If
```

End Function

Voor gehuwden geldt er een systeem van "voetoverheveling". Wanneer de vrijgestelde schijf van een van de echtgenoten groter is dan de inkomsten van die echtgenoot, wordt het resterende deel van de

vrijgestelde schijf (indien mogelijk) overgedragen aan de andere echtgenote om op diens inkomen aangerekend te worden.

Voor de alleenstaanden en samenwonenden geldt deze voetoverheveling niet. Wanneer de belastingvrije som het gezamenlijk belastbaar inkomen overschrijdt, moet de belastingvrije som beperkt worden tot het belastbare inkomen. Deze beperking wordt uitgevoerd in het programma-onderdeel waarin ook de voetoverheveling plaatsgrijpt.

```
' *** voetoverheveling ***

If V_belasting = 1 Then
  If V_aangifte_pb = 2 Then
    If V_belastingvrijeSom > V_AfzBelastbaarInkomen Then
      If V_belastingvrijeSomPartner < V_AfzBelastbaarInkomenPartner Then
        V_belastingvrijeSomPartner = V_belastingvrijeSomPartner + (V_belastingvrijeSom -
V_AfzBelastbaarInkomen)
        V_belastingvrijeSom = V_AfzBelastbaarInkomen
      Elself V_belastingvrijeSomPartner >= V_AfzBelastbaarInkomenPartner Then
        V_belastingvrijeSom = V_AfzBelastbaarInkomen
      End If
    End If
    If V_belastingvrijeSomPartner > V_AfzBelastbaarInkomenPartner Then
      If V_belastingvrijeSom < V_AfzBelastbaarInkomen Then
        V_belastingvrijeSom = V_belastingvrijeSom + (V_belastingvrijeSomPartner -
V_AfzBelastbaarInkomenPartner)
        If V_belastingvrijeSom > V_AfzBelastbaarInkomen Then
          V_belastingvrijeSom = V_AfzBelastbaarInkomen
        End If
        V_belastingvrijeSomPartner = V_AfzBelastbaarInkomenPartner
      Elself V_belastingvrijeSom >= V_AfzBelastbaarInkomen Then
        V_belastingvrijeSomPartner = V_AfzBelastbaarInkomenPartner
      End If
    End If
  Elself V_aangifte_pb = 1 Then
    If V_belastingvrijeSom > V_AfzBelastbaarInkomen Then
      V_belastingvrijeSom = V_AfzBelastbaarInkomen
    End If
  End If
  Elself V_belasting = 2 Then
    If V_belastingvrijeSomPartner > V_AfzBelastbaarInkomenPartner Then
      V_belastingvrijeSomPartner = V_AfzBelastbaarInkomenPartner
    End If
  End If
End If
```

7. de berekening van de aanslag : de basisbelasting

Het progressieve barema is gebaseerd op verschillende inkomenintervallen waaraan steeds een marginale aanslagvoet verbonden is. De basisbelasting wordt voor iedere echtgenoot afzonderlijk berekend op basis van zijn/haar eigen inkomsten.

' *** basisbelasting ***

If V_belasting = 1 Then

 If V_aangifte_pb = 2 Then

 V_basisbelasting = basisBelasting(V_AfzBelastbaarInkome n)

 V_basisbelastingPartner = basisBelasting(V_AfzBelastbaarInkome nPartner)

 Elseif V_aangifte_pb = 1 Then

 V_basisbelasting = basisBelasting(V_AfzBelastbaarInkome n)

 End If

Elseif V_belasting = 2 Then

 V_basisbelastingPartner = basisBelasting(V_AfzBelastbaarInkome nPartner)

End If

Public Function basisBelasting(V_AfzBelastbaarInkome n_bb As Currency) As Currency

 Dim grens1_basisbelasting As Currency

 Dim grens2_basisbelasting As Currency

 Dim grens3_basisbelasting As Currency

 Dim grens4_basisbelasting As Currency

 Dim grens5_basisbelasting As Currency

 Dim grens6_basisbelasting As Currency

 Dim marginale_aanslag1 As Single

 Dim marginale_aanslag2 As Single

 Dim marginale_aanslag3 As Single

 Dim marginale_aanslag4 As Single

 Dim marginale_aanslag5 As Single

 Dim marginale_aanslag6 As Single

 Dim marginale_aanslag7 As Single

grens1_basisbelasting = rstParameters.Fields("grens1_basisbelasting")

grens2_basisbelasting = rstParameters.Fields("grens2_basisbelasting")

grens3_basisbelasting = rstParameters.Fields("grens3_basisbelasting")

grens4_basisbelasting = rstParameters.Fields("grens4_basisbelasting")

grens5_basisbelasting = rstParameters.Fields("grens5_basisbelasting")

grens6_basisbelasting = rstParameters.Fields("grens6_basisbelasting")

marginale_aanslag1 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag1")

marginale_aanslag2 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag2")

marginale_aanslag3 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag3")

marginale_aanslag4 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag4")

marginale_aanslag5 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag5")

marginale_aanslag6 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag6")

marginale_aanslag7 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag7")

If V_AfzBelastbaarInkome n_bb < grens1_basisbelasting Then

 basisBelasting = V_AfzBelastbaarInkome n_bb * marginale_aanslag1

Elseif V_AfzBelastbaarInkome n_bb < grens2_basisbelasting Then

 basisBelasting = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) +

 ((V_AfzBelastbaarInkome n_bb - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2)

Elseif V_AfzBelastbaarInkome n_bb < grens3_basisbelasting Then

 basisBelasting = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) +

 ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) +

 ((V_AfzBelastbaarInkome n_bb - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3)

Elseif V_AfzBelastbaarInkome n_bb < grens4_basisbelasting Then

```

basisBelasting = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
  ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) + _
  ((grens3_basisbelasting - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3) + _
  ((V_AfzBelastbaarInkomen_bb - grens3_basisbelasting) * marginale_aanslag4)
Elseif V_AfzBelastbaarInkomen_bb < grens5_basisbelasting Then
basisBelasting = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
  ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) + _
  ((grens3_basisbelasting - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3) + _
  ((grens4_basisbelasting - grens3_basisbelasting) * marginale_aanslag4) + _
  ((V_AfzBelastbaarInkomen_bb - grens4_basisbelasting) * marginale_aanslag5)
Elseif V_AfzBelastbaarInkomen_bb < grens6_basisbelasting Then
basisBelasting = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
  ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) + _
  ((grens3_basisbelasting - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3) + _
  ((grens4_basisbelasting - grens3_basisbelasting) * marginale_aanslag4) + _
  ((grens5_basisbelasting - grens4_basisbelasting) * marginale_aanslag5) + _
  ((V_AfzBelastbaarInkomen_bb - grens5_basisbelasting) * marginale_aanslag6)
Elseif V_AfzBelastbaarInkomen_bb >= grens6_basisbelasting Then
basisBelasting = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
  ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) + _
  ((grens3_basisbelasting - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3) + _
  ((grens4_basisbelasting - grens3_basisbelasting) * marginale_aanslag4) + _
  ((grens5_basisbelasting - grens4_basisbelasting) * marginale_aanslag5) + _
  ((grens6_basisbelasting - grens5_basisbelasting) * marginale_aanslag6) + _
  ((V_AfzBelastbaarInkomen_bb - grens6_basisbelasting) * marginale_aanslag7)
End If

End Function

```

8. de berekening van de aanslag : belastingvermindering op belastingvrije sommen

De belastingvermindering op de belastingvrije sommen wordt berekend met dezelfde inkomensintervallen en marginale aanslagvoeten als voor de basisbelasting. Ook de belastingvermindering wordt voor de partners afzonderlijk berekend.

```

' *** belastingvermindering op belastingvrije sommen ***
If V_belasting = 1 Then
  If V_aangifte_pb = 2 Then
    V_BelVermBelVrijeSom = BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSom)
    V_BelVermBelVrijeSomPartner = BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSomPartner)
  Elseif V_aangifte_pb = 1 Then
    V_BelVermBelVrijeSom = BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSom)
  End If
Elseif V_belasting = 2 Then
  V_BelVermBelVrijeSomPartner = BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSomPartner)
End If

Public Function BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSom_bv As Currency) As Currency
  Dim grens1_basisbelasting As Currency

```


Dim grens2_basisbelasting As Currency
 Dim grens3_basisbelasting As Currency
 Dim grens4_basisbelasting As Currency
 Dim grens5_basisbelasting As Currency
 Dim grens6_basisbelasting As Currency
 Dim marginale_aanslag1 As Single
 Dim marginale_aanslag2 As Single
 Dim marginale_aanslag3 As Single
 Dim marginale_aanslag4 As Single
 Dim marginale_aanslag5 As Single
 Dim marginale_aanslag6 As Single
 Dim marginale_aanslag7 As Single

grens1_basisbelasting = rstParameters.Fields("grens1_basisbelasting")
 grens2_basisbelasting = rstParameters.Fields("grens2_basisbelasting")
 grens3_basisbelasting = rstParameters.Fields("grens3_basisbelasting")
 grens4_basisbelasting = rstParameters.Fields("grens4_basisbelasting")
 grens5_basisbelasting = rstParameters.Fields("grens5_basisbelasting")
 grens6_basisbelasting = rstParameters.Fields("grens6_basisbelasting")
 marginale_aanslag1 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag1")
 marginale_aanslag2 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag2")
 marginale_aanslag3 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag3")
 marginale_aanslag4 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag4")
 marginale_aanslag5 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag5")
 marginale_aanslag6 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag6")
 marginale_aanslag7 = rstParameters.Fields("marginale_aanslag7")

If V_belastingvrijeSom_bv < grens1_basisbelasting Then
 BelVermBelVrijeSom = V_belastingvrijeSom_bv * marginale_aanslag1
 Elseif V_belastingvrijeSom_bv < grens2_basisbelasting Then
 BelVermBelVrijeSom = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
 ((V_belastingvrijeSom_bv - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2)
 Elseif V_belastingvrijeSom_bv < grens3_basisbelasting Then
 BelVermBelVrijeSom = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
 ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) + _
 ((V_belastingvrijeSom_bv - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3)
 Elseif V_belastingvrijeSom_bv < grens4_basisbelasting Then
 BelVermBelVrijeSom = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
 ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) + _
 ((grens3_basisbelasting - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3) + _
 ((V_belastingvrijeSom_bv - grens3_basisbelasting) * marginale_aanslag4)
 Elseif V_belastingvrijeSom_bv < grens5_basisbelasting Then
 BelVermBelVrijeSom = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
 ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) + _
 ((grens3_basisbelasting - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3) + _
 ((grens4_basisbelasting - grens3_basisbelasting) * marginale_aanslag4) + _
 ((V_belastingvrijeSom_bv - grens4_basisbelasting) * marginale_aanslag5)
 Elseif V_belastingvrijeSom_bv < grens6_basisbelasting Then
 BelVermBelVrijeSom = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
 ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) + _
 ((grens3_basisbelasting - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3) + _
 ((grens4_basisbelasting - grens3_basisbelasting) * marginale_aanslag4) + _

```

    ((grens5_basisbelasting - grens4_basisbelasting) * marginale_aanslag5) + _
    ((V_belastingvrijeSom_bv - grens5_basisbelasting) * marginale_aanslag6)
Elseif V_belastingvrijeSom_bv >= grens6_basisbelasting Then
BelVermBelVrijeSom = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
    ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) + _
    ((grens3_basisbelasting - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3) + _
    ((grens4_basisbelasting - grens3_basisbelasting) * marginale_aanslag4) + _
    ((grens5_basisbelasting - grens4_basisbelasting) * marginale_aanslag5) + _
    ((grens6_basisbelasting - grens5_basisbelasting) * marginale_aanslag6) + _
    ((V_belastingvrijeSom_bv - grens6_basisbelasting) * marginale_aanslag7)
End If

End Function

```

9. de voorlopige personenbelasting

Om de berekening van de belastingsvermindering voor vervangingsinkomens vlot te laten verlopen wordt een voorlopige personenbelasting berekend.

```

' *** om te slane belasting ***
' individueel

If V_belasting = 1 Then
  If V_aangifte_pb = 2 Then
    V_personenbelasting = V_basisbelasting - V_BelVermBelVrijeSom
    V_personenbelastingPartner = V_basisbelastingPartner - V_BelVermBelVrijeSomPartner
    V_personenbelastingGezin = V_personenbelasting + V_personenbelastingPartner
  Elseif V_aangifte_pb = 1 Then
    V_personenbelasting = V_basisbelasting - V_BelVermBelVrijeSom
  End If
Elseif V_belasting = 2 Then
  V_personenbelastingPartner = V_basisbelastingPartner - V_BelVermBelVrijeSomPartner
End If

```

10. de belastingvermindering voor de vervangingsinkomens

Belangrijke opmerking : in principe gelden de belastingverminderingen voor pensioenen, brugpensioenen, ziekte- en invaliditeitsuitkeringen en werkloosheidsuitkeringen. In het kader van het project wordt er enkel gewerkt met de werkloosheidsuitkeringen. De andere belastingverminderingen zullen dus niet in het model terug te vinden zijn.

```

' *** belastingvermindering voor vervangingsinkomens ***
' in het kader van deze simulatie is voorlopig enkel de vermindering voor
werkloosheidsuitkeringen van toepassing

If V_belasting = 1 Then
  If V_aangifte_pb = 2 Then
    V_BelVermVervangingsinkomen = BelVermVervangingsinkomen(V_burgstand_pb,
V_werkloosheidsuitkering, V_werkloosheidsuitkeringPartner, V_igu, V_iguPartner, V_GBI, V_GBI_2,

```

```

V_personenbelasting, V_personenbelastingPartner, V_aangifte_pb, V_belasting, V_kindtoeslag,
V_kindtoeslagPartner)
  Elself V_aangifte_pb = 1 Then
    V_BelVermVervangingsinkomen = BelVermVervangingsinkomen(V_burgstand_pb,
V_werkloosheidsuitkering, 0, V_igu, 0, V_GBI, V_GBI_2, V_personenbelasting, 0, V_aangifte_pb,
V_belasting, V_kindtoeslag, 0)
  End If
Elself V_belasting = 2 Then
  V_BelVermVervangingsinkomen = BelVermVervangingsinkomen(V_burgstand_pb, 0,
V_werkloosheidsuitkeringPartner, 0, V_iguPartner, V_GBI, V_GBI_2, 0,
V_personenbelastingPartner, V_aangifte_pb, V_belasting, 0, V_kindtoeslagPartner)
End If

```

```

Public Function BelVermVervangingsinkomen(V_burgstand_bv As Byte,
V_WerkloosheidsUitkering_bv As Currency, V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bv As Currency,
V_IGU_bv As Currency, V_IGUPartner_bv As Currency, V_GBI_bv As Currency, V_GBI_2_bv As
Currency, V_personenbelasting_bv As Currency, V_personenbelastingPartner_bv As Currency,
V_aangifte_pb As Byte, V_belasting As Byte, V_kindtoeslag_bv As Currency,
V_kindToeslagPartner_bv As Currency) As Currency
  Dim basisverminderingWLH As Currency
  Dim vert_beperking_WLH_grens1 As Currency
  Dim vert_beperking_WLH_grens2 As Currency
  Dim vert_beperking_WLH As Single
  Dim horz_beperking_WLH As Currency

```

' in functie van de simulatie in dit model is voorlopig enkel de vermindering voor
' werkloosheidsuitkeringen van toepassing !

Een eerste stap in het bepalen van de belastingvermindering is het bepalen van de basisvermindering op basis van de burgerlijke stand. Wie samenwonend is (en dus een aparte aangifte heeft) wordt als alleenstaande beschouwd.

' *** bepalen van de basisvermindering ***

```

If V_burgstand_bv = 0 Then
basisverminderingWLH = rstParameters.Fields("basisvermindering_WLH_PEN_al")
Elself V_burgstand_bv = 1 Then
basisverminderingWLH = rstParameters.Fields("basisvermindering_WLH_PEN_gehuwd")
End If

```

De verticale beperking van de belastingvermindering gebeurt in functie van het gezamenlijk belastbaar inkomen (variabele : V_GBI). Hoe hoger het GBI³⁷, hoe groter de verticale beperking zal zijn. Tot een bepaald inkomensniveau blijft de vermindering integraal behouden en wordt dan lineair verminderd tot 0.

' *** verticale beperking ***

```

vert_beperking_WLH_grens1 = rstParameters.Fields("vert_beperking_WLH_grens1")
vert_beperking_WLH_grens2 = rstParameters.Fields("vert_beperking_WLH_grens2")

```

³⁷ na aftrekken voor uitgaven die recht geven op belastingvoordelen (bv. aftrek voor kinderopvangkosten)

```

If V_GBI_bv < vert_beperking_WLH_grens1 Then
vert_beperking_WLH = 1
Elseif V_GBI_bv < vert_beperking_WLH_grens2 Then
vert_beperking_WLH = (vert_beperking_WLH_grens2 - V_GBI_bv) / vert_beperking_WLH_grens1
Elseif V_GBI_bv >= vert_beperking_WLH_grens2 Then
vert_beperking_WLH = 0
End If

```

De horizontale beperking van de belastingvermindering voor vervangingsinkomens bekijkt de verhouding tussen de vervangingsuitkeringen en de totale netto inkomsten (variabele : V_GBI_2). Hoe dichterbij het bedrag van de vervangingsuitkering bij de totale netto inkomsten³⁸ ligt, hoe kleiner de beperking zal zijn.

' *** horizontale beperking ***

```

If V_aangifte_pb = 2 Then
  horz_beperking_WLH = ((V_WerkloosheidsUitkering_bv + V_IGU_bv + V_kindtoeslag_bv) +
(V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bv + V_IGUPartner_bv + V_kindToeslagPartner_bv)) /
V_GBI_2_bv
Elseif V_aangifte_pb = 1 Then
  If V_belasting = 1 Then
    horz_beperking_WLH = (V_WerkloosheidsUitkering_bv + V_IGU_bv + V_kindtoeslag_bv) /
V_GBI_2_bv
  Elseif V_belasting = 2 Then
    horz_beperking_WLH = (V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bv + V_IGUPartner_bv +
V_kindToeslagPartner_bv) / V_GBI_2_bv
  End If
End If

```

De uiteindelijke vermindering wordt bekomen door het basisbedrag, de verticale en de horizontale vermindering met elkaar te vermenigvuldigen.

' *** belastingvermindering ***

```

BelVermVervangingsinkomen = basisverminderingWLH * vert_beperking_WLH *
horz_beperking_WLH

```

Toch worden aan het bekomen verminderingsbedrag ook nog grenzen gesteld. De toegekende vermindering voor vervangingsinkomens kan immers nooit groter zijn dan de belasting die verschuldigd is voor die vervangingsinkomens.

' aanpassing van de vermindering aan gestelde grenzen

```

If V_aangifte_pb = 2 Then
If BelVermVervangingsinkomen > ((V_personenbelasting_bv + V_personenbelastingPartner_bv) *
((V_WerkloosheidsUitkering_bv + V_IGU_bv + V_kindtoeslag_bv) +
(V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bv + V_IGUPartner_bv + V_kindToeslagPartner_bv)) /
V_GBI_2_bv) Then

```

³⁸ Voor aftrekken voor uitgaven die recht geven op belastingvoordelen (bv. aftrek voor kinderopvangkosten)

```

BelVermVervangingsinkomen = ((V_personenbelasting_bv + V_personenbelastingPartner_bv)
* ((V_WerkloosheidsUitkering_bv + V_IGU_bv + V_kindtoeslag_bv) +
(V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bv + V_IGUPartner_bv + V_kindToeslagPartner_bv)) /
V_GBI_2_bv)
Elseif BelVermVervanging sinkomen <= ((V_personenbelasting_bv +
V_personenbelastingPartner_bv) * ((V_WerkloosheidsUitkering_bv + V_IGU_bv +
V_kindtoeslag_bv) + (V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bv + V_IGUPartner_bv +
V_kindToeslagPartner_bv)) / V_GBI_2_bv) Then
BelVermVervangingsinkomen = BelVermVervangingsinkomen
End If
Elseif V_aangifte_pb = 1 Then
If V_belasting = 1 Then
If BelVermVervangingsinkomen > (V_personenbelasting_bv * (V_WerkloosheidsUitkering_bv
+ V_IGU_bv + V_kindtoeslag_bv) / V_GBI_2_bv) Then
BelVermVervangingsinkomen = (V_personenbelasting_bv * (V_WerkloosheidsUitkering_bv +
V_IGU_bv + V_kindtoeslag_bv) / V_GBI_2_bv)
Elseif BelVermVervangingsinkomen <= (V_personenbelasting_bv *
(V_WerkloosheidsUitkering_bv + V_IGU_bv + V_kindtoeslag_bv) / V_GBI_2_bv) Then
BelVermVervangingsinkomen = BelVermVervangingsinkomen
End If
Elseif V_belasting = 2 Then
If BelVermVervangingsinkomen > (V_personenbelastingPartner_bv *
(V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bv + V_IGUPartner_bv + V_kindToeslagPartner_bv)) /
V_GBI_2_bv Then
BelVermVervangingsinkomen = (V_personenbelastingPartner_bv *
(V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bv + V_IGUPartner_bv + V_kindToeslagPartner_bv)) /
V_GBI_2_bv
Elseif BelVermVervangingsinkomen <= (V_personerbelastingPartner_bv *
(V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bv + V_IGUPartner_bv + V_kindToeslagPartner_bv)) /
V_GBI_2_bv Then
BelVermVervangingsinkomen = BelVermVervangingsinkomen
End If
End If
End If
End Function

```

Wanneer het inkomen enkel bestaat uit vervangingsuitkeringen (in vergelijking tot de netto inkomsten) en een bepaalde inkomensgrens niet wordt overschreden wordt de resterende belasting tot 0 herleid.

```

maximum_WLH_PEN = rstParameters.Fields("maximum_WLH_PEN")

```

```

' wanneer het inko men enkel bestaat uit vervangingsuitkeringen en een bepaalde grens niet
' wordt overschreden wordt de personenbelasting gelijk gesteld aan nul

```

```

If V_belasting = 1 Then
If V_aangifte_pb = 2 Then
If ((V_werkloosheidsuitkering + V_igu + V_kindtoeslag) + (V_werkloosheidsuitkeringPartner +
V_iguPartner + V_kindtoeslagPartner)) < maximum_WLH_PEN And
((V_werkloosheidsuitkering + V_igu + V_kindtoeslag) + (V_werkloosheidsuitkeringPartner
+ V_iguPartner + V_kindtoeslagPartner)) / V_GBI_2 = 1 Then
V_personenbelastingGezin = 0

```

```

End If
Elseif V_aangifte_pb = 1 Then
  If ((V_werkloosheidsuitkering + V_igu + V_kindtoeslag) < maximum_WLH_PEN) And
    ((V_werkloosheidsuitkering + V_igu + V_kindtoeslag) / V_GBI_2) = 1 Then
    V_personenbelasting = 0
  End If
End If
Elseif V_belasting = 2 Then
  If ((V_werkloosheidsuitkeringPartner + V_iguPartner + V_kindtoeslagPartner) <
    maximum_WLH_PEN) And ((V_werkloosheidsuitkeringPartner + V_iguPartner +
    V_kindtoeslagPartner) / V_GBI_2) = 1 Then
    V_personenbelastingPartner = 0
  End If
End If

```

11. de personenbelasting

De personenbelasting wordt bekomen door van de voorlopig berekende belasting (zie paragraaf 6.9) de belastingvermindering voor vervangingsinkomens af te trekken. Dit geldt enkel voor de gevallen waarin de personenbelasting nog niet gelijk was aan nul.

```
' *** personenbelasting ***
```

```

If V_belasting = 1 Then
  If V_aangifte_pb = 2 Then
    If V_personenbelastingGezin > 0 Then
      V_personenbelastingGezin = V_personenbelastingGezin -
        V_BelVermVervangingsinkomen
    End If
  Elseif V_aangifte_pb = 1 Then
    If V_personenbelasting > 0 Then
      V_personenbelasting = V_personenbelasting - V_BelVermVervangingsinkomen
    End If
  End If
Elseif V_belasting = 2 Then
  If V_personenbelastingPartner > 0 Then
    V_personenbelastingPartner = V_personenbelastingPartner -
      V_BelVermVervangingsinkomen
  End If
End If

If V_belasting = 2 Then
  GoTo TotaleBelasting
End If

```

Wanneer het ging om een koppel niet gehuwden dienen we ook nog de aangifte van de tweede partner te berekenen.

```
' *** herhalen van de module in geval van samenwoners
```

```
If V_aangifte_pb = 1 And V_partner_pb = True Then
```

GoTo BerekeningPartner
End If

Het is de personenbelasting van het gezin die zal worden weggeschreven naar het resultatenblad voor de berekening van het bruto-netto traject. Met deze personenbelasting worden ook de gemeentebelastingen en de crisisbelastingen berekend.

' *** totale belasting ***

TotaleBelasting:

If V_aangifte_pb = 2 Then

V_personenbelastingGezin = V_personenbelastingGezin

Elseif V_aangifte_pb = 1 Then

V_personenbelastingGezin = V_personenbelasting + V_personenbelastingPartner

End If

12. de gemeentebelasting

De gemeentebelasting wordt berekend als een percentage van de personenbelastingen. Dit percentage verschilt volgens gemeente. Er wordt binnen het project gekozen om een percentage van 7% te hanteren. We berekenen de gemeentebelasting niet geheel conform de praktijk. We gebruiken immers het gezinsbedrag van de personenbelasting en niet het individuele bedrag (wanneer het zou gaan om samenwonenden). Dit maakt geen verschil uit in het eindresultaat.

' - berekening van de gemeentebelasting -

' de gemeentebelasting bedraagt hier 7%.

V_gemeentebelasting = V_personenbelastingGezin * 0.07

13. de crisisbelasting

De crisisbelasting kon tot en met 1998 ook op een analoge manier berekend worden. Met ingang van het aanslagjaar 2000, inkomsten 1999 wordt de crisisbelasting geleidelijk afgebouwd om op termijn tot nul te worden herleid. Waar vroeger de bijdrage onafhankelijk was van het gezamenlijk belastbaar inkomen en enkel gebaseerd was op de verschuldigde belasting wordt de bijdrage nu afhankelijk gemaakt van het gezamenlijk belastbaar inkomen. De volledige afbouw van de aanvullende crisisbelasting werd reeds opgenomen in het programma.

' - berekening van de crisisbelasting -

**V_crisisbelasting = crisisbelasting(V_aangifte_pb, V_partner_pb, V_personenbelastingGezin,
V_personenbelasting, V_personenbelastingPartner, V_AfzBelastbaarInkomen,
V_AfzBelastbaarInkomenPartner, V_jaar_pb)**

**Public Function crisisbelasting(V_aangifte_cb As Byte, V_partner_cb As Boolean,
V_personenbelastingGezin_cb As Currency, V_personenbelasting_cb As Currency,**

```

V_personenbelastingPartner_cb As Currency, V_afzbelastbaarinkomen_cb As Currency,
V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb As Currency, V_jaar_cb As Integer) As Currency
  Dim crisisbelasting1 As Currency
  Dim crisisbelasting2 As Currency

If V_jaar_cb <= 1998 And V_jaar_cb >= 1993 Then
crisisbelasting = V_personenbelastingGezin_cb * 0.03
Elseif V_jaar_cb = 1999 Then      'aanslagjaar 2000, inkomste n 1999
  If V_aangifte_cb = 1 Then
    If V_partner_cb = False Then
      If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.02
      Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 800000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 850000
      Then
        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.02 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
800000) / 50000))
      Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 850000 Then
        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.03
      End If
    Elseif V_partner_cb = True Then
      If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
        crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.02
      Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 800000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 850000
      Then
        crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * (0.02 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
800000) / 50000))
      Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 850000 Then
        crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.03
      End If
      If V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 800000 Then
        crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * 0.02
      Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 800000 And
V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 850000 Then
        crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * (0.02 + (0.01 *
(V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 800000) / 50000))
      Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 850000 Then
        crisisbelasting2 = V_p ersonenbelastingPartner_cb * 0.03
      End If
      crisisbelasting = crisisbelasting1 + crisisbelasting2
    End If
  Elseif V_aangifte_cb = 2 Then
    If V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 800000 Then
      crisisbelasting = V_personenbelastingGezin_cb * 0.02
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 800000 And
V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 850000 Then
      crisisb elasting = V_personenbelastingGezin_cb * (0.02 + (0.01 *
(V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 800000) / 50000))
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 850000 Then
      crisisbelasting = V_personenbelastingGezin_cb * 0.03
    End If
  End If
Elseif V_jaar_cb = 2000 Then      'aanslagjaar 2001, inkomsten 2000

```



```

If V_aangifte_cb = 1 Then
  If V_partner_cb = False Then
    If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
      crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.01
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 800000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 850000
    Then
      crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.01 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
      800000) / 50000))
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 850000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000
    Then
      crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.02
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1200000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <=
    1250000 Then
      crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.02 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
      1200000) / 50000))
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1250000 Then
      crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.03
    End If
  Elseif V_partner_cb = True Then
    If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
      crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.01
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 800000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 850000
    Then
      crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * (0.01 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
      800000) / 50000))
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 850000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000
    Then
      crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.02
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1200000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <=
    1250000 Then
      crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * (0.02 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
      1200000) / 50000))
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1250000 Then
      crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.03
    End If
    If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
      crisisbelasting2 = V_personenbelasting_cb * 0.01
    Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 800000 And
    V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 850000 Then
      crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * (0.01 + (0.01 *
      (V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 800000) / 50000))
    Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 850000 And
    V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1200000 Then
      crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * 0.02
    Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1200000 And
    V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1250000 Then
      crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * (0.02 + (0.01 *
      (V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 1200000) / 50000))
    Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1250000 Then
      crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * 0.03
    End If
    crisisbelasting = crisisbelasting1 + crisisbelasting2
  End If
End If

```

```

End If
Elseif V_aangifte_cb = 2 Then
  If V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 800000 Then
    crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.01
  Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 800000 And
V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 850000 Then
    crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.01 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb +
V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 800000) / 50000))
  Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 850000 And
V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1200000 Then
    crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.02
  Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1200000 And
V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1250000 Then
    crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.02 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb +
V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 1200000) / 50000))
  Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1250000 Then
    crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.03
  End If
End If
Elseif V_jaar_cb = 2001 Then      'aanslagjaar 2002, inkomsten 2001
  If V_aangifte_cb = 1 Then
    If V_partner_cb = False Then
      If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
        crisisbelasting = 0
      Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 800000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 850000
Then
        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * ((0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
800000) / 50000))
      Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 850000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000
Then
        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.01
      Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1200000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <=
1250000 Then
        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.01 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
1200000) / 50000))
      Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1250000 Then
        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.02
      End If
    Elseif V_partner_cb = True Then
      If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
        crisisbelasting1 = 0
      Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 800000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 850000
Then
        crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * ((0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
800000) / 50000))
      Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 850000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000
Then
        crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.01
      Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1200000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <=
1250000 Then
        crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * (0.01 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
1200000) / 50000))

```

```

Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1250000 Then
    crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.02
End If
If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
    crisisbelasting2 = 0
Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 800000 And
V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 850000 Then
    crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * ((0.01 *
(V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 800000) / 50000))
Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 850000 And
V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1200000 Then
    crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * 0.01
Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1200000 And
V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1250000 Then
    crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * (0.01 + (0.01 *
(V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 1200000) / 50000))
Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1250000 Then
    crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * 0.02
End If
    crisisbelasting = crisisbelasting1 + crisisbelasting2
End If
Elseif V_aangifte_cb = 2 Then
    If V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 800000 Then
        crisisbelasting = 0
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 800000 And
V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 850000 Then
        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * ((0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb +
V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 800000) / 50000))
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 850000 And
V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1200000 Then
        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.01
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1200000 And
V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1250000 Then
        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.01 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb +
V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 1200000) / 50000))
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1250000 Then
        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.02
    End If
End If
Elseif V_jaar_cb = 2002 Then      'aanslagjaar 2003, inkomsten 2002
    If V_aangifte_cb = 1 Then
        If V_partner_cb = False Then
            If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000 Then
                crisisbelasting = 0
            Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1200000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <=
1250000 Then
                crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * ((0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
1200000) / 50000))
            Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1250000 Then
                crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.01
            End If
        Elseif V_partner_cb = True Then

```

```

    If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000 Then
        crisisbelasting1 = 0
    ElseIf V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1200000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <=
1250000 Then
        crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * ((0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
1200000) / 50000))
    ElseIf V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1250000 Then
        crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.01
    End If
    If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000 Then
        crisisbelasting2 = 0
    ElseIf V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1200000 And
V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1250000 Then
        crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * ((0.01 *
(V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 1200000) / 50000))
    ElseIf V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1250000 Then
        crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * 0.01
    End If
    crisisbelasting = crisisbelasting1 + crisisbelasting2
End If
Elseif V_aangifte_cb = 2 Then
    If V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1200000 Then
        crisisbelasting = 0
    ElseIf V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1200000 And
V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1250000 Then
        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * ((0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb +
V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 1200000) / 50000))
    ElseIf V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1250000 Then
        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.01
    End If
End If
Elseif V_jaar_cb >= 2003 Then
    crisisbelasting = 0
End If

```

14. de bijzondere bijdrage voor de sociale zekerheid

In het kader van de personenbelastingen bespreken we ook de bijzondere bijdrage voor de sociale zekerheid. Deze bijdrage maakt geen deel uit van het stelsel van de personenbelastingen maar uit praktische overwegingen kon de bijzondere bijdrage best in deze module ondergebracht worden.

Voor de bijzondere bijdrage moeten we een onderscheid maken tussen de gehuwden en de niet gehuwden. Voor gehuwde koppels worden de inkomsten geglobaliseerd, voor de samenwonenden niet. Er wordt een netto belastbaar inkomen berekend die de som maakt van de beroepsinkomsten en de vervangingsuitkeringen. De forfaitaire beroepskosten worden afgetrokken van deze som.

' - berekening van de bijzondere bijdrage voor de sociale zekerheid -

```

If V_jaar_pb >= 1994 Then

```

```

V_bijzBijdrageSZ = bijzBijdrageSZ(V_aangifte_pb, V_jaar_pb, V_partner_pb, V_brutoBelastbaar,
V_brutoBelastbaarPartner, V_forfaitaireBeroepskost, V_forfaitaireBeroepskostPartner, V_IGU_pb,
V_IGUPartner_pb, V_WerkloosheidsUitkering_pb, V_WerkloosheidsUitkeringPartner_pb,
V_kindToeslag_pb, V_kindtoeslagPartner_pb)
End If

```

```

Public Function bijzBijdrageSZ(V_aangifte_bb As Byte, V_jaar_bb As Integer, V_partner_bb As
Boolean, V_brutoBelastbaar_bb As Currency, V_brutoBelastbaarPartner_bb As Currency,
V_forfaitaireBeroepskost_bb As Currency, V_forfaitaireBeroepskostPartner_bb As Currency,
V_IGU_bb As Currency, V_IGUPartner_bb As Currency, V_WerkloosheidsUitkering_bb As
Currency, V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bb As Currency, V_kindToeslag_bb As Currency,
V_kindtoeslagPartner_bb As Currency) As Currency

```

```

    Dim grens1BijzBijdrage As Currency
    Dim grens2BijzBijdrage As Currency
    Dim grens3BijzBijdrage As Currency
    Dim grens4BijzBijdrage As Currency
    Dim grens5BijzBijdrage As Currency
    Dim BijzBijdrage1 As Currency
    Dim BijzBijdrage2 As Currency
    Dim BijzBijdrage3 As Currency
    Dim BijzBijdrage4 As Currency
    Dim BijzBijdrage5 As Currency
    Dim BijzBijdrage_proc1 As Single
    Dim BijzBijdrage_proc2 As Single
    Dim BijzBijdrageSZPartner As Currency
    Dim maxBijzBijdrage As Currency
    Dim nettoBelastbaar As Currency
    Dim nettoBelastbaarPartner As Currency

```

With rstParameters

```

grens1BijzBijdrage = .Fields("grens1_bijz_bijdrage")
grens2BijzBijdrage = .Fields("grens2_bijz_bijdrage")
grens3BijzBijdrage = .Fields("grens3_bijz_bijdrage")
grens4BijzBijdrage = .Fields("grens4_bijz_bijdrage")
grens5BijzBijdrage = .Fields("grens5_bijz_bijdrage")
BijzBijdrage1 = .Fields("bijz_bijdrage_1")
BijzBijdrage2 = .Fields("bijz_bijdrage_2")
BijzBijdrage3 = .Fields("bijz_bijdrage_3")
BijzBijdrage4 = .Fields("bijz_bijdrage_4")
BijzBijdrage5 = .Fields("bijz_bijdrage_5")
BijzBijdrage_proc1 = .Fields("bijz_bijdrage_%1")
BijzBijdrage_proc2 = .Fields("bijz_bijdrage_%2")
maxBijzBijdrage = .Fields("max_bijz_bijdrage")
End With

```

If V_aangifte_bb = 2 Then

```

nettoBelastbaar = V_brutoBelastbaar_bb - V_forfaitaireBeroepskost_bb + V_IGU_bb +
V_WerkloosheidsUitkering_bb + V_brutoBelastbaarPartner_bb -
V_forfaitaireBeroepskostPartner_bb + V_IGUPartner_bb + V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bb +
V_kindToeslag_bb + V_kindToeslag_Partner_bb

```

Elsif V_aangifte_bb = 1 Then

```

    If V_partner_bb = False Then

```

```

    nettoBelastbaar = V_brutoBelastbaar_bb - V_forfaitaireBeroepskost_bb + V_IGU_bb +
V_WerkloosheidsUitkering_bb + V_kindToeslag_bb
    Elself V_partner_bb = True Then
        nettoBelastbaar = V_brutoBelastbaar_bb - V_forfaitaireBeroepskost_bb + V_IGU_bb +
V_WerkloosheidsUitkering_bb + V_kindToeslag_bb
        nettoBelastbaarPartner = V_brutoBelastbaarPartner_bb - V_forfaitaireBeroepskostPartner_bb +
V_IGUPartner_bb + V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bb + V_kindtoeslagPartner_bb
    End If
End If

```

Voor de inkomsten van 1994 en 1995 wordt gewerkt met met inkomensintervallen waaraan een bijdragebedrag gekoppeld is. Vanaf 1996 wordt nog steeds gewerkt met inkomensintervallen maar sluit de bijdrage nauwer aan bij de inkomsten door gebruik te maken van percentages van het inkomen als bijzondere bijdrage.

```

If nettoBelastbaar < grens1BijzBijdrage Then
bijzBijdrageSZ = 0
Elself nettoBelastbaar >= grens1BijzBijdrage Then

    If V_jaar_bb = 1994 Or V_jaar_bb = 1995 Then
        If nettoBelastbaar < grens2BijzBijdrage Then
            bijzBijdrageSZ = BijzBijdrage1
        Elself nettoBelastbaar < grens3BijzBijdrage Then
            bijzBijdrageSZ = BijzBijdrage2
        Elself nettoBelastbaar < grens4BijzBijdrage Then
            bijzBijdrageSZ = BijzBijdrage3
        Elself nettoBelastbaar < grens5BijzBijdrage Then
            bijzBijdrageSZ = BijzBijdrage4
        Elself nettoBelastbaar >= grens5BijzBijdrage Then
            bijzBijdrageSZ = BijzBijdrage5
        End If
    Elself V_jaar_bb >= 1996 Then
        If nettoBelastbaar < grens2BijzBijdrage Then
            bijzBijdrageSZ = (nettoBelastbaar - grens1BijzBijdrage) * BijzBijdrage_proc1
        Elself nettoBelastbaar < grens3BijzBijdrage Then
            bijzBijdrageSZ = ((grens2BijzBijdrage - grens1BijzBijdrage) * BijzBijdrage_proc1) +
((nettoBelastbaar - grens2BijzBijdrage) * BijzBijdrage_proc2)
        Elself nettoBelastbaar >= grens3BijzBijdrage Then
            bijzBijdrageSZ = maxBijzBijdrage
        End If
    End If
End If

If nettoBelastbaarPartner < grens1BijzBijdrage Then
BijzBijdrageSZPartner = 0
Elself nettoBelastbaarPartner >= grens1BijzBijdrage Then

    If V_jaar_bb = 1994 Or V_jaar_bb = 1995 Then
        If nettoBelastbaarPartner < grens2BijzBijdrage Then
            BijzBijdrageSZPartner = BijzBijdrage1
        Elself nettoBelastbaarPartner < grens3BijzBijdrage Then
            BijzBijdrageSZPartner = BijzBijdrage2

```

```

    Elseif nettoBelastbaarPartner < grens4BijzBijdrage Then
    BijzBijdrageSZPartner = BijzBijdrage3
    Elseif nettoBelastbaarPartner < grens5BijzBijdrage Then
    BijzBijdrageSZPartner = BijzBijdrage4
    Elseif nettoBelastbaarPartner >= grens5BijzBijdrage Then
    bijzBijdrageSZ = BijzBijdrage5
    End If
Elseif V_jaar_bb >= 1996 Then
If nettoBelastbaarPartner < grens2BijzBijdrage Then
    BijzBijdrageSZPartner = (nettoBelastbaarPartner - grens1BijzBijdrage) * BijzBijdrage_proc1
    Elseif nettoBelastbaarPartner < grens3BijzBijdrage Then
    BijzBijdrageSZPartner = ((grens2BijzBijdrage - grens1BijzBijdrage) * BijzBijdrage_proc1) +
((nettoBelastbaarPartner - grens2BijzBijdrage) * BijzBijdrage_proc2)
    Elseif nettoBelastbaarPartner >= grens3BijzBijdrage Then
    BijzBijdrageSZPartner = maxBijzBijdrage
    End If

    End If
End If

bijzBijdrageSZ = bijzBijdrageSZ + BijzBijdrageSZPartner

End Function

```

15. *wegschrijven van de resultaten*

De personenbelasting, de gemeentebelasting, de crisisbelasting en de bijzonder bijdrage voor de sociale zekerheid worden als afzonderlijke resultaten bewaard in de resultatentabel.

```

' - wegschrijven van de resultaten -
*****

```

```

With rstResult
.MoveFirst
.Move V_deelberekening_pb
.Edit
!personenbelasting_rslt = V_personenbelastingGezin
!gemeentebelasting_rslt = V_gemeentebelasting
!crisisbelasting_rslt = V_crisisbelasting
!BijzBijdrageSZ_rslt = V_bijzBijdrageSZ
.Update
End With

End Sub

```

Hoofdstuk 12 Simulatie plan Reynders (oktober 2000)

Het Plan Reynders, het hervormingsplan voor de personenbelasting, stelt twee krachtlijnen voor : ten eerste een verlaging van de fiscale druk op arbeid en ten tweede de neutraliteit ten opzichte van levenskeuzen.

Volgende maatregelen worden aangewend om deze krachtlijnen uit te voeren:

- aanpassing van de barema's
- afschaffing van de twee hoogste belastingtarieven
- invoering van een terugbetaalbaar belastingkrediet voor lage arbeidsinkomens
- individualisering van de belastingvermindering voor vervangingsinkomens
- gelijkschakeling van de belastingvrije sommen voor gehuwden en samenwonenden
- decumul van de niet-beroepsinkomsten
- uitbreiding van het huwelijksquotiënt voor wettelijk samenwonenden

De eerste drie maatregelen maken deel uit van de eerste krachtlijn, de laatste vier maatregelen van de tweede krachtlijn. Met uitzondering van de twee laatste maatregelen kunnen alle delen van de hervorming worden teruggevonden in de simulatie³⁹.

De voorwaarden om in deze belastingsmodule terecht te komen voor een extra simulatie worden bepaald in de basismodule (zie Hoofdstuk 2). De opbouw van deze module is vergelijkbaar met de opbouw van de module van de personenbelastingen.

1. definiëren van de variabelen en ophalen uit de records ets

De simulatie start met het toekennen van een variabele -type aan de verschillende variabelen. Daarna worden de waarden van de variabelen opgehaald uit de recordsets.

Public Sub PersonenbelastingSimulatie(V_deelberekening_pb As Byte)

Dim V_aangifte_pb As Byte

Dim V_BrutoJaarloon_pb As Currency

Dim V_SocialeBijdragen_pb As Currency

Dim V_WerkloosheidsUitkering_pb As Currency

Dim V_IGU_pb As Currency

Dim V_igu As Currency

³⁹ In de standaard simulatie hebben de gezinnen enkel beroepsinkomsten, dus was de decumul reeds op alle inkomsten van toepassing. De simulatie bevat geen wettelijk samenwonenden, enkel gehuwden en samenwonenden.

Dim V_kinderopvangkost_pb As Currency
Dim V_opvangdagen_pb As Integer
Dim V_BrutoJaarloonPartner_pb As Currency
Dim V_SocialeBijdragenPartner_pb As Currency
Dim V_WerkloosheidsUitkeringPartner_pb As Currency
Dim V_IGUPartner_pb As Currency
Dim V_iguPartner As Currency
Dim V_jaar_pb As Integer
Dim V_burgstand_pb As Byte
Dim V_ratio_pb As Byte
Dim V_partner_pb As Boolean
Dim V_KTL_pb As Byte
Dim V_KTL_min3j_pb As Byte
Dim V_brutoBelastbaar As Currency
Dim V_brutoBelastbaarPartner As Currency
Dim V_forfaitaireBeroepskost As Currency
Dim V_forfaitaireBeroepskostPartner As Currency
Dim V_AfzBelastbaarInkomen_pb As Currency
Dim V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb As Currency
Dim V_AfzBelastbaarInkomen As Currency
Dim V_AfzBelastbaarInkomenPartner As Currency
Dim V_belasting As Byte
Dim V_GBI As Currency
Dim V_huwelijksquotiënt As Currency
Dim V_FiscaleAftrekKinderopvangkost As Currency
Dim V_belastingvrijeSom As Currency
Dim V_belastingvrijeSomPartner As Currency
Dim V_basisbelasting As Currency
Dim V_basisbelastingPartner As Currency
Dim V_BelVermBelVrijeSom As Currency
Dim V_BelVermBelVrijeSomPartner As Currency
Dim V_personenbelasting As Currency
Dim V_personenbelastingPartner As Currency
Dim V_personenbelastingGezin As Currency
Dim V_BelVermVervangingsinkomen As Currency
Dim maximum_WLH_PEN As Currency
Dim V_gemeentebelasting As Currency
Dim V_crisisbelasting As Currency
Dim V_bijzBijdrageSZ As Currency
Dim V_werkloosheidsuitkering As Currency
Dim V_werkloosheidsuitkeringPartner As Currency
Dim V_kindToeslag_pb As Currency
Dim V_kindtoeslagPartner_pb As Currency
Dim V_kindtoeslag As Currency
Dim V_kindtoeslagPartner As Currency

Dim V_belastingskrediet As Currency
Dim V_belastingskredietPartner As Currency
Dim V_BelVermVervangingsinkomenPartner As Currency

' - ophalen van de nodige variabelen en bedragen uit de verschillende recordsets -

ophalen van variabelen in tabel input

With rstInput

.MoveFirst

V_burgstand_pb = .Fields("var_burgstand")

' 0 = niet gehuwd 1 = gehuwd

V_ratio_pb = .Fields("var_ratio")

' 1= tw ->wlh 2=wlh->tw

V_jaar_pb = .Fields("var_jaar")

' jaar waarvoor de berekeningen gemaakt worden

End With

ophalen van variabelen in tabel gezinstypes

With rstModalitGezin

.MoveFirst

V_partner_pb = .Fields("partner")

' 0= geen partner 1= partner

V_KTL_pb = .Fields("KTL")

' aantal kinderen ten laste

V_KTL_min3j_pb = .Fields("KTL_min3j")

' aantal kinderen jonger dan 3 jaar ten laste

End With

ophalen van bedragen in tabel result

With rstResult

.MoveFirst

.Move V_deelberekening_pb

V_BrutoJaarloon_pb = .Fields("BrutoJaarloon_rslf")

V_SocialeBijdragen_pb = .Fields("SocialeBijdragen_rslf")

V_WerkloosheidsUitkering_pb = .Fields("WerkloosheidsUitkering_rslf")

V_IGU_pb = .Fields("igu_rslf")

V_kinderopvangkost_pb = .Fields("kinderopvangkost_rslf")

V_BrutoJaarloonPartner_pb = .Fields("BrutoJaarloonPartner_rslf")

V_SocialeBijdragenPartner_pb = .Fields("SocialeBijdragenPartner_rslf")

V_WerkloosheidsUitkeringPartner_pb = .Fields("WerkloosheidsUitkeringPartner_rslf")

V_IGUPartner_pb = .Fields("IGUPartner_rslf")

V_opvangdagen_pb = .Fields("opvangdagen_rslf")

V_kindToeslag_pb = .Fields("kindToeslag_rslf")

V_kindtoeslagPartner_pb = .Fields("kindToeslagPartner_rslf")

End With

2. een aangifte voor gehuwden of een aangifte voor alleenstaanden

Men maakt bij de personenbelastingen een onderscheid tussen gehuwden en niet-gehuwden. Zelfs indien men een feitelijk huishouden vormt, wil dat niet betekenen dat men ook voor de fiscus als entiteit wordt beschouwd. Als regel stelt men : al wie niet gehuwd is, dient een afzonderlijke aangifte in te vullen. Omdat we in de simulatie geen wettelijk samenwonenden hebben werd deze maatregel niet aangebracht in het programma. Wanneer het gaat om een niet-gehuwd koppel, kan het programma onder bepaalde voorwaarden en beperkingen twee maal doorlopen kan worden.

' - bepalen of het een aangifte van gehuwden of samenwoners/alleenstaanden betreft -

```
If V_burgstand_pb = 0 Then
V_aangifte_pb = 1
Elseif V_burgstand_pb = 1 Then
V_aangifte_pb = 2
End If
'V_aangifte_pb (1= alleenstaande of samenwonenden) (2= gehuwden)
```

3. *bepalen van de belastbare inkomsten : lonen en vervangingsuitkeringen*

Van het brutoloon en de vervangingsinkomsten moeten de sociale bijdragen en de beroepskosten afgetrokken worden om tot het netto bedrag van de beroepsinkomsten te komen. Omdat er verder geen andere inkomsten binnen het gezin aanwezig zijn in de standaard simulatie komt dit bedrag ook overeen met de totale netto inkomsten en met de voorlopige afzonderlijk belastbare inkomens.

' - de berekening van de belastingen -

' - lonen en vervangingsuitkeringen -

*** berekenen bruto belastbaar loon belastingplichtige en partner ***

```
V_brutoBelastbaar = BrutoBelastbaarLoon(V_BrutoJaarloon_pb, V_SocialeBijdragen_pb)
V_brutoBelastbaarPartner = BrutoBelastbaarLoon(V_BrutoJaarloonPartner_pb,
V_SocialeBijdragenPartner_pb)
```

```
Public Function BrutoBelastbaarLoon(V_BrutoJaarloon_bbl As Currency, V_SocialeBijdragen_bbl
As Currency) As Currency
```

```
BrutoBelastbaarLoon = V_BrutoJaarloon_bbl - V_SocialeBijdragen_bbl
```

```
End Function
```

De berekening van de forfaitaire beroepskosten :

*** berekenen forfaitaire beroepskosten belastingplichtige en partner ***

```
V_forfaitaireBeroepskosten = forfaitaireBeroepskosten(V_brutoBelastbaar)
V_forfaitaireBeroepskostenPartner = forfaitaireBeroepskosten(V_brutoBelastbaarPartner)
```

```
Public Function forfaitaireBeroepskosten(V_brutoBelastbaar_fb As Currency) As Currency
```

```
Dim V_max_forf_beroepskosten As Currency
Dim V_grens1_forf_beroepskosten As Currency
Dim V_grens2_forf_beroepskosten As Currency
Dim V_grens3_forf_beroepskosten As Currency
Dim V_forf_beroepskosten_1 As Currency
Dim V_forf_beroepskosten_2 As Currency
Dim V_forf_beroepskosten_3 As Currency
Dim V_forf_beroepskosten_4 As Currency
```

```

V_max_forf_beroepskost = rstParameters.Fields("max_forf_beroepskost")
V_grens1_forf_beroepskost = rstParameters.Fields("grens1_forf_beroepskost")
V_grens2_forf_beroepskost = rstParameters.Fields("grens2_forf_beroepskost")
V_grens3_forf_beroepskost = rstParameters.Fields("grens3_forf_beroepskost")
V_forf_beroepskost_1 = rstParameters.Fields("forf_beroepskost_1")
V_forf_beroepskost_2 = rstParameters.Fields("forf_beroepskost_2")
V_forf_beroepskost_3 = rstParameters.Fields("forf_beroepskost_3")
V_forf_beroepskost_4 = rstParameters.Fields("forf_beroepskost_4")

```

```

If V_brutoBelastbaar_fb <= V_grens1_forf_beroepskost Then
forfaitaireBeroepskost = V_brutoBelastbaar_fb * V_forf_beroepskost_1
' indien het brutobelastbaar inkomen 0 is wordt de forfaitaire beroepskost hier ook 0
Elseif V_brutoBelastbaar_fb <= V_grens2_forf_beroepskost Then
forfaitaireBeroepskost = (V_grens1_forf_beroepskost * V_forf_beroepskost_1) + _
((V_brutoBelastbaar_fb - V_grens1_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_2)
Elseif V_brutoBelastbaar_fb <= V_grens3_forf_beroepskost Then
forfaitaireBeroepskost = (V_grens1_forf_beroepskost * V_forf_beroepskost_1) + _
((V_grens2_forf_beroepskost - V_grens1_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_2) + _
((V_brutoBelastbaar_fb - V_grens3_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_3)
Elseif V_brutoBelastbaar_fb > V_grens3_forf_beroepskost Then
forfaitaireBeroepskost = (V_grens1_forf_beroepskost * V_forf_beroepskost_1) + _
((V_grens2_forf_beroepskost - V_grens1_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_2) + _
((V_grens3_forf_beroepskost - V_grens2_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_3) + _
((V_brutoBelastbaar_fb - V_grens3_forf_beroepskost) * V_forf_beroepskost_4)
End If

```

```

If forfaitaireBeroepskost > V_max_forf_beroepskost Then
forfaitaireBeroepskost = V_max_forf_beroepskost
End If

```

End Function

```

*** berekenen afzonderlijk belastbaar inkomen belastingplichtige en partner (voorlopig) ***
V_AfzBelastbaarInkomen_pb = AfzBelastbaarInkomen(V_brutoBelastbaar,
V_forfaitaireBeroepskost, V_Werkloosheid_sUitkering_pb, V_IGU_pb, V_kindToeslag_pb)
V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb = AfzBelastbaarInkomen(V_brutoBelastbaarPartner,
V_forfaitaireBeroepskostPartner, V_WerkloosheidsUitkeringPartner_pb, V_IGUPartner_pb,
V_kindtoeslagPartner_pb)

```

```

Public Function AfzBelastbaarInkomen(V_brutoBelastbaar_abi As Currency,
V_forfaitaireBeroepskost_abi As Currency, V_WerkloosheidsUitkering_abi As Currency, V_IGU_abi
As Currency, V_kindToeslag_abi As Currency) As Currency

```

```

AfzBelastbaarInkomen = V_brutoBelastbaar_abi - V_forfaitaireBeroepskost_abi +
V_WerkloosheidsUitkering_abi + V_IGU_abi + V_kindToeslag_abi

```

End Function

4. de belastingsplichtige en de partner

De meeste verdienende binnen het gezin wordt beschouwd als de belastingsplichtige, de minst verdiende beschouwen we als de partner van de belastingsplichtige. We bepalen dit onafhankelijk van de burgerlijke staat van het koppel. Immers, ook wanneer men niet gehuwd is, is het ook (fiscaal) het voordeligst om de verhoging van de belastingvrije sommen en de fiscale aftrekken voor kinderopvangkosten op rekening van de meest verdienende te nemen.

```
' meest verdienende is de "belastingsplichtige", de minst verdienende is de "partner"
' en
*****
*** BELASTINGSKREDIET : VOORWAARDEN EN BEREKENING ***
*****

If V_AfzBelastbaarInkomen_pb >= V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb Then
V_AfzBelastbaarInkomen = V_AfzBelastbaarInkomen_pb
V_AfzBelastbaarInkomenPartner = V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb
V_werkloosheidsuitkering = V_WerkloosheidsUitkering_pb
V_werkloosheidsuitkeringPartner = V_WerkloosheidsUitkeringPartner_pb
V_igu = V_IGU_pb
V_iguPartner = V_IGUPartner_pb
V_kindtoeslag = V_kindToeslag_pb
V_kindtoeslagPartner = V_kindtoeslagPartner_pb
V_belastingskrediet = belastingskrediet(V_brutoBelastbaar, V_forfaitaireBeroepskost)
V_belastingskredietPartner = belastingskrediet(V_brutoBelastbaarPartner,
V_forfaitaireBeroepskostPartner)
Elseif V_AfzBelastbaarInkomen_pb < V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb Then
V_AfzBelastbaarInkomenPartner = V_AfzBelastbaarInkomen_pb
V_AfzBelastbaarInkomen = V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb
V_werkloosheidsuitkering = V_WerkloosheidsUitkeringPartner_pb
V_werkloosheidsuitkeringPartner = V_WerkloosheidsUitkering_pb
V_igu = V_IGUPartner_pb
V_iguPartner = V_IGU_pb
V_kindtoeslag = V_kindtoeslagPartner_pb
V_kindtoeslagPartner = V_kindToeslag_pb
V_belastingskredietPartner = belastingskrediet(V_brutoBelastbaar, V_forfaitaireBeroepskost)
V_belastingskrediet = belastingskrediet(V_brutoBelastbaarPartner,
V_forfaitaireBeroepskostPartner)
End If
```

We berekenen hier ook reeds het terugbetaalbaar belastingskrediet voor de belastingsplichtige en zijn/haar partner. Het belastingskrediet bedraagt (individueel) 25.000 BEF wanneer het netto belastbaar inkomen tussen 150.000 en 500.000 BEF ligt. Er bestaat een inloopzone tussen 100.000 en 150.000 BEF en een uitloopzone tussen 500.000 en 650.000 BEF.

```
Public      Function      belastingskrediet(V_brutoBelastbaar_bk      As      Currency,
V_forfaitaireBeroepskost_bk As Currency) As Currency
Dim beroepsinkomsten As Currency
```

```

beroepsinkomsten = V_brutoBelastbaar_bk - V_forfaitaireBeroepskost_bk

If beroepsinkomsten >= 100000 And beroepsinkomsten < 150000 Then
  belastingkrediet = ((beroepsinkomsten - 100000) / 50000) * 25000
Elseif beroepsinkomsten >= 150000 And beroepsinkomsten <= 500000 Then
  belastingkrediet = 25000
Elseif beroepsinkomsten > 500000 And beroepsinkomsten <= 650000 Then
  belastingkrediet = ((650000 - beroepsinkomsten) / 150000) * 25000
End If

End Function

```

We bewaren hier de totale netto inkomsten of de voorlopige afzonderlijk belastbare inkomsten voor de berekening van de geïndividualiseerde belastingvermindering voor vervangingsinkomens.

```

*****
*** AANMAKEN EN BEWAREN VARIABELEN AFZ. BELASTBARE INKOMENS VOOR BEREKENING ***
*** BELASTINGVERMINDERING VOOR VERVANGINGSINKOMSTEN *****
*****

V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb = V_AfzBelastbaarInkomenPartner
V_AfzBelastbaarInkomen_pb = V_AfzBelastbaarInkomen

```

We houden in de simulatie rekening met verschillende gezinssituaties en dus verschillende soorten aangiffen. We moeten in het programma het onderscheid kunnen maken tussen aangiffen voor gehuwde koppels, voor alleenstaanden en voor de meest en minst verdienende partner van niet-gehuwde koppels. V_belasting is de variabele die dit onderscheid zal kunnen maken.

```

'aangeven over welke berekening het gaat : belastingplichtige of partner

V_belasting = 1
'berekening belastingplichtige (of voor gehuwden)
GoTo GezamenlijkBelastbareBeroepsinkomsten

```

Op het einde van de module wordt nagegaan of er een ongehuwde partner aanwezig is binnen het gezin. Wanneer dit het geval is zal de berekening vanaf dit punt opnieuw aangevat worden.

```

BerekeningPartner:
V_belasting = 2
'berekening partner ingeval van samenwonenden
GoTo GezamenlijkBelastbareBeroepsinkomsten

```

5. de (voorlopige) gezamenlijk belastbare inkomsten

De totale netto inkomsten of de voorlopige gezamenlijk belastbare inkomsten (d.i. vóór huwelijksquotiënt, decumul en fiscale aftrekken voor kinderopvangkosten) worden berekend overeenkomstig de aangifte.

' - **gezamenlijk belastbare beroepsinkomsten (voorlopig)-**

GezamenlijkBelastbareBeroepsinkomsten:

If V_aangifte_pb = 1 Then

If V_partner_pb = False Or V_belasting = 1 Then

V_GBI = V_AfzBelastbaarInkomen

Elseif V_partner_pb = True And V_belasting = 2 Then

V_GBI = V_AfzBelastbaarInkomenPartner

End If

Elseif V_aangifte_pb = 2 Then

V_GBI = V_AfzBelastbaarInkomen + V_AfzBelastbaarInkomenPartner

End If

Wanneer de gezamenlijk belastbare inkomsten van het gezin 0 bedragen of wanneer een samenwonende partner geen eigen inkomsten heeft kunnen we daaruit ook direct afleiden dat de personenbelasting 0 is (men kan ook geen aanspraak maken op een terugbetaalbaar belastingskrediet omdat er geen beroepsinkomsten zijn). Men gaat in die gevallen, afhankelijk van de gezinssituatie, over naar de berekening voor de partner of tot de berekening van de totale belasting. We omzeilen op deze manier ook de problemen die zouden ontstaan wanneer we berekeningen met nulinkomens zouden gaan maken.

' **wanneer we in geval van samenwonenden te maken hebben met een partner zonder eigen inkomsten zal de personenbelasting nul zijn en kunnen we in een keer overgaan tot de berekening van de totale belasting. Bovendien hebben bepaalde procedures problemen met nulinkomens.**

If V_belasting = 1 And V_GBI = 0 Then

V_personenbelasting = 0

If V_aangifte_pb = 1 And V_partner_pb = True Then

GoTo BerekeningPartner

Elseif V_aangifte_pb = 1 And V_partner_pb = False Then

GoTo TotaleBelasting

Elseif V_aangifte_pb = 2 Then

GoTo TotaleBelasting

End If

End If

If V_belasting = 2 And V_GBI = 0 Then

V_personenbelastingPartner = 0

GoTo TotaleBelasting

End If

6. decumul en huwelijksquotiënt

Het principe van het huwelijksquotiënt kunnen we als volgt samenvatten : Wanneer het beroepsinkomen van de (gehuwde!!) partner kleiner is dan 30% van het gezamenlijk netto beroepsinkomen dan kan 30% van het gezamenlijk netto beroepsinkomen verminderd met de eigen beroepsinkomsten van de echtgenoot toegekend worden aan die echtgenoot. Het huwelijksquotiënt mag echter een bepaald maximumbedrag niet overschrijden.

In het programma gebruiken we de (voorlopige !) afzonderlijke en gezamenlijke belastbare inkomsten als variabelen voor de berekening. Deze bedragen komen overeen met de in de praktijk gehanteerde bedragen van de netto beroepsinkomsten.

' - decumul of huwelijksquotiënt (HQ) -

```
If V_aangifte_pb = 2 Then
  If V_AfzBelastbaarInkomenPartner < V_GBI * 0.3 Then
    V_huwelijksquotiënt = huwelijksquotiënt(V_AfzBelastbaarInkomen,
    V_AfzBelastbaarInkomenPartner, V_GBI)
    V_AfzBelastbaarInkomen = V_AfzBelastbaarInkomen - V_huwelijksquotiënt
    V_AfzBelastbaarInkomenPartner = V_AfzBelastbaarInkomenPartner + V_huwelijksquotiënt
  End If
End If

Public Function huwelijksquotiënt(V_AfzBelastbaarInkomen_hq As Currency,
V_AfzBelastbaarInkomenPartner_hq As Currency, V_GBI_hq As Currency)
  Dim maxHQ As Currency

  maxHQ = rstParameters.Fields("max_hq")

  huwelijksquotiënt = (0.3 * V_GBI_hq) - V_AfzBelastbaarInkomenPartner_hq

  If huwelijksquotiënt > maxHQ Then
    huwelijksquotiënt = maxHQ
  End If

End Function
```

7. *fiscale aftrek voor kinderopvangkosten*

De kinderopvangkosten zijn een van de uitgaven die recht geven op een belastingsvoordeel. Het aftrekbaar bedrag wordt vastgesteld op een bepaald percentage van de werkelijk betaalde dagprijs. Bovendien is er een maximaal aftrekbaar opvangbedrag per dag en per kind vastgesteld.

In het geval van gehuwden gebeurt de aftrek evenredig op de inkomsten van de echtgenoten. Wanneer het echter over een niet-gehuwd koppel gaat, komt het belastingvoordeel van de kinderopvangkosten ten goede aan de meest verdiende ('belastingsplichtige').

De fiscale aftrek voor kinderopvangkosten is niet cumuleerbaar met de aftrek voor kinderen ten laste jonger dan 3 jaar. Wanneer de aftrek voor kinderopvangkosten groter is dan de aftrek voor kinderen ten laste jonger dan 3 jaar, zal men de aftrek hier maken. In het andere geval zal de aftrek gebeuren bij de belastingvrije sommen.

' - aftrek voor kinderopvangkosten -

' in geval van samenwonenden kunnen de kosten slechts 1 maal afgetrokken worden

If V_belasting = 1 Then

 If V_KTL_min3j_pb > 0 And V_kinderopvangkost_pb > 0 Then

 V_FiscaleAftrekKinderopvangkost = FiscaleAftrekKinderopvangkosten(V_opvangdagen_pb, V_kinderopvangkost_pb, V_KTL_min3j_pb)

 If V_aangifte_pb = 2 Then

 V_AfzBelastbaarInkomen = V_AfzBelastbaarInkomen - (V_FiscaleAftrekKinderopvangkost * (V_AfzBelastbaarInkomen / V_GBI))

 V_AfzBelastbaarInkomenPartner = V_AfzBelastbaarInkomenPartner - (V_FiscaleAftrekKinderopvangkost * (V_AfzBelastbaarInkomenPartner / V_GBI))

 V_GBI = V_AfzBelastbaarInkomen + V_AfzBelastbaarInkomenPartner

 Elseif V_aangifte_pb = 1 Then

 V_AfzBelastbaarInkomen = V_AfzBelastbaarInkomen - V_FiscaleAftrekKinderopvangkost

 V_GBI = V_AfzBelastbaarInkomen

 End If

 End If

End If

Public Function FiscaleAftrekKinderopvangkosten(V_opvangdagen_fak As Integer, V_kinderopvangkost_fak As Currency, V_KTL_min3j_fak As Byte)

 Dim maxDagbedrag As Currency

 Dim AftrekKinderopvang As Single

 Dim BelVrijeSomKTLmin3j As Currency

 maxDagbedrag = rstParameters.Fields("max_dagbedrag")

 AftrekKinderopvang = rstParameters.Fields("fiscale_aftrek_kinderopvang")

 BelVrijeSomKTLmin3j = rstParameters.Fields("vrijstelling_min3j")

'bepalen van het dagelijks bedrag dat kan worden afgetrokken

FiscaleAftrekKinderopvangkosten = (V_kinderopvangkost_fak / (V_opvangdagen_fak * V_KTL_min3j_fak)) * AftrekKinderopvang

'bepalen of dagelijks opvangbedrag het maximale dagbedrag niet overschrijdt

If FiscaleAftrekKinderopvangkosten > maxDagbedrag Then

 FiscaleAftrekKinderopvangkosten = maxDagbedrag

End If

'jaarlijks bedrag bepalen overeenkomstig aantal opvangdagen en aantal kinderen van min 3 jaar

FiscaleAftrekKinderopvangkosten = FiscaleAftrekKinderopvangkosten * V_opvangdagen_fak * V_KTL_min3j_fak

If FiscaleAftrekKinderopvangkosten < (BelVrijeSomKTLmin3j * V_KTL_min3j_fak) Then

 FiscaleAftrekKinderopvangkosten = 0

End If

End Function

8. *belastingvrije sommen*

De eerste schijf van het van belasting vrijgestelde inkomen varieert met de gezinslasten. We kunnen daarin een onderscheid maken tussen de belastingvrije som die wordt toegekend aan de belastingsplichtige en de som die wordt toegekend aan de echtgenoot (indien die er is).

Alleenstaanden, samenwonenden en gehuwden krijgen in het hervormingsplan dezelfde belastingvrije som van 213.000 BEF toegekend. Deze som worden verhoogd indien er kinderen ten laste zijn (de vrijstellingen voor kinderen ten laste worden met prioriteit toegekend aan de partner met het hoogste inkomen. Bij aanvang van de module stelden we al dat de belastingsplichtige de partner met het hoogste inkomen is). Er wordt daarbij rekening gehouden met de rang van de kinderen.

' - berekening van de aanslag -

' *** belastingvrije sommen ***

If V_belasting = 1 Then

V_belastingvrijeSom = BelastingVrijeSom(V_aangifte_pb, V_KTL_pb, V_KTL_min3j_pb,
V_FiscaleAftrekKinderopvangkost)

End If

Public Function BelastingVrijeSom(V_aangifte_bvs As Byte, V_KTL_bvs As Byte, V_KTL_min3j_bvs
As Byte, V_FiscaleAftrekKinderopvangkost_bvs As Currency) As Currency

Dim vrijstelling_rang1 As Currency

Dim vrijstelling_rang2 As Currency

Dim vrijstelling_rang3 As Currency

Dim vrijstelling_rang4 As Currency

Dim BelVrijeSomKTLmin3j As Currency

Dim vermindering_eeouders As Currency

vrijstelling_rang1 = rstParameters.Fields("vrijstelling_rang1")

vrijstelling_rang2 = rstParameters.Fields("vrijstelling_rang2")

vrijstelling_rang3 = rstParameters.Fields("vrijstelling_rang3")

vrijstelling_rang4 = rstParameters.Fields("vrijstelling_rang4")

BelVrijeSomKTLmin3j = rstParameters.Fields("vrijstelling_min3j")

vermindering_eeouders = rstParameters.Fields("vermindering_eeouders")

' *** GELIJKSCHAKELING BASIS BELASTINGVRIJE SOM VOOR ALLEENSTAANDEN EN GEHUWDEN ***

BelastingVrijeSom = 213000

If V_KTL_bvs > 0 Then

If V_KTL_bvs = 1 Then

BelastingVrijeSom = BelastingVrijeSom + vrijstelling_rang1

Elseif V_KTL_bvs = 2 Then

BelastingVrijeSom = BelastingVrijeSom + vrijstelling_rang1 + vrijstelling_rang2

Elseif V_KTL_bvs = 3 Then

BelastingVrijeSom = BelastingVrijeSom + vrijstelling_rang1 + vrijstelling_rang2 +
vrijstelling_rang3

```

Elseif V_KTL_bvs > 3 Then
  BelastingVrijeSom = BelastingVrijeSom + vrijstelling_rang1 + vrijstelling_rang2 +
    vrijstelling_rang3 + ((V_KTL_bvs - 3) * vrijstelling_rang4)
End If
End If

```

Er wordt op deze plaats rekening mee gehouden dat er geen cumul kan bestaan tussen de fiscale aftrek voor kinderopvangkosten en de verhoging voor kinderen jongeren dan 3 jaar. Die verhoging wordt op 0 gezet wanneer er meer voordeel uit de aftrek voor kinderopvangkosten gehaald kan worden. In het omgekeerde geval zal de verhoging hier gemaakt worden en worden de fiscale aftrekken voor gemaakte kosten op 0 gezet (zie ook bij de "Fiscale aftrek voor kinderopvangkosten").

```

If V_KTL_min3j_bvs > 0 Then
  If (BelVrijeSomKTLmin3j * V_KTL_min3j_bvs) > V_FiscaleAftrekKinderopvangkost_bvs Then
    BelastingVrijeSom = BelastingVrijeSom + (BelVrijeSomKTLmin3j * V_KTL_min3j_bvs)
  End If
End If

```

Een bijkomende verhoging van de belastingvrije som in de simulatie geldt voor eenouders en voor een ongehuwd samenwonende partner met kinderen ten laste (slechts van toepassing op één van de partners!).

```

If V_aangifte_bvs = 1 And V_KTL_bvs > 0 Then
  BelastingVrijeSom = BelastingVrijeSom + vermindering_eeouders
End If

```

End Function

Indien er binnen het gezin een partner aanwezig is zal die de belastingvrije som van 213.000 BEF toegekend krijgen. Het moment waarop deze belastingvrije som toegekend wordt hangt af van die burgerlijke stand. Voor gehuwden wordt de berekening gemaakt direct na de berekening voor de belastingplichtige en geldt de belastingvrije som voor de echtgenoten, voor de niet-gehuwden of samenwonenden wordt de berekening gemaakt wanneer het programma voor de tweede maal wordt doorlopen en de som voor de alleenstaanden wordt dan toegekend. Zowel voor de gehuwden als samenwonenden wordt er hier geen rekening meer gehouden met de verhogingen voor kinderen ten laste, kinderen jonger dan 3 jaar ten laste of met de bijkomende verhoging voor eenouders omdat dat bij de andere (meest verdienende) partner reeds gebeurde.

```

If V_aangifte_pb = 2 Or (V_aangifte_pb = 1 And V_belasting = 2) Then
  If V_partner_pb = True Then
    V_belastingvrijeSomPartner = BelastingVrijeSomPartner(V_aangifte_pb)
  End If
End If

```

Public Function BelastingVrijeSomPartner(V_aangifte_bvsp As Byte) As Currency

BelastingVrijeSomPartner = 213000

End Function

Voor gehuwden geldt er een systeem van "voetoverheveling". Wanneer de vrijgestelde schijf van een van de echtgenoten groter is dan de inkomsten van die echtgenoot, wordt het resterende deel van de

vrijgestelde schijf (indien mogelijk) overgedragen aan de andere echtgenoot om op diens inkomen aangerekend te worden.

Voor de alleenstaanden en samenwonenden geldt deze voetoverheveling niet. Wanneer de belastingvrije som het gezamenlijk belastbaar inkomen overschrijdt, moet de belastingvrije som wel beperkt worden tot het belastbare inkomen. Deze beperking wordt uitgevoerd in het programma-onderdeel waarin ook de voetoverheveling plaatsgrijpt.

```
' *** voetoverheveling ***

If V_belasting = 1 Then
  If V_aangifte_pb = 2 Then
    If V_belastingvrijeSom > V_AfzBelastbaarInkomen Then
      If V_belastingvrijeSomPartner < V_AfzBelastbaarInkomenPartner Then
        V_belastingvrijeSomPartner = V_belastingvrijeSomPartner + (V_belastingvrijeSom -
V_AfzBelastbaarInkomen)
        V_belastingvrijeSom = V_AfzBelastbaarInkomen
      Elself V_belastingvrijeSomPartner >= V_AfzBelastbaarInkomenPartner Then
        V_belastingvrijeSom = V_AfzBelastbaarInkomen
      End If
    End If
    If V_belastingvrijeSomPartner > V_AfzBelastbaarInkomenPartner Then
      If V_belastingvrijeSom < V_AfzBelastbaarInkomen Then
        V_belastingvrijeSom = V_belastingvrijeSom + (V_belastingvrijeSomPartner -
V_AfzBelastbaarInkomenPartner)
        If V_belastingvrijeSom > V_AfzBelastbaarInkomen Then
          V_belastingvrijeSom = V_AfzBelastbaarInkomen
        End If
        V_belastingvrijeSomPartner = V_AfzBelastbaarInkomenPartner
      Elself V_belastingvrijeSom >= V_AfzBelastbaarInkomen Then
        V_belastingvrijeSomPartner = V_AfzBelastbaarInkomenPartner
      End If
    End If
  Elself V_aangifte_pb = 1 Then
    If V_belastingvrijeSom > V_AfzBelastbaarInkomen Then
      V_belastingvrijeSom = V_AfzBelastbaarInkomen
    End If
  End If
  Elself V_belasting = 2 Then
    If V_belastingvrijeSomPartner > V_AfzBelastbaarInkomenPartner Then
      V_belastingvrijeSomPartner = V_AfzBelastbaarInkomenPartner
    End If
  End If
End If
```

9. *basisbelasting*

Het progressieve barema is gebaseerd op verschillende inkomensintervallen waaraan steeds een marginale aanslagvoet verbonden is. De basisbelasting wordt voor iedere echtgenoot afzonderlijk berekend op basis van zijn/haar eigen inkomsten. Hier zien we de aanpassing van de inkomensschijven en de afschaffing van de hoogste belastingstarieven.

' *** basisbelasting ***

If V_belasting = 1 Then

 If V_aangifte_pb = 2 Then

 V_basisbelasting = basisBelasting(V_AfzBelastbaarInkomen)

 V_basisbelastingPartner = basisBelasting(V_AfzBelastbaarInkomenPartner)

 Elseif V_aangifte_pb = 1 Then

 V_basisbelasting = basisBelasting(V_AfzBelastbaarInkomen)

 End If

Elseif V_belasting = 2 Then

 V_basisbelastingPartner = basisBelasting(V_AfzBelastbaarInkomenPartner)

End If

Public Function basisBelasting(V_AfzBelastbaarInkomen_bb As Currency) As Currency

 Dim grens1_basisbelasting As Currency

 Dim grens2_basisbelasting As Currency

 Dim grens3_basisbelasting As Currency

 Dim grens4_basisbelasting As Currency

 Dim marginale_aanslag1 As Single

 Dim marginale_aanslag2 As Single

 Dim marginale_aanslag3 As Single

 Dim marginale_aanslag4 As Single

 Dim marginale_aanslag5 As Single

grens1_basisbelasting = 262000

grens2_basisbelasting = 373000

grens3_basisbelasting = 622000

grens4_basisbelasting = 1140000

marginale_aanslag1 = 0.25

marginale_aanslag2 = 0.3

marginale_aanslag3 = 0.4

marginale_aanslag4 = 0.45

marginale_aanslag5 = 0.5

If V_AfzBelastbaarInkomen_bb < grens1_basisbelasting Then

 basisBelasting = V_AfzBelastbaarInkomen_bb * marginale_aanslag1

Elseif V_AfzBelastbaarInkomen_bb < grens2_basisbelasting Then

 basisBelasting = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) +

 ((V_AfzBelastbaarInkomen_bb - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2)

Elseif V_AfzBelastbaarInkomen_bb < grens3_basisbelasting Then

 basisBelasting = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) +

 ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) +

 ((V_AfzBelastbaarInkomen_bb - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3)

Elseif V_AfzBelastbaarInkomen_bb < grens4_basisbelasting Then

 basisBelasting = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) +

 ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) +

 ((grens3_basisbelasting - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3) +

 ((V_AfzBelastbaarInkomen_bb - grens3_basisbelasting) * marginale_aanslag4)

Elseif V_AfzBelastbaarInkomen_bb >= grens4_basisbelasting Then

 basisBelasting = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) +

 ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) +

```

    ((grens3_basisbelasting - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3) +
    ((grens4_basisbelasting - grens3_basisbelasting) * marginale_aanslag4) +
    ((V_AfzBelastbaarInkomen_bb - grens4_basisbelasting) * marginale_aanslag5)
End If

End Function

```

10. *belastingvermindering op belastingvrije sommen*

De belastingvermindering op de belastingvrije sommen wordt berekend met dezelfde inkomensintervallen en marginale aanslagvoeten als voor de basisbelasting. Ook de belastingvermindering wordt voor de partners afzonderlijk berekend.

```

'*** belastingsvermindering op belastingvrije sommen ***
If V_belasting = 1 Then
    If V_aangifte_pb = 2 Then
        V_BelVermBelVrijeSom = BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSom)
        V_BelVermBelVrijeSomPartner = BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSomPartner)
    ElseIf V_aangifte_pb = 1 Then
        V_BelVermBelVrijeSom = BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSom)
    End If
Elseif V_belasting = 2 Then
    V_BelVermBelVrijeSomPartner = BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSomPartner)
End If

Public Function BelVermBelVrijeSom(V_belastingvrijeSom_bv As Currency) As Currency
    Dim grens1_basisbelasting As Currency
    Dim grens2_basisbelasting As Currency
    Dim grens3_basisbelasting As Currency
    Dim grens4_basisbelasting As Currency
    Dim marginale_aanslag1 As Single
    Dim marginale_aanslag2 As Single
    Dim marginale_aanslag3 As Single
    Dim marginale_aanslag4 As Single
    Dim marginale_aanslag5 As Single

    grens1_basisbelasting = 262000
    grens2_basisbelasting = 373000
    grens3_basisbelasting = 622000
    grens4_basisbelasting = 1140000
    marginale_aanslag1 = 0.25
    marginale_aanslag2 = 0.3
    marginale_aanslag3 = 0.4
    marginale_aanslag4 = 0.45
    marginale_aanslag5 = 0.5

    If V_belastingvrijeSom_bv < grens1_basisbelasting Then
        BelVermBelVrijeSom = V_belastingvrijeSom_bv * marginale_aanslag1
    End If
End Function

```

```

Elseif V_belastingvrijeSom_bv < grens2_basisbelasting Then
BelVermBelVrijeSom = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
  ((V_belastingvrijeSom_bv - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2)
Elseif V_belastingvrijeSom_bv < grens3_basisbelasting Then
BelVermBelVrijeSom = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
  ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) + _
  ((V_belastingvrijeSom_bv - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3)
Elseif V_belastingvrijeSom_bv < grens4_basisbelasting Then
BelVermBelVrijeSom = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
  ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) + _
  ((grens3_basisbelasting - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3) + _
  ((V_belastingvrijeSom_bv - grens3_basisbelasting) * marginale_aanslag4)
Elseif V_belastingvrijeSom_bv >= grens4_basisbelasting Then
BelVermBelVrijeSom = (grens1_basisbelasting * marginale_aanslag1) + _
  ((grens2_basisbelasting - grens1_basisbelasting) * marginale_aanslag2) + _
  ((grens3_basisbelasting - grens2_basisbelasting) * marginale_aanslag3) + _
  ((grens4_basisbelasting - grens3_basisbelasting) * marginale_aanslag4) + _
  ((V_belastingvrijeSom_bv - grens4_basisbelasting) * marginale_aanslag5)
End If

End Function

```

Om de berekening van de belastingsvermindering voor vervangingsinkomens vlot te laten verlopen wordt een voorlopige personenbelasting berekend.

```

' *** om te slane belasting ***
' individueel

If V_belasting = 1 Then
  If V_aangifte_pb = 2 Then
    V_personenbelasting = V_basisbelasting - V_BelVermBelVrijeSom
    V_personenbelastingPartner = V_basisbelastingPartner - V_BelVermBelVrijeSomPartner
    V_personenbelastingGezin = V_personenbelasting + V_personenbelastingPartner
  Elseif V_aangifte_pb = 1 Then
    V_personenbelasting = V_basisbelasting - V_BelVermBelVrijeSom
  End If
Elseif V_belasting = 2 Then
  V_personenbelastingPartner = V_basisbelastingPartner - V_BelVermBelVrijeSomPartner
End If

```

11. *belastingvermindering voor vervangingsinkomsten*

In het hervormingsvoorstel wordt de belastingsvermindering voor vervangingsinkomsten geïndividualiseerd. Momenteel is voor de simulatie enkel de vermindering voor werkloosheidsuitkeringen van toepassing.

```

' *****
' *** belastingvermindering voor vervangingsinkomens ***
' *****

' in het kader van deze simulatie is voorlopig enkel de vermindering voor
werkloosheidsuitkeringen van toepassing

```

```

    If V_aangifte_pb = 2 Then
        V_BelVermVervangingsinkomen =
BelVermVervangingsinkomen(V_AfzBelastbaarInkomen_pb, V_werkloosheidsuitkering, V_igu,
V_personenbelasting, V_kindtoeslag)
        If V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb > 0 Then
            V_BelVermVervangingsinkomenPartner =
BelVermVervangingsinkomen(V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb,
V_werkloosheidsuitkeringPartner, V_iguPartner, V_personenbelastingPartner,
V_kindtoeslagPartner)
        End If
    ElseIf V_aangifte_pb = 1 Then
        If V_belasting = 1 Then
            V_BelVermVervangingsinkomen =
BelVermVervangingsinkomen(V_AfzBelastbaarInkomen_pb, V_werkloosheidsuitkering, V_igu,
V_personenbelasting, V_kindtoeslag)
        ElseIf V_belasting = 2 Then
            V_BelVermVervangingsinkomenPartner =
BelVermVervangingsinkomen(V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb,
V_werkloosheidsuitkeringPartner, V_iguPartner, V_personenbelastingPartner,
V_kindtoeslagPartner)
        End If
    End If

```

```

Public Function BelVermVervangingsinkomen(V_AfzBelastbaarInkomen_bv As Currency,
V_WerkloosheidsUitkering_bv As Currency, V_IGU_bv As Currency, V_personenbelasting_bv As
Currency, V_kindtoeslag_bv As Currency) As Currency
    Dim basisverminderingWLH As Currency
    Dim vert_beperking_WLH_grens1 As Currency
    Dim vert_beperking_WLH_grens2 As Currency
    Dim vert_beperking_WLH As Single
    Dim horz_beperking_WLH As Currency

```

```

' in functie van de simulatie in dit model is voorlopig enkel de vermindering voor
' werkloosheidsuitkeringen van toepassing !

```

De basisvermindering bedraagt 61.800 BEF, ongeacht het over gehuwden of fiscaal alleenstaanden gaat.

```

' *****
' *** bepalen van de basisvermindering, per individu ***
' *****

```

```

basisverminderingWLH = 61800

```

Vooreerst wordt de vermindering beperkt in functie van het totale individuele inkomen (en niet in functie van het globaal belastbare inkomen van het huishouden in het huidige stelsel).

' *** verticale beperking ***

```
vert_beperking_WLH_grens1 = rstParameters.Fields("vert_beperking_WLH_grens1")  
vert_beperking_WLH_grens2 = rstParameters.Fields("vert_beperking_WLH_grens2")
```

```
If V_AfzBelastbaarInkomen_bv < vert_beperking_WLH_grens1 Then  
vert_beperking_WLH = 1  
Elseif V_AfzBelastbaarInkomen_bv < vert_beperking_WLH_grens2 Then  
vert_beperking_WLH = (vert_beperking_WLH_grens2 - V_AfzBelastbaarInkomen_bv) /  
vert_beperking_WLH_grens1  
Elseif V_AfzBelastbaarInkomen_bv >= vert_beperking_WLH_grens2 Then  
vert_beperking_WLH = 0  
End If
```

Daarna volgt een een beperking in functie van het aandeel van de vervangingsinkomsten in het totale individuele arbeidsinkomen.

' *** horizontale beperking ***

```
horz_beperking_WLH = (V_WerkloosheidsUitkering_bv + V_IGU_bv + V_kindtoeslag_bv) /  
V_AfzBelastbaarInkomen_bv
```

De horizontale en de verticale beperking, samen met de basisvermindering, geven het bedrag van de belastingvermindering aan. Dit bedrag wordt daarna nog beperkt door de belasting die zich proportioneel verhoudt tot het nettobedrag van de vervangingsinkomsten.

' *** belastingvermindering ***

```
BelVermVervangingsinkomen = basisverminderingWLH * vert_beperking_WLH *  
horz_beperking_WLH
```

' aanpassing van de vermindering aan gestelde grenzen

```
If BelVermVervangingsinkomen > (V_personenbelasting_bv * (V_WerkloosheidsUitkering_bv +  
V_IGU_bv + V_kindtoeslag_bv) / V_AfzBelastbaarInkomen_bv) Then  
BelVermVervangingsinkomen = (V_personenbelasting_bv * (V_WerkloosheidsUitkering_bv +  
V_IGU_bv + V_kindtoeslag_bv) / V_AfzBelastbaarInkomen_bv)  
Elseif BelVermVervangingsinkomen <= (V_personenbelasting_bv * (V_WerkloosheidsUitkering_bv  
+ V_IGU_bv + V_kindtoeslag_bv) / V_AfzBelastbaarInkomen_bv) Then  
BelVermVervangingsinkomen = BelVermVervangingsinkomen  
End If
```

End Function

Wanneer het gezinsinkomen enkel bestaat uit vervangingsinkomsten en bovendien een bepaalde inkomensgrens niet wordt overschreden, wordt de resterende belasting tot 0 herleid. Deze vergelijking wordt op gezinsniveau gemaakt.

maximum_WLH_PEN = rstParameters.Fields("maximum_WLH_PEN")

' wanneer het inkomen enkel bestaat uit vervangingsuitkeringen en een bepaalde grens niet
' wordt overschreden wordt de personenbelasting gelijk gesteld aan nul

```
If V_belasting = 1 Then
  If V_aangifte_pb = 2 Then
    If ((V_werkloosheidsuitkering + V_igu + V_kindtoeslag) + (V_werkloosheidsuitkeringPartner +
V_iguPartner + V_kindtoeslagPartner)) < maximum_WLH_PEN And ((V_WerkloosheidsUitkering_pb
+ V_IGU_pb + V_kindtoeslag) + (V_WerkloosheidsUitkeringPartner_pb + V_IGUPartner_pb +
V_kindtoeslagPartner)) / (V_AfzBelastbaarInkomen_pb + V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb) =
1 Then
      V_personenbelastingGezin = 0
    End If
  ElseIf V_aangifte_pb = 1 Then
    If ((V_werkloosheidsuitkering + V_igu + V_kindtoeslag) < maximum_WLH_PEN) And
((V_werkloosheidsuitkering + V_igu + V_kindtoeslag) / V_AfzBelastbaarInkomen_pb) = 1 Then
      V_personenbelasting = 0
    End If
  End If
Elseif V_belasting = 2 Then
  If ((V_werkloosheidsuitkeringPartner + V_iguPartner + V_kindtoeslagPartner) <
maximum_WLH_PEN) And ((V_werkloosheidsuitkeringPartner + V_iguPartner +
V_kindtoeslagPartner) / V_AfzBelastbaarInkomenPartner_pb) = 1 Then
    V_personenbelastingPartner = 0
  End If
End If
```

12. de personenbelasting

De personenbelasting wordt bekomen door van de voorlopig berekende belasting de belastingvermindering voor vervangingsinkomsten af te trekken

' *** personenbelasting ***

```
If V_belasting = 1 Then
  If V_aangifte_pb = 2 Then
    If V_personenbelastingGezin > 0 Then
      V_personenbelastingGezin = V_personenbelastingGezin -
V_BelVermVervangingsinkomen - V_BelVermVervangingsinkomenPartner
    End If
  ElseIf V_aangifte_pb = 1 Then
    If V_personenbelasting > 0 Then
      V_personenbelasting = V_personenbelasting - V_BelVermVervangingsinkomen
    End If
  End If
Elseif V_belasting = 2 Then
  If V_personenbelastingPartner > 0 Then
    V_personenbelastingPartner = V_personenbelastingPartner -
V_BelVermVervangingsinkomenPartner
  End If
End If
```

```
End If
End If
```

```
If V_belasting = 2 Then
GoTo TotaleBelasting
End If
```

Wanneer het om een koppel niet-gehuwden ging, moet het programma nog voor een tweede maal doorlopen worden voor de berekening voor de (minst verdiende) partner.

```
' *** herhalen van de module in geval van samenwoners
```

```
If V_aangifte_pb = 1 And V_partner_pb = True Then
GoTo BerekeningPartner
End If
```

Het is de personenbelasting voor het gezin die naar de resultatentabel zal worden weggeschreven. We maken de totale som, en houden ook rekening met een eventueel terugbetaalbaar belastingskrediet.

```
' *** totale belasting ***
```

```
TotaleBelasting:
If V_aangifte_pb = 2 Then
  V_personenbelastingGezin = V_personenbelastingGezin - V_belastingskrediet -
  V_belastingskredietPartner
Elseif V_aangifte_pb = 1 Then
  V_personenbelastingGezin = V_personenbelasting + V_personenbelastingPartner -
  V_belastingskrediet - V_belastingskredietPartner
End If
```

13. *gemeentebelasting*

Niet geheel conform de praktijk berekenen we de gemeentebelasting à rato van 7% van de personenbelasting. We gebruiken immers het gezinsbedrag van de personenbelasting en niet het individuele bedrag (wanneer het zou gaan om samenwonenden). Dit maakt geen verschil uit in het eindresultaat.

```
' - berekening van de gemeentebelasting -
```

```
*****
```

```
' de gemeentebelasting bedraagt hier 7%.
```

```
If V_personenbelastingGezin > 0 Then
  V_gemeentebelasting = V_personenbelastingGezin * 0.07
End If
```

14. *crisisbelasting*

De crisisbelasting kon tot en met 1998 ook op een analoge manier berekend worden. Met ingang van het aanslagjaar 2000, inkomsten 1999 wordt de crisisbelasting geleidelijk afgebouwd om op termijn tot

nul te worden herleid. Waar vroeger de bijdrage onafhankelijk was van het gezamenlijk belastbaar inkomen en enkel gebaseerd was op de verschuldigde belasting wordt de bijdrage nu afhankelijk gemaakt van het gezamenlijk belastbaar inkomen. De volledige afbouw van de aanvullende crisisbelasting werd reeds opgenomen in het programma.

' - berekening van de crisisbelasting -

If V_personenbelastingGezin > 0 Then

V_crisisbelasting = crisisbelasting(V_aangifte_pb, V_partner_pb, V_personenbelastingGezin,
V_personenbelasting, V_personenbelastingPartner, V_AfzBelastbaarInkomen,
V_AfzBelastbaarInkomenPartner, V_jaar_pb)

End If

Public Function crisisbelasting(V_aangifte_cb As Byte, V_partner_cb As Boolean,
V_personenbelastingGezin_cb As Currency, V_personenbelasting_cb As Currency,
V_personenbelastingPartner_cb As Currency, V_afzbelastbaarinkomen_cb As Currency,
V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb As Currency, V_jaar_cb As Integer) As Currency

Dim crisisbelasting1 As Currency

Dim crisisbelasting2 As Currency

If V_jaar_cb <= 1998 And V_jaar_cb >= 1993 Then

crisisbelasting = V_personenbelastingGezin_cb * 0.03

Elseif V_jaar_cb = 1999 Then 'aanslagjaar 2000, inkomsten 1999

If V_aangifte_cb = 1 Then

If V_partner_cb = False Then

If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then

crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.02

Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 800000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 850000

Then

crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.02 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
800000) / 50000))

Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 850000 Then

crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.03

End If

Elseif V_partner_cb = True Then

If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then

crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.02

Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 800000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 850000

Then

crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * (0.02 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
800000) / 50000))

Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 850000 Then

crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.03

End If

If V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 800000 Then

crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * 0.02

Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 800000 And

V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 850000 Then

crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * (0.02 + (0.01 *
(V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 800000) / 50000))

```

Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 850000 Then
crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * 0.03
End If
crisisbelasting = crisisbelasting1 + crisisbelasting2
End If
Elseif V_aangifte_cb = 2 Then
If V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 800000 Then
crisisbelasting = V_personenbelastingGezin_cb * 0.02
Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 800000 And
V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 850000 Then
crisisbelasting = V_personenbelastingGezin_cb * (0.02 + (0.01 *
(V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 800000) / 50000))
Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 850000 Then
crisisbelasting = V_personenbelastingGezin_cb * 0.03
End If
End If
Elseif V_jaar_cb = 2000 Then 'aanslagjaar 2001, inkomsten 2000
If V_aangifte_cb = 1 Then
If V_partner_cb = False Then
If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.01
Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 800000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 850000
Then
crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.01 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
800000) / 50000))
Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 850000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000
Then
crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.02
Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1200000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <=
1250000 Then
crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.02 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
1200000) / 50000))
Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1250000 Then
crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.03
End If
Elseif V_partner_cb = True Then
If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.01
Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 800000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 850000
hen
crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * (0.01 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
800000) / 50000))
Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 850000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000
Then
crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.02
Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1200000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <=
1250000 Then
crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * (0.02 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
1200000) / 50000))
Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1250000 Then
crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.03
End If

```

```

If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
crisisbelasting2 = V_personenbelasting_cb * 0.01
Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 800000 And
  V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 850000 Then
crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * (0.01 + (0.01 *
  (V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 800000) / 50000))
Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 850000 And
  V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1200000 Then
crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * 0.02
Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1200000 And
  V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1250000 Then
crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * (0.02 + (0.01 *
  (V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 1200000) / 50000))
Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1250000 Then
crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * 0.03
End If
crisisbelasting = crisisbelasting1 + crisisbelasting2
End If
Elseif V_aangifte_cb = 2 Then
  If V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 800000 Then
    crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.01
  Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 800000 And
    V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 850000 Then
    crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.01 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb +
    V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 800000) / 50000))
  Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 850000 And
    V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1200000 Then
    crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.02
  Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1200000 And
    V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1250000 Then
    crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.02 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb +
    V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 1200000) / 50000))
  Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1250000 Then
    crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.03
  End If
End If
Elseif V_jaar_cb = 2001 Then      'aanslagjaar 2002, inkomsten 2001
  If V_aangifte_cb = 1 Then
    If V_partner_cb = False Then
      If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
        crisisbelasting = 0
        Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 800000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 850000
          Then
          crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * ((0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
          800000) / 50000))
        Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 850000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000
          Then
          crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.01
        Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1200000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <=
          1250000 Then
          crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.01 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
          1200000) / 50000))
        End If
      End If
    End If
  End If
End If

```

```

Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1250000 Then
    crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.02
End If
Elseif V_partner_cb = True Then
    If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
        crisisbelasting1 = 0
    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 800000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 850000
        Then
            crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * ((0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
                800000) / 50000))
        Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 850000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000
            Then
                crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.01
            Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1200000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <=
                1250000 Then
                    crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * (0.01 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
                        1200000) / 50000))
                Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1250000 Then
                    crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.02
                End If
            If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 800000 Then
                crisisbelasting2 = 0
            Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 800000 And
                V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 850000 Then
                    crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * ((0.01 *
                        (V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 800000) / 50000))
                Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 850000 And
                    V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1200000 Then
                        crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * 0.01
                    Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1200000 And
                        V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1250000 Then
                            crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * (0.01 + (0.01 *
                                (V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 1200000) / 50000))
                        Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1250000 Then
                            crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * 0.02
                        End If
                    crisisbelasting = crisisbelasting1 + crisisbelasting2
                End If
            Elseif V_aangifte_cb = 2 Then
                If V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 800000 Then
                    crisisbelasting = 0
                Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 800000 And
                    V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 850000 Then
                        crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * ((0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb +
                            V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 800000) / 50000))
                    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 850000 And
                        V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1200000 Then
                            crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.01
                    Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1200000 And
                        V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1250000 Then
                            crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * (0.01 + (0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb +
                                V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 1200000) / 50000))
                    End If
                End If
            End If
        End If
    End If

```

```

Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1250000 Then
    crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.02
End If
End If
Elseif V_jaar_cb = 2002 Then      'aanslagjaar 2003, inkomsten 2002
    If V_aangifte_cb = 1 Then
        If V_partner_cb = False Then
            If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000 Then
                crisisbelasting = 0
            Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1200000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <=
                1250000 Then
                crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * ((0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
                1200000) / 50000))
            Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1250000 Then
                crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.01
            End If
        Elseif V_partner_cb = True Then
            If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000 Then
                crisisbelasting1 = 0
            Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1200000 And V_afzbelastbaarinkomen_cb <=
                1250000 Then
                crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * ((0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb -
                1200000) / 50000))
            Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb > 1250000 Then
                crisisbelasting1 = V_personenbelasting_cb * 0.01
            End If
            If V_afzbelastbaarinkomen_cb <= 1200000 Then
                crisisbelasting2 = 0
            Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1200000 And
                V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1250000 Then
                crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * ((0.01 *
                (V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 1200000) / 50000))
            Elseif V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1250000 Then
                crisisbelasting2 = V_personenbelastingPartner_cb * 0.01
            End If
            crisisbelasting = crisisbelasting1 + crisisbelasting2
        End If
    Elseif V_aangifte_cb = 2 Then
        If V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1200000 Then
            crisisbelasting = 0
        Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1200000 And
            V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb <= 1250000 Then
            crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * ((0.01 * (V_afzbelastbaarinkomen_cb +
            V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb - 1200000) / 50000))
        Elseif V_afzbelastbaarinkomen_cb + V_afzbelastbaarinkomenPartner_cb > 1250000 Then
            crisisbelasting = V_personenbelasting_cb * 0.01
        End If
    End If
End If
Elseif V_jaar_cb >= 2003 Then
    crisisbelasting = 0
End If
End Function

```


15. *bijzondere bijdrage voor de sociale zekerheid*

In het kader van de personenbelastingen bespreken we ook de bijzondere bijdrage voor de sociale zekerheid. Deze bijdrage maakt geen deel uit van het stelsel van de personenbelastingen maar uit praktische overwegingen kon de bijzondere bijdrage best in deze module ondergebracht worden.

Voor de bijzondere bijdrage moeten we een onderscheid maken tussen de gehuwden en de niet gehuwden. Voor gehuwde koppels worden de inkomsten geglobaliseerd, voor de samenwonenden niet. Er wordt een netto belastbaar inkomen berekend die de som maakt van de beroepsinkomsten en de vervangingsuitkeringen. De forfaitaire beroepskosten worden afgetrokken van deze som.

' - berekening van de bijzondere bijdrage voor de sociale zekerheid -

If V_jaar_pb >= 1994 Then

V_bijzBijdrageSZ = bijzBijdrageSZ(V_aangifte_pb, V_jaar_pb, V_partner_pb, V_brutoBelastbaar, V_brutoBelastbaarPartner, V_forfaitaireBeroepskost, V_forfaitaireBeroepskostPartner, V_igu_pb, V_iguPartner_pb, V_werkloosheidsuitkering_pb, V_werkloosheidsuitkeringPartner_pb, V_kindtoeslag_pb, V_kindtoeslagPartner_pb)

End If

Public Function bijzBijdrageSZ(V_aangifte_bb As Byte, V_jaar_bb As Integer, V_partner_bb As Boolean, V_brutoBelastbaar_bb As Currency, V_brutoBelastbaarPartner_bb As Currency, V_forfaitaireBeroepskost_bb As Currency, V_forfaitaireBeroepskostPartner_bb As Currency, V_IGU_bb As Currency, V_IGUPartner_bb As Currency, V_WerkloosheidsUitkering_bb As Currency, V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bb As Currency, V_kindToeslag_bb As Currency, V_kindtoeslagPartner_bb As Currency) As Currency

Dim grens1BijzBijdrage As Currency

Dim grens2BijzBijdrage As Currency

Dim grens3BijzBijdrage As Currency

Dim grens4BijzBijdrage As Currency

Dim grens5BijzBijdrage As Currency

Dim BijzBijdrage1 As Currency

Dim BijzBijdrage2 As Currency

Dim BijzBijdrage3 As Currency

Dim BijzBijdrage4 As Currency

Dim BijzBijdrage5 As Currency

Dim BijzBijdrage_proc1 As Single

Dim BijzBijdrage_proc2 As Single

Dim BijzBijdrageSZPartner As Currency

Dim maxBijzBijdrage As Currency

Dim nettoBelastbaar As Currency

Dim nettoBelastbaarPartner As Currency

With rstParameters

grens1BijzBijdrage = .Fields("grens1_bijz_bijdrage")

grens2BijzBijdrage = .Fields("grens2_bijz_bijdrage")

grens3BijzBijdrage = .Fields("grens3_bijz_bijdrage")

grens4BijzBijdrage = .Fields("grens4_bijz_bijdrage")

grens5BijzBijdrage = .Fields("grens5_bijz_bijdrage")

BijzBijdrage1 = .Fields("bijz_bijdrage_1")

```

BijzBijdrage2 = .Fields("bijz_bijdrage_2")
BijzBijdrage3 = .Fields("bijz_bijdrage_3")
BijzBijdrage4 = .Fields("bijz_bijdrage_4")
BijzBijdrage5 = .Fields("bijz_bijdrage_5")
BijzBijdrage_proc1 = .Fields("bijz_bijdrage_%1")
BijzBijdrage_proc2 = .Fields("bijz_bijdrage_%2")
maxBijzBijdrage = .Fields("max_bijz_bijdrage")
End With

```

```

If V_aangifte_bb = 2 Then
nettoBelastbaar = V_brutoBelastbaar_bb - V_forfaitaireBeroepskost_bb + V_IGU_bb +
V_WerkloosheidsUitkering_bb + V_brutoBelastbaarPartner_bb - V_forfaitaireBeroepskostPartner_bb
+ V_IGUPartner_bb + V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bb + V_kindToeslag_bb +
V_kindtoeslagPartner_bb
Elseif V_aangifte_bb = 1 Then
  If V_partner_bb = False Then
    nettoBelastbaar = V_brutoBelastbaar_bb - V_forfaitaireBeroepskost_bb + V_IGU_bb +
V_WerkloosheidsUitkering_bb + V_kindToeslag_bb
  Elseif V_partner_bb = True Then
    nettoBelastbaar = V_brutoBelastbaar_bb - V_forfaitaireBeroepskost_bb + V_IGU_bb +
V_WerkloosheidsUitkering_bb + V_kindToeslag_bb
    nettoBelastbaarPartner = V_brutoBelastbaarPartner_bb - V_forfaitaireBeroepskostPartner_bb +
V_IGUPartner_bb + V_WerkloosheidsUitkeringPartner_bb + V_kindtoeslagPartner_bb
  End If
End If

```

Voor de inkomsten van 1994 en 1995 wordt gewerkt met met inkomensintervallen waaraan een bijdragebedrag gekoppeld is. Vanaf 1996 wordt nog steeds gewerkt met inkomensintervallen maar sluit de bijdrage nauwer aan bij de inkomsten door gebruik te maken van percentages van het inkomen als bijzondere bijdrage.

```

If nettoBelastbaar < grens1BijzBijdrage Then
bijzBijdrageSZ = 0
Elseif nettoBelastbaar >= grens1BijzBijdrage Then

  If V_jaar_bb = 1994 Or V_jaar_bb = 1995 Then
    If nettoBelastbaar < grens2BijzBijdrage Then
      bijzBijdrageSZ = BijzBijdrage1
    Elseif nettoBelastbaar < grens3BijzBijdrage Then
      bijzBijdrageSZ = BijzBijdrage2
    Elseif nettoBelastbaar < grens4BijzBijdrage Then
      bijzBijdrageSZ = BijzBijdrage3
    Elseif nettoBelastbaar < grens5BijzBijdrage Then
      bijzBijdrageSZ = BijzBijdrage4
    Elseif nettoBelastbaar >= grens5BijzBijdrage Then
      bijzBijdrageSZ = BijzBijdrage5
    End If
  Elseif V_jaar_bb >= 1996 Then
    If nettoBelastbaar < grens2BijzBijdrage Then
      bijzBijdrageSZ = (nettoBelastbaar - grens1BijzBijdrage) * BijzBijdrage_proc1
    Elseif nettoBelastbaar < grens3BijzBijdrage Then

```

```

    bijzBijdrageSZ = ((grens2BijzBijdrage - grens1BijzBijdrage) * BijzBijdrage_proc1) +
    ((nettoBelastbaar - grens2BijzBijdrage) * BijzBijdrage_proc2)
    Elseif nettoBelastbaar >= grens3BijzBijdrage Then
    bijzBijdrageSZ = maxBijzBijdrage
    End If
End If
End If

```

```

If nettoBelastbaarPartner < grens1BijzBijdrage Then
BijzBijdrageSZPartner = 0
Elseif nettoBelastbaarPartner >= grens1BijzBijdrage Then

```

```

If V_jaar_bb = 1994 Or V_jaar_bb = 1995 Then
If nettoBelastbaarPartner < grens2BijzBijdrage Then
BijzBijdrageSZPartner = BijzBijdrage1
Elseif nettoBelastbaarPartner < grens3BijzBijdrage Then
BijzBijdrageSZPartner = BijzBijdrage2
Elseif nettoBelastbaarPartner < grens4BijzBijdrage Then
BijzBijdrageSZPartner = BijzBijdrage3
Elseif nettoBelastbaarPartner < grens5BijzBijdrage Then
BijzBijdrageSZPartner = BijzBijdrage4
Elseif nettoBelastbaarPartner >= grens5BijzBijdrage Then
bijzBijdrageSZ = BijzBijdrage5
End If

```

```

Elseif V_jaar_bb >= 1996 Then
If nettoBelastbaarPartner < grens2BijzBijdrage Then
BijzBijdrageSZPartner = (nettoBelastbaarPartner - grens1BijzBijdrage) * BijzBijdrage_proc1
Elseif nettoBelastbaarPartner < grens3BijzBijdrage Then
BijzBijdrageSZPartner = ((grens2BijzBijdrage - grens1BijzBijdrage) * BijzBijdrage_proc1) +
((nettoBelastbaarPartner - grens2BijzBijdrage) * BijzBijdrage_proc2)
Elseif nettoBelastbaarPartner >= grens3BijzBijdrage Then
BijzBijdrageSZPartner = maxBijzBijdrage
End If

```

```

End If
End If

```

```

bijzBijdrageSZ = bijzBijdrageSZ + BijzBijdrageSZPartner

```

```

End Function

```

16. wegschrijven van de resultaten

De personenbelasting, de gemeentebelasting, de crisisbelasting en de bijzonder bijdrage voor de sociale zekerheid worden als afzonderlijke resultaten bewaard in de resultatentabel.

' - wegschrijven van de resultaten -

With rstResult

.MoveFirst

.Move V_deelberekening_pb

.Edit

!personenbelasting_rslt = V_personenbelastingGezin

!gemeentebelasting_rslt = V_gemeentebelasting

!crisisbelasting_rslt = V_crisisbelasting

!BijzBijdrageSZ_rslt = V_bijzBijdrageSZ

.Update

End With

End Sub

Hoofdstuk 13 Simulatie

kinderopvangtoeslag voor eenouders

De kinderopvangtoeslag⁴⁰ behoort tot de recente maatregelen die als doel hebben de werkloosheidsvallen te verlichten en trad in werking op 1 juli 2000. Als principe geldt dat 'het bedrag van de werkloosheids- of wachtuitkering (...) voor de laatst vergoede werkloosheidsdag van de maand waarin de tewerkstelling met een overeenkomst van onbepaalde duur een aanvang neemt of de daaraan voorafgaande maand, wordt verhoogd met een toeslag van 30.000 BEF, kinderopvangtoeslag genaamd. (...)'

```
Public Sub berekenKinderopvangtoeslag(V_deelberekening)
```

```
    Dim V_partner_kot As Boolean
```

```
    Dim V_KTL_kot As Byte
```

```
    Dim V_wlhduur_kot As Byte
```

```
    Dim V_kindtoeslag_kot As Currency
```

```
With rstInput
```

```
    .MoveFirst
```

```
    V_wlhduur_kot = .Fields("var_wlhduur")
```

```
End With
```

```
With rstModalitGezin
```

```
    .MoveFirst
```

```
    V_partner_kot = .Fields("partner")
```

```
    V_KTL_kot = .Fields("ktl")
```

```
End With
```

Er moet aan volgende voorwaarden worden voldaan :

- Wanneer het gaat over een deeltijdse tewerkstelling moet men gemiddeld 18 uren of minstens 50% van het normaal gemiddeld wekelijks aantal uren van een maatman tewerkgesteld zijn. Deze voorwaarde werd gesteld in de basismodule (zie Hoofdstuk 2)
- Men moet voldoen aan de voorwaarden inzake het statuut en de duur van de werkloosheid voor het verkrijgen van een banenkaart. In de praktijk komt dat er op neer dat men minimaal 1 jaar werkloos moet zijn.
- Men moet beschouwd worden als een werkloze met gezinslast, maar men mag niet samenwonen met andere personen. Deze toeslag is dus bestemd voor éénouders.

⁴⁰ K.B. 9 juli 2000 tot wijziging van het K.B. van 25 november 1991 houdende de werkloosheidsreglementering

Deze premie wordt slechts één maal toegekend.

```
If V_partner_kot = False And V_KTL_kot > 0 Then  
  If V_wlhduur_kot = 1 Or V_wlhduur_kot = 2 Then  
    V_kindtoeslag_kot = 30000  
  End If  
End If
```

De toeslag wordt bewaard in de resultatentabel en zal binnen het bruto-netto traject bij het 'brutojaarloon' geteld worden. Voor de personenbelastingen wordt deze toeslag als een werkloosheidsuitkering beschouwd en zal dus in aanmerking komen voor belastingsvermindering voor vervangingsinkomsten. Deze toeslag wordt echter niet meegenomen bij de berekening van de kinderopvangkost.

```
With rstResult  
  .MoveFirst  
  .Move (V_deelberekening)  
  .Edit  
  !kindToeslag_rslt = V_kindtoeslag_kot  
  .Update  
End With  
  
End Sub
```