

Benaming van de instelling

FOD Sociale Zekerheid.

Benaming van het project

Het Microsimulatiemodel Sociale Bescherming: uitbreiding van het model met gedragsreacties bij individuen en gezinnen, toetsing van het microsimulatiemodel met studies inzake de financiële houdbaarheid van het socialezekerheidssysteem, onderhoud van het microsimulatiemodel.

Acroniem

Microsim

Beschrijving van het project en situering binnen het kader van de openbare instelling

In het project AG/01/086 (<http://www.belspo.be/belspo/fedra/proj.asp?l=nl&COD=AG/FF/086>) werd in opdracht van de FOD Sociale Zekerheid door drie universitaire equipes een proefversie van een Microsimulatiemodel Sociale Bescherming ontwikkeld, waarmee beleidshervormingen in een aantal beleidsdomeinen van de sociale zekerheid gesimuleerd kunnen worden op geanonimiseerde maar individuele administratieve gegevens. De bekomen resultaten van het microsimulatiemodel sociale bescherming moet kunnen getoetst worden aan verwachtingen inzake de globale financiële houdbaarheid van het socialezekerheidssysteem in ons land. Verder wordt belang gehecht aan het modelleren van gedragsreacties, met name inzake het effect van beleidswijzigingen op het arbeidsaanbod. Met het oog op een optimale valorisatie van het model dient er een aangepaste procedure te worden ontwikkeld voor het recurrent updaten en onderhouden van het model met inbegrip van de gedragsroutines.

Uit te voeren opdracht

a. door de onderzoeksploeg

- i. Het toetsten van het model aan de verwachtingen inzake de financiële houdbaarheid van het socialezekerheidssysteem in ons land (cfr. rapporten Vergrijzingscommissie);
- ii. De onderzoeksploeg ziet erop toe dat de gegevens waarop het project betrekking heeft in een Europese en/of internationale context worden onderzocht, om ze te kunnen vergelijken en harmoniseren. Een rapport is hiervoor opgesteld;
- iii. Het modelleren van gedragsreacties, meer bepaald met betrekking tot het arbeidsaanbod (tewerkstellingsvallen, eindeloopbaan ...), in de simulatieroutines van het model;
- iv. Het aanpassen van een procedure te ontwikkelen voor het recurrent updaten en onderhouden van het model met het oog op de gedragsroutines en de verwachtingen met betrekking tot de financiële houdbaarheid van het socialezekerheidssysteem;
- v. Het opleveren van het volgens punt i. en ii. aangepaste Microsimulatiemodel Sociale bescherming zodat de medewerkers van de FOD Sociale Zekerheid in staat zijn om het model te hanteren.

b. door de Openbare Instelling

- i. De FOD Sociale Zekerheid staat, als federale referentie-instantie voor de sociale zekerheid, in voor de coördinatie tussen de onderzoeksploeg en de diverse openbare instellingen van de sociale zekerheid die de beheerders zijn van de primaire databestanden;
- ii. De FOD Sociale Zekerheid zal actief zijn medewerking verlenen aan de onderzoeksploeg bij het definiëren van de operationele takenlijst met het oog op het recurrente updaten en onderhouden van het Microsimulatiemodel Sociale Bescherming, waarbij de openbare instellingen van de sociale zekerheid die de beheerders zijn van de primaire databestanden zullen worden geraadpleegd;

Op te leveren eindproduct

a. door de onderzoeksploeg:

- i. De realisatie en oplevering van het Microsimulatiemodel Sociale Bescherming met inbegrip van de gedragsreacties, meer bepaald met betrekking tot het arbeidsaanbod;
- ii. Een verslag met de bevindingen van de toetsing van het model aan de recente studies inzake de financiële houdbaarheid van het socialezekerheidssysteem.
- iii. Een methodologische handleiding en documentatie met bijzondere aandacht voor de gevolgde procedures bij het aanvullen van het Microsimulatiemodel Sociale bescherming met gedragsreacties;
- iv. Een procedure voor het recurrent updaten en onderhouden van het Microsimulatiemodel Sociale Bescherming met het oog op de gedragsroutines en de bevindingen van punt ii;
- v. Deelname van de onderzoeksgroep aan een Europees seminarie inzake microsimulaties sociale bescherming waaraan de resultaten en opgedane ervaringen worden gerapporteerd;
- vi. een rapport waarin de gegevens van het project bekeken zijn in een international/europees context;

b. voor de Openbare Instelling:

De coördinatie van het gebruik, alsook van de tijdige actualisering van het Microsimulatiemodel Sociale Bescherming met het oog op een optimale valorisatie.

Valorisatie van het eindproduct

a. voor de Openbare Instelling:

Toepassing van de Microsimulatiemodel Sociale Bescherming met het oog op:

- i. De recurrente (per trimester, per semester, per jaar,...) en ad-hoc rapportering;
- ii. De analyse van beleidsvoorstellen in een nationale en internationale context (werkgroepen SPC, OESO, enz.); en
- iii. De uitvoering van beleidsgericht onderzoek door derden.

b. voor het 'publiek':

De FOD Sociale Zekerheid zal, als federale referentie-instantie voor de sociale zekerheid, op basis van het Microsimulatiemodel Sociale Bescherming informatie ter beschikking stellen onder de vorm van:

- i. Recurrente (per trimester, per semester, per jaar,...) en ad-hoc rapportering;
- ii. Geaggregeerde gegevens met het oog op beleidsgericht onderzoek;
- iii. Na de evaluatie van een officiële aanvraag ingediend bij de daartoe bevoegde instanties, kunnen eventueel gegevens op microniveau ter beschikking worden gesteld van onderzoekers met het oog op beleidsgericht onderzoek onder de coördinatie van de FOD Sociale Zekerheid.

Timing, planning van uit te voeren taken en toegekend budget

a. Timing van activiteiten

1 september 2005- 31 augustus 2007

b. Planning van de van taken

- i. voor de onderzoeksploeg: Bij aanvang studie project op te maken rekening houdend met de mogelijkheden van de primaire data;
- ii. voor de openbare instelling: Een lijst van prioriteiten zal worden ontwikkeld rekening houdend met de beschikbaarheid van de primaire data en de behoeften van het beleid.

Bijzondere voorwaarden

b. Voorstel van samenstelling van het begeleidingscomité

Het begeleidingscomité bestaat bij voorkeur uit de vertegenwoordigers van de socialezekerheidsinstellingen die tevens deel uitmaken van het Interdepartementale Begeleidingscomité van het Agora-project;

c. Clausule van vertrouwelijkheid

De vertrouwelijkheid van de gegevens zal worden gewaarborgd in overeenstemming met de actuele bepalingen van artikel 5 van Kruispuntbankwet¹ en de Wet Verwerking Persoonsgegevens².

d. Aanwezigheid van de onderzoeksploeg in de instelling

De mogelijkheid dient te worden voorzien dat leden van de onderzoeksploeg werkzaamheden verrichten binnen de diverse openbare instellingen van de sociale zekerheid die de beheerders zijn van de primaire databestanden.

e. Andere

De onderzoeksploeg zal driemaandelijks verslag uitbrengen over de vooruitgang van de werkzaamheden.

¹ Wet van 15 januari 1990 houdende oprichting en organisatie van een Kruispuntbank van de sociale zekerheid.

² Wet van 8 december 1992 tot bescherming van de persoonlijke levenssfeer ten opzichte van de verwerking van persoonsgegevens en Koninklijk besluit van 13 februari 2001 ter uitvoering van de wet van 8 december 1992 tot bescherming van de persoonlijke levenssfeer ten opzichte van de verwerking van persoonsgegevens.