

MOTYFF: PENSIOEN SIMULATOR: HANDLEIDING

NOVEMBER 2013

Link : www.flemosi.be/motyff

1 Algemene beschrijving

1.1 Wat is de MOTYFF Pensioen Simulator?

De MOTYFF Pensioen Simulator is een eenvoudig model voor de berekening van een pensioen. Het biedt tewerkgestelde individuen de mogelijkheid een schatting te maken van hun uitkeringsrechten in verschillende scenario's. Het model is gebaseerd op data ingegeven door de gebruiker en niet op administratieve data. Gebruikers worden gevraagd een minimum aan informatie in te vullen. De online tool gebruikt naast de ingegeven informatie, extrapolatie en interpolatie strategieën voor de berekening van een pensioen.

1.2 Wat doet de MOTYFF Pensioen Simulator?

De MOTYFF Pensioen Simulator berekent pensioenuitkeringen gebaseerd op beperkte informatie over het beroepsverleden en de loopbaan, ingegeven door de gebruiker. Dit impliceert extrapolatie en interpolatie op het niveau van de inkomensgeschiedenis van de gebruiker.

1.3 Hoe werkt de MOTYFF Pensioen Simulator?

Alle berekeningen van de MOTYFF Pensioen Simulator zijn gebaseerd op het beleid van 2011. Veranderingen in de belastingen en de uitkeringsregels na 2011, worden niet opgenomen bij een simulatie. Alle individuen worden verondersteld alleenstaand te zijn en zonder kinderen. Het beroepsverleden wordt op eenvoudige wijze ingegeven en met de veronderstelling van voltijdse tewerkstelling.

De gebruiker kan ervoor kiezen om enkel het laatste loon in te geven of het eerste en het laatste loon. In het tweede geval, is er interpolatie op basis van de *compound interest formula*. In het eerste geval worden de lonen gebackcast door gebruik te maken van de totale productiviteitsgroei. Bruto bedragen worden omgezet naar netto bedragen via het schema voor inkomensbelastingen en persoonlijke socialezekerheidsbijdragen. Voor de projectie in de toekomst, gaan we ervan uit dat het belastingstelsel wordt aangepast aan de inflatie.

2 Hoe de MOTYFF Pensioen Simulator gebruiken?

2.1 Simulatie Opties

Gebruikers worden gevraagd om persoonlijke gegevens met betrekking tot leeftijd, inkomen en tewerkstellingsstatus (werknemer, ambtenaar of zelfstandige) in te vullen. De verwachtingen in verband met de toekomstige reële groei (in %) moeten ook door de gebruiker ingevuld worden. Vervolgens kunnen verschillende scenario's: pensionering op 55, op 60 of op 65, geselecteerd worden.

2.2 Verschillende stappen van de simulatie

De gebruiker moet zich registreren (<http://econflemosi1.econ.kuleuven.ac.be/motyffui/>) voor hij/zij de MOTYFF Pensioen Simulator kan gebruiken. Registratie is kosteloos. U wordt gevraagd om een gebruikersnaam en een wachtwoord te kiezen.



The screenshot shows the MOTYFF web application interface. At the top, there is a navigation bar with 'Vorige <<', 'STAP 1: WELKE BEREKENING WIL U MAKEN?', '>> volg...', and 'afmelden'. The main content area is green and features three numbered steps:

- 1 Gezin aanmaken**
 - Aantal volwassenen: 2
 - Aantal kinderen: 2
- 2 Bestaand gezin opladen**
 - Selecteer uw bewaarde gezin: [input field] Bladeren
- 3 Pensioen Simulator**

De MOTYFF Pensioen Simulator is in het Nederlands en het Engels beschikbaar.

Gebruikers worden gevraagd persoonlijke informatie in te geven over hun leeftijd, hun inkomen en werkstatus:

- Werknemer
- Ambtenaar
- Zelfstandige

Gebruikers worden gevraagd hun huidige brutoloon en eventueel ook hun eerste brutoloon in te vullen.

Daarna moeten de verwachtingen van de toekomstige reële groei (in %) ingevuld worden. De gebruiker kan kiezen tussen verschillende scenario's. (variërend van -1% to 2%) voor:

- Het brutoloon;
- Maximumbedragen in uitkeringsstelsels;
- Minimumbedragen in uitkeringsstelsel.

- Door op de knop 'volgende', bovenaan in de invoerschermen, te klikken, begint het model te lopen.

2.3 Resultaten

2.4

De output bestaat uit een grafiek en een tabel die de evolutie van de vroegere en toekomstige, verwachte inkomens weergeeft. Inclusief verschillende uitkeringen (vervroegd pensioen, werkloosheid, ziekte- en invaliditeit) en toekomstige berekende pensioenen, voor de baseline en alternatieve scenario's:

- Pensionering op 55;
- Pensionering op 60 of
- Pensionering op 65.

