

## Hogere beroepsopleiding betaalt zich in vijftien jaar terug

# Studeren loont

*Het volgen van een opleiding wordt wel gezien als een investering in de toekomst, mede omdat tijdens de studieperiode geen inkomen wordt genoten. Hoe lang duurt het voordat het tijdens de studie gederfde loon is terugverdiend?*

Een antwoord op deze vraag kan verkregen worden door van werknemers met een verschillend onderwijsniveau het totale, levenslange inkomen te vergelijken. Het levenslange inkomen is het geraamde totaal verdiende bruto loon vanaf de leeftijd dat men is gaan werken tot de leeftijd die men op zeker moment heeft bereikt.

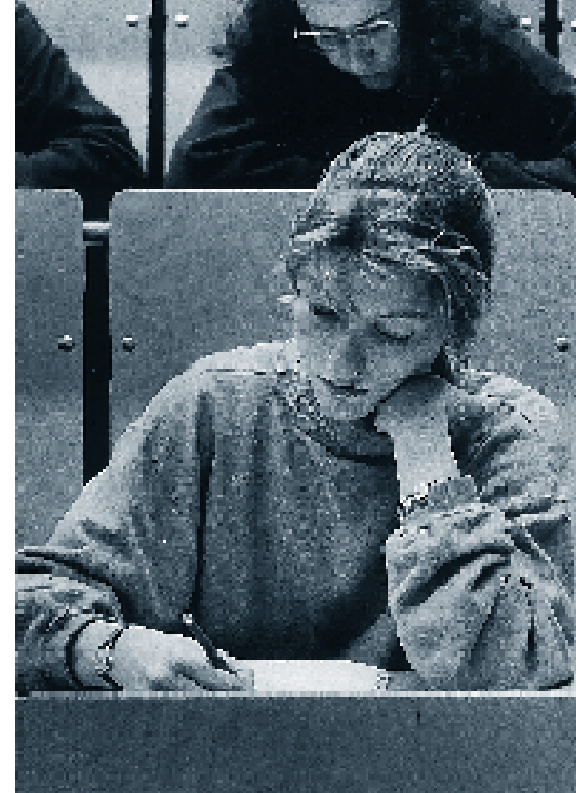
### Levenslang inkomen

De ramingen voor het levenslange inkomen zijn gebaseerd op gemiddelde bruto uurlonen in 1996. Verondersteld is dat in de toekomst de relatieve uurlonen onveranderd blijven. Daarnaast is verondersteld dat de desbetreffende werknemers blijven deelnemen aan het arbeidsproces. Vakantiebaantjes, studieschulden, pensioenaanspraken en rendementen op gespaarde vermogens zijn niet in de analyse betrokken. Vanzelfsprekend hebben ook de bedrijfstak waarin men werkzaam is, de feitelijke studieduur en de leeftijd waarop men is gaan werken effect op het latere levenslange inkomen.

### Snel carrière maken

De zogenaamde levenslange inkomensindex wordt verkregen door het levenslange inkomen van de diverse groepen werknemers te delen door het levenslange inkomen van werknemers van dezelfde leeftijd met havo/vwo als hoogst voltooide opleiding. De waarde één geeft aan dat het levenslange inkomen gelijk is aan dat van iemand met havo/vwo als hoogst voltooide opleiding. Gemiddeld hebben werknemers met basisonderwijs, mavo of vbo tot aan hun 32e levensjaar meer verdiend dan werknemers van dezelfde leeftijd met havo/vwo. Vanaf dat moment begint het havo/vwo-diploma zich terug te betalen.

Werknemers met een mbo-diploma maken relatief snel carrière. Na hun 21e hebben zij al meer verdiend dan werknemers van dezelfde leeftijd met havo/vwo. Dat blijft zo tot aan hun 39e levensjaar. Daarna worden zij weer voorbijgestreefd door mensen met havo/vwo. Werknemers met een hbo- of wetenschappe-



lijke opleiding hebben rond hun 33e levensjaar meer verdiend dan hun collegae van dezelfde leeftijd met alleen havo/vwo. Opvallend is dat het verschil in levenslang inkomen tussen mensen met een hbo-opleiding en mensen met havo/vwo rond het 40e levensjaar stabiliseert, terwijl mensen met een wo-opleiding dan pas echt beginnen uit te lopen.

In het algemeen kan worden gezegd dat het gederfde inkomen tijdens het volgen van een hogere opleiding zich al snel terugbetaalt. ◀

*André van den Berg*

*De Nederlandse economie 1998.*  
CBS (Voorburg/Heerlen 1999).

### Ontwikkeling van het levenslange inkomen

