



Persartikel

PB05-702
11 maart 2005
10.00 uur

Dit is een samenvatting
van *Kennis en
economie 2004*

Themapublicatie 'Kennis en economie 2004'

Vandaag verschijnt de negende editie van de publicatie *Kennis en economie*. In dit boek beschrijft het CBS kennisprocessen bij bedrijven en instellingen. De belangrijkste onderwerpen die aan bod komen, zijn: het menselijk kennispotentieel, onderzoeksinspanningen bij bedrijven en publieke kennisinstellingen, kennisverspreiding en de resultaten daarvan.

Minder innoverende bedrijven

Technologische innovatie is het doelbewust vernieuwen van producten, diensten of processen. Bijna 12 duizend bedrijven met 10 of meer werkzame personen hebben zich in de periode 2000-2002 beziggehouden met activiteiten gericht op het realiseren van deze innovaties. Dit is 20 procent van alle bedrijven. In de periode 1998-2000 was dit nog 34 procent.

Daling R&D-uitgaven

Research en development (R&D) bij bedrijven, researchinstellingen en universiteiten levert nieuwe kennis op die voor het realiseren van innovaties nodig is. In 2002 is door bedrijven met eigen personeel voor 8 miljard euro uitgegeven aan R&D. Dit is een daling met 0,7 procent ten opzichte van 2001. Nog niet eerder is in Nederland een daling in deze uitgaven voorgekomen.

Verder in Kennis en economie

Andere onderwerpen die in *Kennis en economie* aan bod komen, zijn:

- invloed van vakkenpakket voortgezet onderwijs op latere rol in arbeidsproces
- niet-technologische vernieuwingen
- registratie van kenniskapitaal in de nationale rekeningen
- indicatoren voor prestatiemeting in innovatiebeleid
- regionale specialisaties in innovatieve activiteiten