

---

*Toename arbeidsproductiviteit recent in teken van ICT-sector*

*Amerikaanse studies wijzen op de bijzondere betekenis van de ICT-sector voor de ontwikkeling van de arbeidsproductiviteit (Zie ook paragraaf IV.3 over de vernieuwende economie). Ook in Nederland blijkt in de periode 1996-1998 dat de groei van de arbeidsproductiviteit in de ICT-sector veel sterker is dan in de rest van de economie. Dit geldt vooral voor de telecommunicatie en in wat mindere mate voor de computerservicebranche. Wel is het verschil tussen de ICT-sector en de resterende bedrijfstakken geringer dan in de Verenigde Staten. De toename van de arbeidsproductiviteit in de Nederlandse ICT-sector bedroeg gemiddeld 4% op jaarbasis, tegen slechts een ½% productiviteitsstijging gemiddeld bij de overige bedrijfstakken. De macro-economische productiviteitsontwikkeling nam per saldo met ¾% per jaar toe.*

*De zgn. 'shift-share'-methode rafelt de groei van de productiviteit uiteen in de bijdragen van de verschillende sectoren. In dit geval zijn dat de ICT-sector en alle overige bedrijfstakken.*

*Verrassenderwijs draagt de ICT-sector voor bijna ½%-punt bij aan de toename van de arbeidsproductiviteit in de periode 1996-1998, ondanks het geringe gewicht in het BBP (ca. 5%). Deze onverwacht hoge bijdrage kent twee oorzaken. Ten eerste is het arbeidsproductiviteitsniveau van de sterk expanderend ICT-sector hoger dan dat van de overige bedrijfstakken en bovendien is het **groeitempo** van de productiviteit van de ICT-sector sterker.*

*Naar verwachting blijft het groeitempo van de arbeidsproductiviteit bij de ICT-sector relatief hoog. De bijdrage van deze sector aan de totale productiviteitsgroei in Nederland zal waarschijnlijk wederom circa ½ à ¾%-punt bedragen in de periode 1999-2001.*

---