



KPC Groep

**Leren en ICT
in de netwerkmaatschappij**

ICT-conferentie "Kijken in de keuken"
van CPS en KPC Groep

Hans F. van Aalst

Twello, 2 november 2000

**Van industriële naar
netwerkmaatschappij**

Zie "Leren in de 21ste Eeuw" over
veranderingen in

- Kennis
- Sociale textuur en identiteit
- Globalisering

Aan te vragen bij KPC-Groep
h.vanaalst@kpcgroep.nl

Hans F. van Aalst: Leren en ICT in de Netwerkmaatschappij - CPS - KPC Groep, Twello. 2 november 2000 nr 2



Leren

- afkijken (ook van goede, functionele uitleg/instructie)
- doen (echte dingen of gesimuleerd)
- samen doen (idem)
- Overleggen (dialogoog-babbelen, reflectie, combineren, betekenen)
- Zelfregulatie en leiding in balans

Leren - 2

- Niet lineair: verandering en creatieve chaos zijn nodig
- Tegenstrijdigheden en redundantie wijzen nieuwe richtingen
- Metaforen en analogieën zijn minstens zo belangrijk als definities
- Persoonlijke en lichamelijke ervaring
- Idealen, betekenissen, waarden geven richting
- Intellect hangt nauw samen met sociaal/emotionele factoren

Leren in de netwerkmaatschappij

- Microchoice in afkijken en doen, vaak buiten de school
- samen doen in netwerken (niet noodzakelijk op school)
- Productief en betekenisvol, richting
- Hoge eisen aan zelfsturing èn coaching
- Zelfassesment en portfolio's, pro-actief meer dan afsluitend

Leraren in de netwerkmaatschappij

- werken op meerdere plaatsen en in educatieve netwerken (educatieve ondernemers)
- Coaching = transformatief leiderschap:
 - intellectueel leiderschap
 - betekenis delen
 - persoonlijke zorg
- Leren zelf in netwerken (best practices)

De school in de netwerkmaatschappij

- **netwerkorganisatie - je kunt het niet alleen: dus: inkopen, uitbesteden en specialiseren**
- **Specifiek kwaliteitsbeleid - visie, gebruikers, personeel, kennis;**

Leren en ICT in de netwerkmaatschappij

- **Thuis, op het werk en op "straathoecken" – interactieve TV (verg. telefoon en TV)**
- **Interactief: microchoice en overleg**
- **Samen doen in wisselende, kleine netwerken**
- **Productief en Fun**

ICT in de school nu

- Je kunt niet zonder (reclamebudget)
- Te duur ... vaak negatieve productiviteit
- Onvermijdelijk: chaotisch

ICT in de school straks

- **Instructie (uitleg) en simulatie - beperkt**
 - microchoice - variëteit en beste keuzen
- **Interactie**
 - synchroon en uitgesteld (asynchroon)
 - Samen doen
 - Overleggen (dialogoog, combineren, betekenis, reflectie)
- **Kennismanagement (educatieve experts)**
Georganiseerd delen van kennis om performance te verbeteren; "Kennis Maken in Lerende Scholen"

