

INFORMATIONSTEKNOLOGI

IT FOR DIGITALE INDFØDTE

Surferne er her!

Gode fritids it-kompetencer: mobiler, spil , facebook...

Svage faglige it-kompetencer: søge, læse, kommunikere...

Digitale indfødte - ikke uddannede!



INFORMATIONSTEKNOLOGI

IT FOR DIGITALE INDFØDTE

Surferne er her!

Gode fritids it-kompetencer: mobiler, spil , facebook...

Svage faglige it-kompetencer: søge, læse, kommunikere...

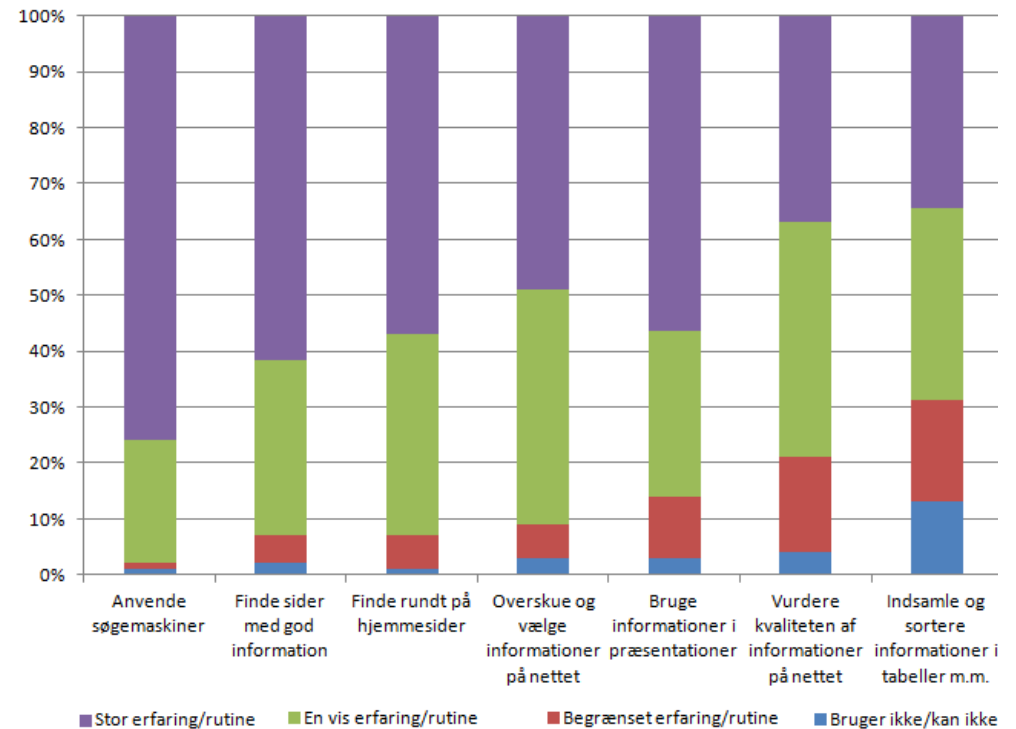
Digitale indfødte - ikke uddannede!

Digital dannelse

1. Bruge it
2. Forstå it
3. Skabe it

Forsøgsfaget
Informationsteknologi

Danmarks statistik 2009: It-færdigheder efter it-færdigheder, type og erfaring - 16-25 år



INFORMATIONSTEKNOLOGI

ALMENDANNENDE FAG

Digital dannelse er del af moderne almendannelse!

IT i alting: Dagligliv, arbejdsliv, Samfund...

Temaundervisning

Fleksibelt fag, der kan:

- Tone til alle fag
- Arbejde med epokale nøgleproblemer

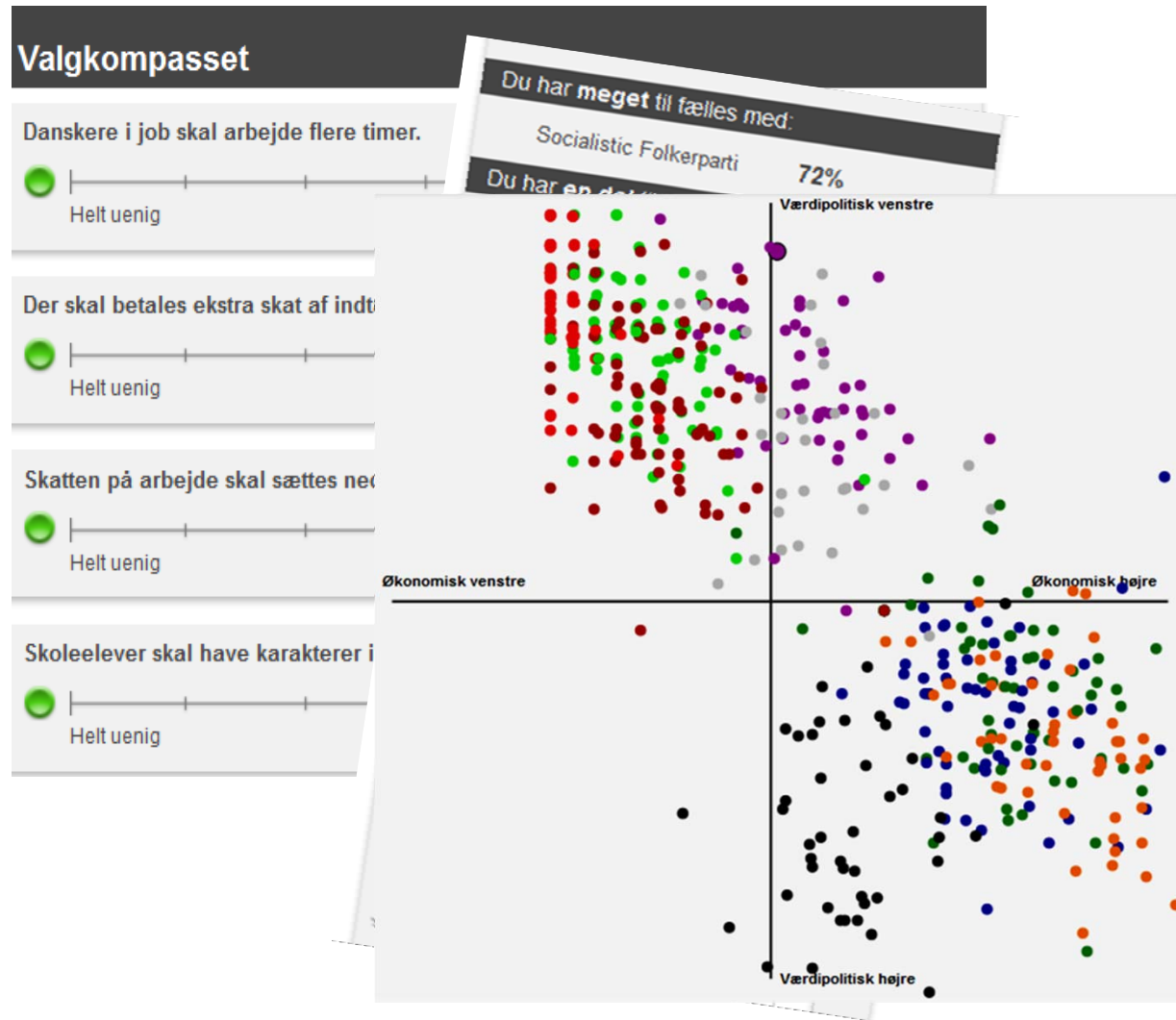


INFORMATIONSTEKNOLOGI

KRITISK FAG

Bredt, kritisk it-fag

- IT, Brugere & Samfund
- Digitalisering
- Opbygning
- Brugergrænseflade



Skabende, innovativt fag

- Idégenerering/problemløsning
- Design & udvikling

Elever kan selv arbejde med teknisk-/naturvidenskabelige metode

- Modellering: abstraktion & logik
- Afprøvning: test & justering

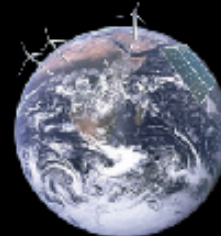
Fagligt mål

& didaktisk metode

Learning by doing

Learning by copying

Velkommen til
er du grøn testen



Får dit barn diabetes?



INFORMATIONSTEKNOLOGI

STATUS FOR FORSØGET

Godt i gang

Positiv respons fra skoler & kolleger

- God deltagelse i kurser (iftek.dk/it-vest)
- Mangel på lærere

Bredere elevgruppe

Flere HHX & STX-elever kan få et it-fag

Ny gruppe af elever

hvor faget er det obligatoriske tek/nat-fag
-og der er ønske om at tage det på b-niveau!

2012

STX/HF: 51 skoler interesserede

53% valgfag; 35% obligatorisk tek/nat-fag;
6% studieretningsfag

HHX: 13 skoler interesserede

Alle c-niveau valgfag

HTX: 8 skoler interesserede

75% obligatorisk c-niveau;
25% studieretningsfag

[Forsøgsrapport 11-12 fra fagkonsulenten](#)