

# F o r s i d e

EKSAMEN I:	IT131 - Datastøttet læring
DATO:	Onsdag 28. november 2001
Antall timer:	4
Vekttall:	3
Sider:	2 hvorav 1 forside
Tillatte hjelpemidler:	Ingen
Sensurdato:	Onsdag 26. desember 2001

**Alle oppgaver skal besvares**

**Merk: Studentene må primært gjøre seg kjent med sensur ved å oppsøke sensuroppslagene. Evt. telefonhenvendelser om sensur må rettes til instituttet. Eksamenskontoret vil ikke kunne svare på slike henvendelser.**

## Oppgave 1

Man lister gjerne opp 5 forskjellige bruksområder i skolen:

- hjelpemiddel i undervisningen i tradisjonelle fag.
- undervisningstilbud til elever bosatt langt fra undervisningsstedet (fjernundervisning - eller fjernlæring, avhengig av ståsted).
- hjelp til utføre elever.
- faglig relevant opplæring i yrkesfag.
- undervisning i informatikk.

Diskuter disse 5 forskjellige bruksområdene. Er det viktig å bruke IKT i undervisningen eller ikke? Hvordan kan IKT brukes innen de forskjellige områdene som er nevnt.

## Oppgave 2:

Lag et undervisningsopplegg for bruk i 2. klasse v.g.skole. Undervisningsopplegget skal gå over 2 uker (10 timer) og bruk av datamaskiner skal være sentralt. Velg fagområde selv. Skolen du jobber på er svært fremtidsrettet og har satt av store ressurser til datautstyr både for elevene og lærerne så du kan selv sette de rammebetingelsene du mener er fornuftig.