



**Hvordan hadde
fremtidens skole sett ut
hvis vi fikk bestemme?**

For hvordan er den norske skolen i dag?

- Elevene viser lærerne hvordan man bruker prosjektorer
- De digitale læremidlene vi har er bøker som er scannet inn
- Nye datasystemer har mangler til 560 millioner kroner
- Lærere bruker PowerPoint og tror de har revolusjonert læring

Takk til skriftlig eksamen
Skjer Onsdag 15 mai
- Skriftlig eksamen 21 mai
- Takk til muntlig eksamen
Skjer fredag 17 juni
- Muntlig eksamen 18 juni

Nå les kap 18
Se Powerpoint fra kapittel 18
Som pågigger ut på HS straks

Men hvorfor digitalisering av skolen?

- Følge med i samfunnsutviklingen
- Skape læreglede og kreativitet
- Bedre undervisning
- Bedre tilrettelegging for den enkelte elev
- Bygge trygge nettbbrukere



Følge med i samfunnsutviklingen

- Morgendagens arbeidsmarked, gårsdagens teknologi
- Nye læreplaner, gamle læremidler?
- 1-1 målet
- Lærerne må ha kompetanse



Skape læreglede og kreativitet

- Sup
- Str
- Vid
- Mir

MINECRAFT? i klasserommet?

Enter a keyword

Show only Lessons with My Notes Show only My Favorited Lessons

How old are your students?

What are you teaching today?

Nettressurser i dag **vs.** hvordan vi vil ha det

- NDLA
- Lærebok på nett
 - Lange tekster
 - Oppsummeringsoppgaver
 - Høres det kanskje kjent ut?
- «liksom-digitalisering»
 - PowerPoint
 - Word

- Mer enn et oppslagsverk
- Et bredt utvalg
- Fokus på interaktivt arbeid
- Gruppearbeid
- Konkurranser
 - Quiz, kahoot, rebusløp, m.m.
- Tverrfaglighet

Bedre undervisning

- Reell bruker- og profesjonsfrihet
- Digitalisering fjerner tidstyver
- Mer tid til elevene
 - Oversikt i skolehverdagen
- Mer tid til lærere
 - Mindre grunnarbeid – mer individuell tilpasning
 - Kan følge opp den enkelte elev
 - Kan la elevene jobbe på forskjellige måter
 - Enklere «papirarbeid»

Kort sagt: Lærerne får mer tid til å være lærer



Bedre tilrettelegging for den enkelte elev

- Ressurser til å følge opp hver enkelt elev
- Tilpasset opplæring
 - Lese- og skrivevansker
 - Språkutfordringer
 - Konsentrasjonsvansker
- Individuell tilpasning
 - Hvordan lærer eleven best?
 - Tilpasse begge veier

Bygge trygge nettbrukere


- Det digitale får en større rolle
- Lever sine liv på nett
- 25% opplever nettmobbing (9-16år)
- Utpressing
- Svindel
- Overgripere
- Fake news
- Er barn kanskje allerede mer skeptisk?

Lærernes kompetanse - hva burde læreren kunne?

- Minst like mye som eleven
- Forståelse for den digitale verden
- Kunne håndtere relevante programmer og utstyr
- Lære bort innsamling av informasjon og kildekritisk tenking
- Formidle viktige verdier



Så hva trenger vi?

- 
- ✓ Gode digitale læringsressurser – som oppdateres jevnlig
 - ✓ Tilgang på PC, nettbrett, o.l.
 - ✓ Fungerende skoleadministrative systemer
 - ✓ Lærere med den nødvendige kompetansen

- 1-1 målet
- Kompetanse til lærere
- Tørre å satse på nye nettressurser

SKOLEEIERE

LÆRERE

- Ta i bruk nye ressurser
- Tilbakemeldinger og erfaringer
- Være nysgjerrig

ELEVER

STATEN

- Kom med innspill og tilbakemeldinger
- Vær åpen for nye ting og bidra aktivt i utviklingsprosessen

- We need cash
- Legge til rette for utvikling av digitale læremidler

Takk for meg!

Jakob Kunze

Sentralstyremedlem i Elevorganisasjonen

jakob@elev.no

