

Valg av digital enhet for 1.-3.-trinn i Askerskolen

- Valget av enhet for 1.-3.-trinns elever i Askerskolen er gjort til Chromebook.
- Dette ut fra at det pedagogiske behovet dekkes godt, gode erfaringer med Chromebooks både i bruk og forvaltning og hvordan Askerskolen skal jobbe helhetlig med digitalisering videre. Alle enhetene i pilotene kunne levere på kriteriene som ble satt opp. Det har blitt lagt vekt på at ved å standardisere på Chromebook, vil elever, foreldre og lærere slippe å mestre flere ulike enheter og operativsystem gjennom skoleløpet.

Piloting og arbeidet med vurdering

- Det har vært opprettet en arbeidsgruppe i forbindelse med piloten der totalt 8 lærere fra Vardåsen, Heggedal, Bondi, Nesøya og Hvalstad har deltatt sammen med IKT-enheten og rådgivere fra oppvekst.
- Vardåsen har pilotert iPad, Heggedal Android nettbrett, Nesøya Chromebook (Acer R11) og Hvalstad Chromebook (Acer Spin 11). Samtidig har IKT-enheten og rådgivere vurdert enhetene i forhold til teknisk drift og overordnede kriterier

Overordnede kriterier har vært knyttet til;

- Pedagogisk utbytte og erfaringer fra Askerskolene
- Teknisk funksjonalitet
- Erfaringer fra andre kommuner
- Pris

Erfaringer fra utprøvinger

Android nettbrett

- Kan gi samme pedagogisk utbytte som de andre alternativene, men ligger totalt sett vesentlig mye høyere i pris per enhet.

iPad

- Har funksjonalitet som er spesielt god til 1. trinn i forhold til de andre alternative løsningene.
- Pedagogisk utbytte ved iPad som har gitt spesielt god verdi har vært knyttet mot en egen skytjeneste - Showbie - som er enkel og fungerer godt for de minste elevene.
- Har et bredt utvalg av apper
- Har en formfaktor og vekt som er spesielt god for 1. trinn.

Chromebook

- Funksjonsmessig leveres denne i formfaktor som convertible, det vil si både PC og nettbrettmodus.
- Den har touch og apper som er nødvendig.
- Har fysisk tastatur. Dette meldes som viktig, spesielt i forhold til metodikk som STL+
- Chromebook leverer tilfredsstillende på læringsverktøy og digitale læremidler
- Alle skoler melder at Chromebook kan brukes fra 2.-trinn og oppover, og at den også fungerer tilfredsstillende på 1. trinn.
- De enhetene som er i skolene i dag er noe tyngre og større enn en iPad.
-

En helhetlig digital plattform

- Å tilrettelegge for en enkel og helhetlig digital hverdag for elever og ansatte baseres ofte på teknologien som blir valgt. Å ha en plattform med et operativsystem og samme type tilbehør er med på å forenkle dette. Eksempler er tilkobling til skjermer, ladere, skrivere og annet utstyr.
- Nye Asker