

Spørsmål og svar om læringsbrett på Ila skole

Hvorfor ble læringsbrett tatt i bruk i skolen?

Fordi vi mener at elevene i noen sammenhenger kan lære mer og bedre. Læringsbrettet er ofte mer effektivt enn papir og bøker, det er mulig å variere undervisningen mer, det gjør det lettere å differensiere opplæring, og elevene opplever det ofte som motiverende å lære med læringsbrettet.

Det kan være at man knuser skjermen, ønsker skolen å fikse dette eller ordner man det på egen hånd?

Ved knust skjerm, ta kontakt med skolen. Læringsbrettet må ikke repareres på egen hånd, eller leveres til verksteder eller butikker.

Læringsbrettet er kommunens ansvar, og av hensyn til garantiordninger må reparasjoner utføres forskriftsmessig gjennom Oslo kommune. Eleven kan bli ansvarlig for skade som oppstår på læringsbrettet ifølge Lov om skadeserstatning.

Hvordan får eleven brukerstøtte?

Eleven tar kontakt med kontaktlærer eller faglærer som får hjelp av Brukerstøtte.

Hva gjør vi hvis barnet har glemt koden til læringsbrettet?

Eleven gir beskjed til kontaktlærer som videreformidler til Brukerstøtte. Sistnevnte fjerner koden. Når eleven går inn på læringsbrettet etter fjerning av koden vil hun/han få beskjed om å opprette ny kode. Elevens arbeider forsvinner ikke selv om koden settes på nytt.

Rutiner for distribuering av apper til skolene?

Apper blir foreslått av lærere og/eller fagpersoner. Foreslått app skal deretter vurderes, risikovurderes og kontrolleres for krav til databehandleravtale med leverandør. Dette utføres av kommunen. Etter godkjenning sender kommunen bestilling til IT-enheten, som bestiller appen via et volumlisensieringsprogram.

Etter ny personvernlov som trådte i kraft 20. juli 2018 oppdateres alle risikovurderinger og databehandleravtaler (ROS).

Hvordan installeres appene på læringsbrettet?

Appen installeres på læringsbrettet via et eget system. Dette styres slik at en app kan tilgjengeliggjøres for alle, for enkelte skoler, og ned til enkelte trinn.

Dette gjøres automatisk, og elevene trenger ikke gjøre noen nedlastinger selv. Elever med spesielle behov for enkelte apper ivaretas av Brukerstøtte. Ta kontakt med kontaktlærer.

Kan elevens apper også lastes ned til familiens læringsbrett?

Nei, skolen betaler for hvert eksemplar av appene gjennom et volumlisensieringsprogram, og det er selve læringsbrettet som er registrert i systemet.

Hvordan gjør vi det med Apple ID på barn under 13 år – må foresatte opprette konto?

Nei, elever på barneskolen trenger ikke Apple ID, og har heller ikke App-store på læringsbrettet. Barn på barnetrinnet kan derfor ikke bruke Apple ID på sine læringsbrett.

Det er ikke krav til Apple ID for å bruke læringsbrett i opplæringen. Er Apple ID ved en feiltakelse lagt inn på læringsbrettet, må læringsbrettet settes opp på nytt og alt innhold som ikke er lagret i Office 365 eller Showbie blir slettet.

Hvordan vil skolen håndtere brudd på kjørereglene for bruk av læringsbrett?

Dersom skolen får melding om brudd på reglene, for eksempel ved at elevene tar krenkende bilder av andre, vil denne saken bli behandlet på samme måte som annen krenkende atferd. Ordensreglementet gjelder også for læringsbrett.

Har eleven noe erstatningsansvar hvis læringsbrettet blir ødelagt?

Oslo kommune har utarbeidet felles praksis for erstatning knyttet til utlån og bruk av læringsbrettet som gjelder for alle skolene.

Har eleven erstatningsansvar hvis læringsbrettet blir stjålet?

Dersom læringsbrettet blir stjålet, skal tyveriet politianmeldes og kopi av anmeldelse leveres skolen v/ rektor. Eleven har normalt ikke erstatningsansvar ved tyveri så lenge kopi av anmeldelsen er levert til skolen.

Gjør skolen noe ekstra for å sikre seg mot tyveri? Kan det bli attraktivt for folk utenfra å komme seg inn på skolen når de vet at hver elev har et læringsbrett i sekken?

Alle læringsbrettene som brukes i skolen er låst til Oslo kommune. Det vil si at de kun kan konfigureres og settes opp av Oslo kommune. Læringsbrettene vil derfor være verdiløse for andre enn elever og lærere i osloskolen.

Hvordan skal læringsbrettet oppbevares for eksempel på vei til/fra skolen?

På vei til og fra skolen skal læringsbrettet oppbevares i sekken. Pass på vannflasker og lignende, at disse ikke lekker. Ha gjerne en pose rundt vannflasken.

Får eleven tastatur til læringsbrettet?

Alle elever skal ha tilgang til tastatur ved behov. Vi har så langt ikke anskaffet dette til alle elever ettersom erfaring viser at de fleste elevene velger å bruke tastaturet på skjermen.

Ta kontakt med skolen hvis du trenger mer informasjon.

Lading kan være brannfarlig, vil det aksepteres at læringsbrettet er fulladet kvelden før, det vil si kun nesten fulladet til skolestart?

Det forventes ikke at læringsbrettet skal lades om natten. Vi regner læringsbrettet for fulladet ved ca. 90 prosent batterikapasitet. Minstekrav for oppladet batterikapasitet for skolebruk er 60%.

Kan vi bytte deksel på læringsbrettet?

Dekselet skal aldri tas av læringsbrettet. Dekselet eleven har fått utdelt er blant det beste og mest støtsikre på markedet.

Hva gjør vi hvis lader/kabel blir borte eller ødelagt?

Hvis eleven mister laderen/kabelen, må denne erstattes med original lader/kabel. Disse er dyre, og det henstilles til at foresatte hjelper elevene med å ta vare på utstyret. Laderen er merket med navn.

Får eleven hodetelefoner?

Skolen har noen hodetelefoner og håper å kunne kjøpe flere snarlig. Læringsbrettet har innebygd mikrofon.

Får eleven penn til å skrive på læringsbrettet?

Nei, vi har valgt å ikke investere i dette ennå, men vurderer det fortløpende.

Skal læringsbrettet leveres inn til skolen i ferier?

I de korte feriene har eleven læringsbrettet sitt hjemme. Læringsbrettet leveres til skolen sammen med lader og ladekabel før sommerferien starter.

Hvorfor er dere så strenge med passord og kode til læringsbrett?

Læringsbrettet er elevens personlige læremiddel. Den skal ikke lånes ut til andre, dette gjelder også søsken.

Ett av elementene i digital dannelse er at elevene skal lære seg å verne om egen identitet. I det ligger også en bevissthet knyttet til at kode og passord er personlig. Vår erfaring er at selv de yngste elevene med trening klarer å huske sitt eget passord og egen kode.

Hva med sikkerhetskopiering og iCloud konto?

Elevene må lagre arbeidet sitt i Office 365 eller Showbie for å sikre arbeidet sitt.

Har eleven backup til skytjeneste slik at de kan beholde oppgaver/innhold når de slutter i hhv 7. og 10.?

Alt arbeid eleven ønsker å ta vare på må lagres i Office 365 eller Showbie. Det er skybasert lagring og vil være tilgjengelig til 1. september etter at eleven går ut 10. trinn.

Hva skal vi gjøre hvis vi har deaktivert læringsbrettet?

Du må levere inn læringsbrettet til kontaktlærer som sørger for at Brukerstøtte aktiverer læringsbrettet igjen. Læringsbrettet må fysisk leveres inn for at det skal kunne aktiveres igjen.

Har skolene godt nok nettverk til å håndtere så mange enheter samtidig?

Ja, alle skolene har fått oppgraderte nettverk med nyeste tilgjengelige trådløse teknologi etter hvert som de har kommet med i satsingen. Skolens nettverk er kalibrert så godt som mulig innenfor det som er tilgjengelig i dag.

Hva hvis man ikke har trådløst hjemmenettverk?

Kontakt skolen.

Hvordan ivaretas personvernet til eleven gjennom bruk av apper og skytjenester?

Alle apper som benyttes i skolen risikovurderes av kommunen. Tiltak utarbeides der vi ser risiko for at personvernet er utsatt, alt i henhold til personopplysningsloven, retningslinjer gitt av Datatilsynet, og retningslinjer utarbeidet av IT-sikkerhet i kommunen.

Arbeid med risikovurderinger er en kontinuerlig prosess. Kommunen har fokus på å være i tråd med ny personvernlovgivning (GDPR), gjeldende fra 20. juli 2018.

Hva gjør skolen for å unngå digital mobbing?

Skolene jobber helhetlig for å unngå mobbing. Å unngå/forebygge digital mobbing er en del av dette.

Skolene har bindende pålegg om å arbeide med nettvett slik at det er mulig å forebygge og hjelpe alle elevene til en trygg og god digital hverdag.

Vil nettbruken av elevenes læringsbrett overvåkes?

Nei, vi overvåker ikke elevenes læringsbrett. Ved brudd på straffelovens bestemmelser kan politiet få innsyn i loggen etter gjeldende regelverk.

Hvordan sjekker/hindrer dere nedlasting av 18-årsfilmer og spill? Hvordan kan dere hindre at barn kommer inn på for eksempel pornosider?

Når eleven er pålogget skolens nettverk, fungerer den vanlige brannmuren og innholdskontrollen. Brannmurer og filtre på de forskjellige hjemmenettverkene har skolen ingen kontroll over. Oslo kommune har heller ikke anledning til å skanne hver enkelt enhet før/når den er pålogget skolenettverket, og ønsker det heller ikke. Det er dessuten brudd på GDPR.

Synlige sikkerhetsbrudd vil bli håndtert etter vanlig prosedyre. Skolen forbeholder seg retten til å slette og reinstallere innhold på enheten. Vi har søkelys på å gi elevene digital dannelse gjennom holdningsskapende arbeid og opplæring i nettvett.

Oslo kommune har innholdsfilter på alle læringsbrett tilhørende elever fra og med 1.trinn til og med 7.trinn. Formålet med filteret er å begrense tilgang til innhold som ikke egner seg for barn.

Det vil dessverre forekomme at elevene likevel blir utsatt for uønsket innhold. Det er derfor viktig at skolen, lærer og foreldre ruster elevene best mulig til å håndtere situasjoner hvor de blir møtt med slikt innhold.

Vårt filter fjerner mye uønsket innhold, men opplæringen må inkludere kontinuerlig arbeid med nettvett og digital dannelse fra både skolen og hjemmet. Filteret vi har lagt inn er låst til hvert enkelt læringsbrett. Det er alltid aktivt uansett hvor eleven måtte være koblet til internett; hjemme, på skolen eller tilkoblet andre nett.

Er det restriksjoner basert på alder?

Se spørsmål over, restriksjoner på alder er allerede satt.

Kan lærere dele kontaktlister til foreldre?

Foresatte velger selv hva de ønsker skal deles med de andre inne på portalen (innlogging gjennom skolens hjemmeside). Da kan andre foresatte hente ut den informasjonen.

Vil elevene få tilstrekkelig opplæring av appene, slik at det vil bli effektivt i undervisningen?

Ja, det er målet. Vi setter av tid og ressurser til opplæring i appene samtidig med at elevene jobber med fagstoff.

Vi har både profesjonelle eksterne veiledere og digitale veiledere, og alle lærerne har fått opplæring i både bruk av verktøy og ressurser, samt planlegging og gjennomføring av digital undervisning før elevene får utdelt læringsbrettet sitt. Skolene følges opp av kommunen. Skolen er med i piloteringsnettverket LæreriK bruk av læringsteknologi.

Hvordan skal deling foregå?

Deling vil foregå på flere måter, blant annet med AirDrop. Med AirDrop kan du dele for eksempel bilder, video og nettsteder trådløst med læringsbrett som befinner seg i nærheten. Elevene kan dele med lærer i Office 365 eller Showbie.

Se også spørsmål om skybasert lagring lenger opp.

Digitale medier kan forstyrre undervisningen, hvordan har dere tenkt å unngå bruk av sosiale medier, nettsurfing etc. i klasserommet?

En avgjørende faktor for å lykkes med dette er lærernes klasseledelse. Skolene jobber med klasseledelse kontinuerlig.

I forkant av utrullingsprosjektet har lærerne blitt skolert i klasse- og læringsledelse i teknologirike omgivelser. Skolen har fokus på dette nå og i tiden fremover.

Erstatter Showbie ITS Learning?

Nei, Showbie er en ny arena for læring, i klasse, til lekser, til samarbeid og dialog. På trinn 1-4 benyttes Showbie til undervisvurderinger.

På trinn 5-7 benyttes ItsLearning og Office 365.

Hvor og hvordan lagres elevarbeidet?

Foreløpig lagres elevarbeidet på den enkeltes læringsbrett, ItsLearning, Office 365 og Showbie.

Skal elevene også bruke PC på skolen?

Ja. Skolen vil enn så lenge ha datarom og bærbare pc'er i alle klasserom fra 3.trinn og oppover. 2.trinn og 5.trinn har tilgang på læringsbrett i klasserommet og bruker unntaksvis pc'er.

Hva med skolebøker – skal læringsbrett erstatte dagens skolebøker på papir?

Nei, læringsbrettene er et supplement til undervisningen.

Skal elevene lære håndskrift? Og hvordan tenker dere å videreutvikle håndskrift på de som har lært dette og gi de nok skriveerfaring til for eksempel å kunne skrive eksamener etc. med hånd slik det stadig er ved ulike universitet?

Elevene skal lære håndskrift, dette er en ferdighet som ligger i læreplanen. Læringsbrettet vil ikke erstatte håndskrift fullt og helt, elevene skal fortsatt jobbe med oppgaver som krever at de skriver for hånd.

Kommer elevene til å jobbe mer med video, og kommer lærerne til å undervise via video?

Ja, elevene skal jobbe mye med video. Video er et sterkt og godt verktøy til blant annet sammensatte tekster (video som del av en tekst). Lærerne får opplæring i hvordan lage korte instruksjonsvideoer de kan dele med elevene og som elevene kan se om og om igjen.

Vi understreker at dette ikke er erstatning for lærere, men et supplement og en forsterkning.

Hvordan skal foreldre følge opp lekser og skolearbeid?

Som tidligere - følg opp og følg med. Du kan opprette en foreldrebruker i Showbie og ItsLearning. Her kan du få lesetilgang til enkelte fag/mapper. Dette erstatter ikke samtalen med barnet om skolearbeidet.

Hvordan unngår vi for mye skjermtid?

Skjermtid brukes til mange ulike ting. Elevene vil på skolen jobbe med læringsbrettet som aktive produsenter og ikke, som vi ofte observerer på hjemmebane, være konsumenter.

På skolen vil det som før være varierte aktiviteter. Elevene vil ikke bli sittende statisk foran en skjerm.

På hjemmebane er det foreldrene som bestemmer når og hvordan læringsbrettet brukes utover leksearbeidet. Kjørereglene må tilpasses den enkelte utfra alder og personlighet.

Eksempler på slike regler kan være at læringsbrettet ikke skal være på rommet etter leggetid, eller kanskje ikke være på rommet i det hele tatt. Diskuter gjerne med andre foreldre.

Hva med stråling fra trådløse nettverk?

Oslo kommune forholder seg til retningslinjene fra Statens strålevern.

Hvordan unngår vi «læringsbrett-nakker»?

Skolene vil legge vekt på god variasjon i løpet av skoledagen - pauser, fysisk aktivitet og varierte sittestillinger.

Elevene trenger fysisk aktivitet!

Ja, elevene trenger fysisk aktivitet. Både hjemme og på skolen. På skolen skal de ikke sitte statisk over et læringsbrett hele tiden. De vil være i bevegelse på ulike måter og bruke mange hjelpemidler.

Når kan læringsbrettet tas med hjem?

Når de foresatte har lest informasjonsskrivet sammen med eleven og forstått reglene, skrevet under og returnert til skolen kan læringsbrettet tas med hjem.