

LARVIKSKOLEN

Den digitale hverdagen.

ORIENTERING ANGÅENDE:

- Bekymring av en ikke inkluderende skolehverdag.
- På bekostning av læring.
- Hverdagen med ipad.

KORT OPPSUMMERING AV DEN DIGITALE SKOLEHVERDAGEN I LARVIKSKOLEN.

- Vurderingsgrunnlaget og veiledende dokumenter.
- Støttende ordninger
- De digitale verktøyene
- Den digitale skolehverdagen
- Kort fra GrunnDig-prosjektet
- De viktige spørsmålene ved bruk av skjerm.



TEKNOLOGI.

Du setter ikke på støvsugeren, og regner med at den klarer hele jobben alene.



Et verktøy blir aldri bedre en brukeren av det.

VURDERINGSGRUNNLAGET OG VEILEDENDE DOKUMENTER.

Nasjonalt:

Kunnskapsløftet 2020



Lokalt:

Leseplan 1.-4.trinn



Leseplan 5.-7.trinn



Kvalitet i Larvikskolen



Den teknologiske larviskskolen (lærer og ledere)

“Lærerne i Larvik har så høy kompetanse i bruk av teknologi i skolen at de vet når de ikke skal bruke den.”

STØTTEDE ENHETER.

D-pedagog, PPT-tjenesten, TPO-koordinator

Dysleksi Nettverket; Organisert hjelp til dyslektikere. Klare retningslinjer og oversikt over hjelpemidler både analogt og digitalt.

Digitalt: apper og programvare, Lingdys, ipad innebygde fusjoner; opplest tekst, forstørre, skjermdump, lyd støtte fagbøker,

Faste rutiner for opplæring innen det digitale.



Dysleksi



DLD

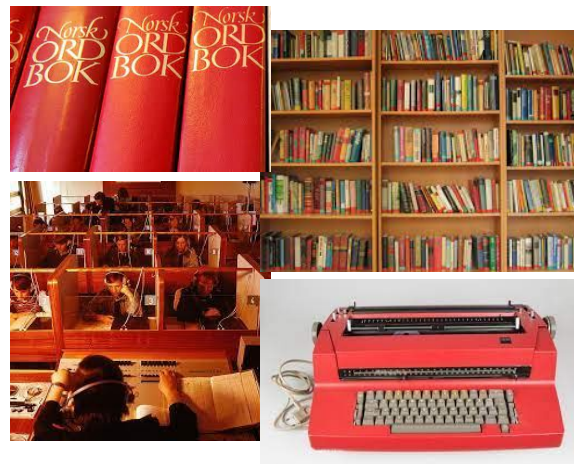


Dyskalkuli



HVORDAN BRUKER MAN DET DIGITALE PÅ EN SUPPLERENDE MÅTE?

- Tilrettelegging: mot sterke og svake elever.
- Bruk av forklaringsvideoer, øker variasjon.
- omvendt undervisning
- Alternativer til innlevering ex: opptak lyd. (engelsk, språk), lese, filme, tegne, ta bilder av bøker og ting.
- Utforskende, berikende.
- Samler informasjon om eleven.



Alt dette får ikke plass i en sekk.

DIGITALE PRODUKSJONSVERKTØY.

Book Creator

Google; Presentasjoner, doks

Imovie

Clips

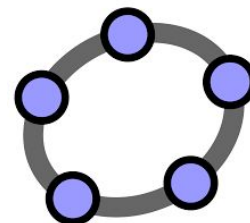
Explain everything

Kidspiration

Geogebra

Jamboard

Skolestudio





Struktur og oversikt.

Ustrukturerte data

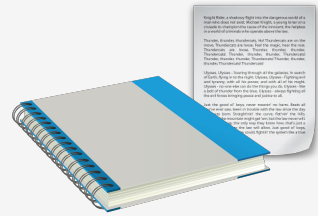
Strukturerte data

Personlig

Team - deles av flere

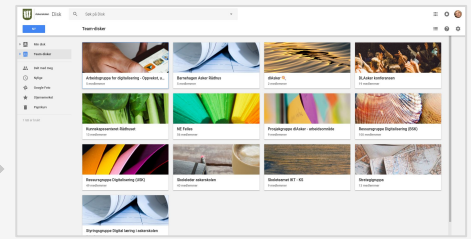
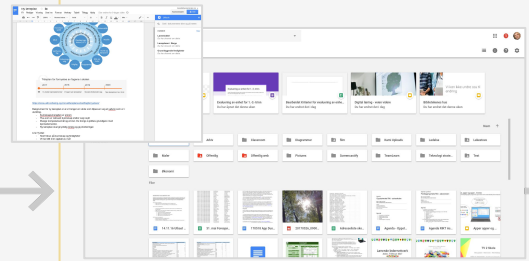
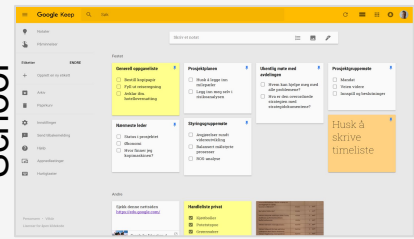
Old

School



New

School



Keep



MinDisk



Delt Disk

LÆRINGSPLATTFORMENE

Læringsplattformer tar for seg flere fag. Dekker mange kompetanseområder ex; **Skolestudio**, **Campus Increment**, Geogebra, Skolerom, Dragonbox, Aski raski mf.

Lese apper (gratis)

Programmering

[Skolestudio](#) (2:58 min)



Skolestudio

SKOLEHVERDAGEN

TIMEPLAN 2022/2023



	MANDAG	TIRSDAG	ONSDAG	TORSdag	FREDAG
1.time 8.30-10.00	Samling Norsk	Samling Norsk	Samling Norsk	Samling Norsk	Samling Blomst/ stasjoner
10.00-10.20	friminutt	friminutt	Uteskole	friminutt	friminutt
10.20-10.50	Mat	Mat		Mat	Mat
2.time 10.50-12.20	Sosial lek Matte	Musikk Gym	Sosial lek	Sosial lek Matte	Blomst/ stasjoner
12.20-12.40	friminutt			friminutt	
3.time 12.40→	Krle/ Engelsk			Kunst og håndverk	
Skolen slutter	13.40	12.30	14.10	13.40	12.30



skoleslutt

	mandag	tirsdag	onsdag	torsdag	fredag
1. økt 08.30-10.00	samfunnsfag	matte	norsk	matte	kunst og håndverk
friminutt	uteskole	mat 10.00 -10.30	10.00-10.20	10.00-10.20	10.00-10.20
	uteskole	friminutt 10.30- 11.00	10.20-10.50	10.20-10.50	10.20-10.50
	UTESKOLE (naturfag)	norsk	engelsk	matte norsk	kunst og håndverk kroppsøving
	uteskole		12.20-12.40	12.20-12.40	12.20-12.40
	UTESKOLE (norsk)		krle	musikk	norsk
	13.40	12.30	14.10	13.40	13.40
t/uke 19.5t	4t	3t	4,5t	4t	4t

1.trinn

3.trinn

1.- 3. TRINN

Metode og
vurderingsverktøy

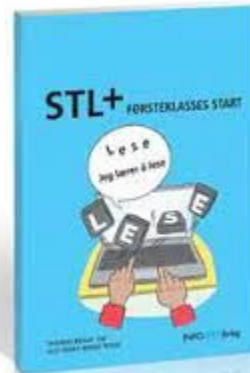
STL+
Aski Raski

Skrive/produksjonsverktøy

Skoleskrift
Book Creator
Skolestudio+Salaby

Interaktive digitale ressurser

DragonBox + konkrete



ARBEIDE MED STL+

Victoria fra Valby skole



STL+ I UNDERVISNING

A large, close-up image of a computer keyboard. The text "STL+ I UNDERVISNING" is overlaid in bold, black, sans-serif font. A yellow circle highlights a mouse cursor hovering over a key with a white 'X' on it.

A small inset video in the bottom left corner shows a woman with blonde hair, wearing a black jacket, standing in a room. On the wall behind her is a red sign with white text that reads "Gå videre enn et barn!".



Lærer å lese fortere, skriver flere og lengre tekster med mer avanserte setninger.

Tekstens innhold bedre og mer korrekte ifh til sjanger.

Motorikken forstyrres ikke skriveprosessen og elevene er mer fokuserte på det de vil formidle.

Mer digital kompetente

God selvtillit og stolt av sitt produkt.

Samtale mellom elev/lærer har stor betydning for læringen.

(Eva Hultin, Høgskolen Dalarna, Maria Westman, Uppsala Universitet, 2013)

Lag ny film:

STL+

Kjære dagbok
New york:

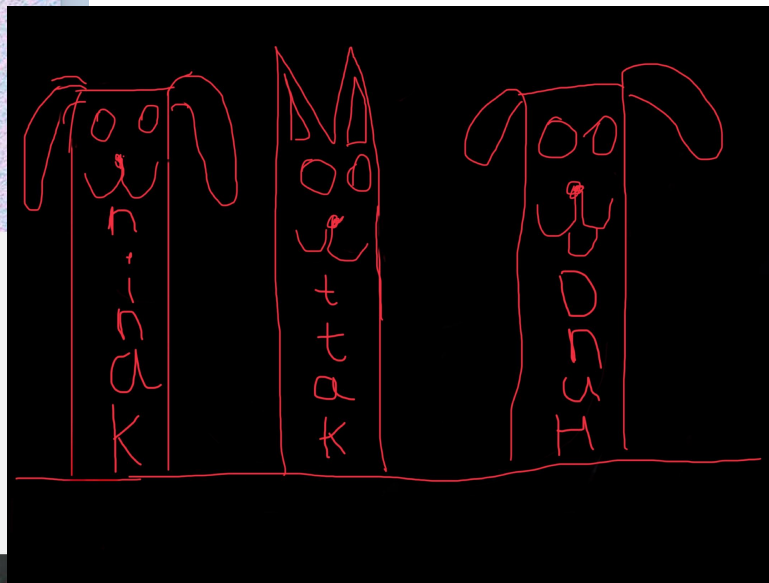
I dag er jeg i
New york.
Her er det
mange høyhus.
Det høyeste er
541 meter
Det bor mange
folk her.
New york ligger i
USA
Her snakker de
Amerikansk.

Fakta om landet:
New york er den
største byen i
USA.
Delstaten New
york har hele 8,5
miljoner
innbyggere.

New york



Book Creator



Bilder

4.-7.TRINN

Skolestudio (komplett læreverk)
Campus Matte
Numetry (5. og 6.trinn)



Storyline, mat og helse,
tverrfagligheten.

Spille seg til
mattekunnskap.

Økt	mandag	tirsdag	onsdag	torsdag	fredag
8.30	no	M&H -AD1	matte	M&H -AD2	Krle
9.30	matte	No+mat- A 2 KHV-AD3	Krø	No+mat- AD3 KHV-AD1	Krle
10.30-10.50	mat	friminutt	mat	mat	mat
10.50-11.15	friminutt	mat	friminutt	friminutt	friminutt
11.15	samf	Eng	No	No	M&H -AD3
12.15	samf	LH	Nat	Nat	No+mat- AD1 KHV-AD2
12.45-13.15	friminutt		friminutt	friminutt	friminutt
13.15	Engelsk		Musikk	Krø	Nat 0.5
	LH				
	ferdig 14.15	ferdig 12.30	ferdig 14.15	ferdig 14.15	ferdig 14.15

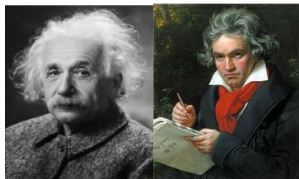
6.trinn



Tyskland



Tyskland bruker euro som valutaen.
I Tyskland bruker de tysk som språket dems.
Det er cirka 83,1 millioner antall innbyggere i Tyskland.
Hovedstaden i Tyskland er Berlin.
Tyskland er et republikk land.
Tyskland er kjent for pittoreske slott, fine biler og Biergartens.
Det er flest kristne i Tyskland.
I Tyskland har de helt lik klokke tid som Norge.
Tyskland ligger i innlandet.
Hovedstaden i Tyskland er Berlin.
Wienerschnitzel er en nasjonal rett.



Jeg valgte Tyskland fordi jeg skal dra dit i sommerferien.







Artikkelen

Ett tonn gresskar får en ny skjebne: – De er dessverre...

Gresskarbonde Hans Kristian Berges resterende, små gresskar slipper å ende som søppel. Isteden blir de...

3

Les hjemme:



8.-10. TRINNET

Skolestudio; Alle fag + Språk fag

Campus Increment Omvendt undervisning (2 min)

Geogebra



8.trinn

	Mandag	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag
1 8.20-8.30	Morgenmøte	Morgenmøte	Morgenmøte	Oppmøte rett ved musikkrommet 8.30	Morgenmøte
2 8.30-9.00	Norsk	Kroppsøving Svømming	Matematikk	Musikk	Naturfag
3 9.00-9.30		Naturfag	Norsk	Samfunnsfag	
4 9.30-10.00					
Pause 10.00-10.15					
5 10.15-10.45	KRLE	Matematikk	Språk/ arbeidslivsfag	Kroppsøving Gym	Matematikk
6 10.45-11.15					
Spise 11.15-11.25 Pause 11.25 - 11.50					
7 11.50-12.20	Engelsk	Utdanningsvalg	Engelsk	Naturfag	Samfunnsfag
8 12.20-12.50		KUH		Friminutt 12.20-12-30	Norsk
Pause 12.50-13.00				VALGFAG	
9 13.00-13.30	Språk/ arbeidslivsfag	KUH	Samfunnsfag		Norsk
10 13.30-14.00					

TILRETTELEGGING PÅ INNFØRINGSTILBUDET.

Umiddelbar respons

Lydstøtte

Adaptiv læring/ repetitiv



Under arbeid:

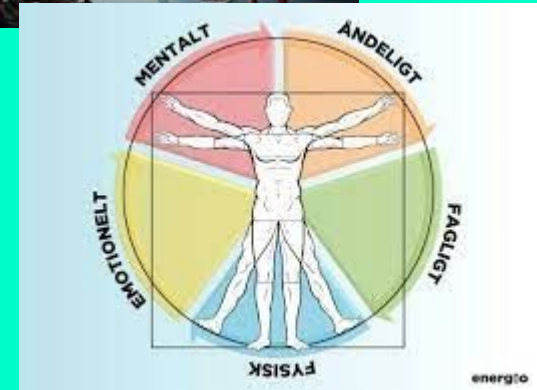
Jobber med en fellesplan for alle innføringsgruppene. Basert på samtaler med lærere og ledere for innføringstilbudet.



Mangler data 0% 20% 40% 60% 80% 90% 100%

DIGITALE PRØVER + ELEVARBEIDER

- Innsamling av elevarbeider.
Nasjonale prøver



Spørsmål hentet fra GrunnDig prosjektet.

Hva bør vi snakke om når vi snakker om skjermer i skolen?

Skjermene brukes hensiktsmessig og gir mulighet for læringsprosesser som ikke er mulige uten tilgang til digitale læremidler og verktøy.

Måten vi bruker skjermen på varierer med arbeidsform, fag og på ulike trinn (ulik alder).

MATTESTYKKE BLIR NOE SLIKT:



Ved god digital klasseledelse veksler oppmerksomheten mellom felles samtale og skjermbasert individuelt/gruppearbeid.

KILDER OG YTTERLIGERE INFORMASJON

<https://www.utdanningsnytt.no/digitalisering-ingvild-skogestad-skjermtid/vi-ma-vri-pa-debatten-om-det-digitale-klasserommet/356627>

[GrunnDig prosjektet](#)