

---

# IPAD I SØMNA-SKOLEN

---

---

---

Tove Buskerud

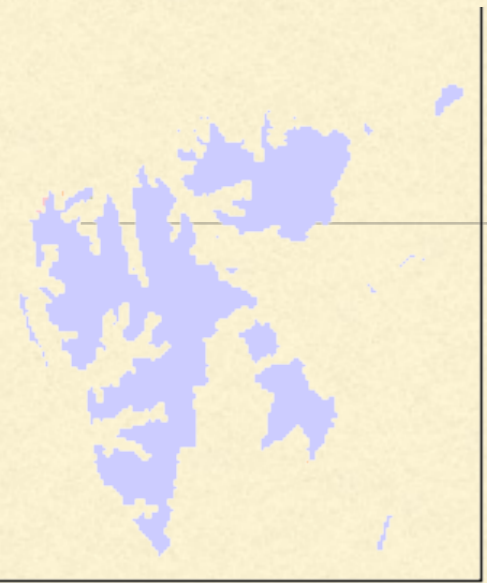
Ansatt i Sømna siden 1988, siden 1990 ved Vik skole.

Er nå fungerende rektor ved skolen sammen med Tone  
Larsen.

Vi er begge på første året Organisasjon og ledelse i skolen,  
Masterstudiet ved NTNU.

---

# HVOR ER SØMNA?





---

# BERG OG VIK SKOLE

- Fra 1. august 2017 har Vik skole 172 elever fordelt på 5.-10.klassetrinn. Berg har 105 elever på trinn 1.-4.
- Ved oppstart av iPad pilot-prosjektet januar 2015 var Vik skole en 1.-10 skole med ca 190 elever. Berg skole 1.-6. trinn og 95 elever.

- 
- Planleggingen av iPad prosjektet begynte høsten 2014.
  - Planen var først at 5.trinn ved Vik skole skulle være elever i et pilotprosjekt sammen med lærerne på trinnet.
  - I løpet av høsten ble det klart at 5.-7.trinn og deres lærere skulle være med på pilotprosjektet, både Vik og Berg skole.
  - I slutten av januar 2015 kom RiKT til skolen. Alle lærere tilknyttet 5.-7.trinn fikk sin opplæring i løpet av 2 dager.
  - Elevene fikk så 3 dager opplæring sammen med lærer og instruktør fra RiKT.
  - RiKT kom tilbake til skolene i flere runder og modellerte og introduserte nye apper.
  - Fokus har hele tiden vært klasseledelse og struktur i timen, og at iPad skulle være verktøyet til ny praksis. Innføring av iPad 1:1 ble Sømna kommunes satsning på Ungdomstrinn i Utvikling (UiU)
-

---

# SØMNA KOMMUNE SATSER 1:1

---

- Før sommerferien 2015 ble det klart at kommunestyre sa ja til innføring av iPad 1:1 i alle klasser på begge skoler.
  - Eplehuset leverte allerede til pilotprosjektet, og samarbeidet ble utvidet med 240 iPad, og RIKT kom inn med kursing for de øvrige lærere.
  - Priser var ca. kr. 100.000 for opplæring og kr. 145,- pr iPad pr. måned i 3 år. Da er MDM server og support innregnet.
-

---

# ALLE MED, ELEVER OG LÆRERE.

---

- Før høstferien 2015 ble resten av elevene og lærere på begge skoler kurset i innføring av klasseledelse og bruk av iPad.
  - 1.& 2.klasse, samt spesiallærere i barnehagen og kommunal logoped fikk egen opplæring fra RiKT knyttet mot begynneropplæring, lesing og skriving på iPad.
  - 3.-10 trinn fikk en mer lik opplæring i bruk av de samme appene i de aller fleste skolefag
  - Innføring av iPad i begge skolen ble Sømna kommunes Ungdomstrinn i Utvikling satsning.
-



---

# HVA ØNSKET VI Å OPPNÅ?

- Vi ønsket å få en bedre klasseledelse og mer lik praksis på timene.
- Vurdering for læring
- Bedre delingskultur
- Tilpasset opplæring

---

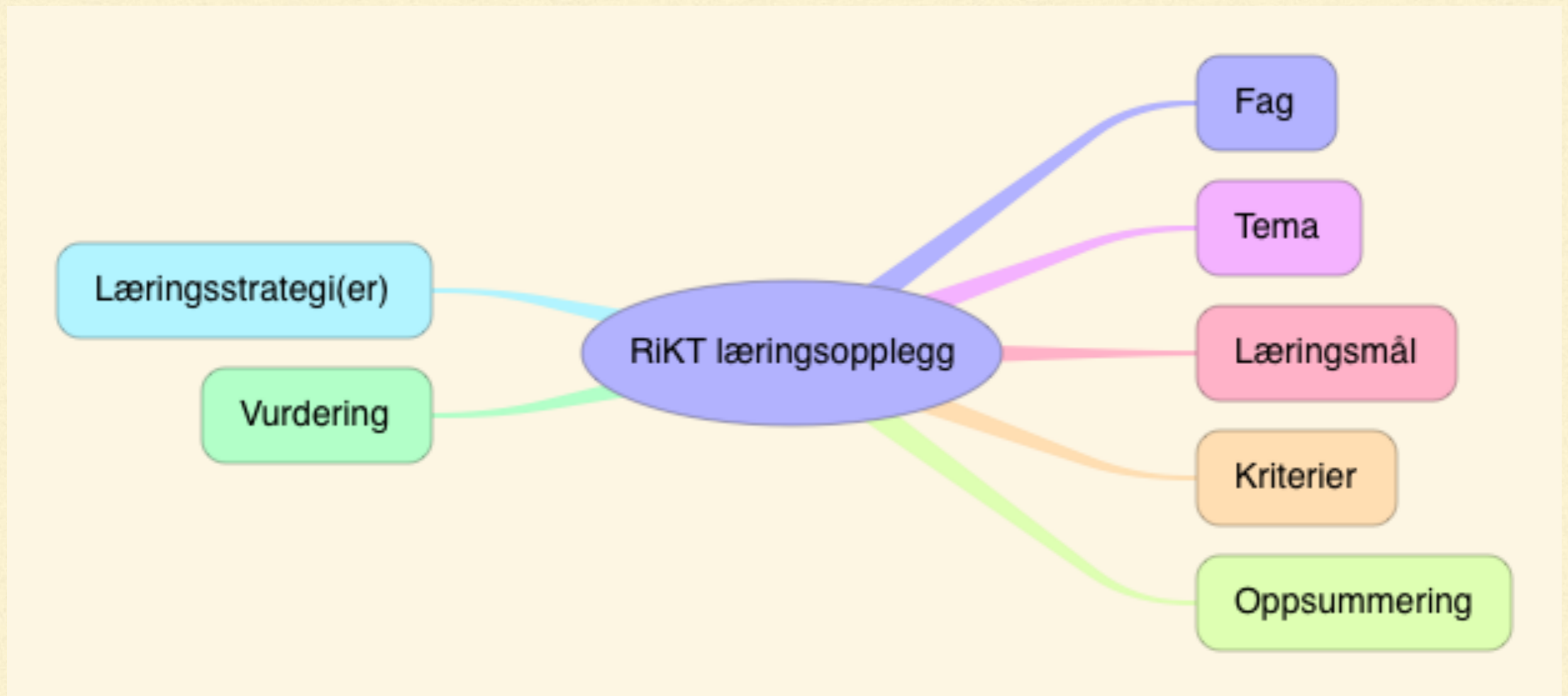
# STRUKTUR PÅ TIMEN

## KLASSELEDELSE OG DELINGSKULTUR

---

- Presentasjon av tema. Motivasjon
  - Vis til læringsmål. For emnet og for økta.
  - Kriterier: Minstekrav til det som produseres i timen.
  - Gi tips om apper, ressurser (bøker, nett oa.), maler. Tidsstyrt arbeidsøkt, gjerne indiv. - par (- gruppe).
  - Visning - et par elever presenterer etter tur. Tilbakemelding, bl.a 2 stjerner og et ønske.
  - Oppsummering og ev. arbeid framover (Quiz? Lekser?)
-

# ITHOUGHTS TANKEKART GIR STRUKTUR PÅ LEKSJONEN:



---

# ■ DIGITAL SATSNING

---

- Trådløst nettverk er kraftig modernisert på begge skoler.
  - Alle klasserom er nå utstyrt med 75'' LED-skjermer og Apple-TV, og 65'' på grupperom/møterom. Dette gjør at elever og lærere kobler seg på trådløst til skjermen og kan bevege seg fritt. Oppstart med projektor og ledninger er forbi og hverdagen er blitt enklere.
  - IT-ansvarlig administrerer kjøp og distribusjon av apper til den enkelte iPad. Noen apper skal alle ha, noen skal bare noen få ha.
-

---

# REGLER FOR BRUK

---

- Vi har regler for hva som kan lastes ned på iPad.
  - U.skole elever får ha kode og Apple-id på sin enhet, det får ikke de yngste.
  - Det er lærerne som bestemmer hvilke apper elevene skal ha, og hvilke nettsider de får laste ned.
  - iPad skal være et skoleverktøy, ikke et spillverktøy for fritiden.
  - De skal ikke bruke iPad i friminutte eller før skolestart.
  - iPad leveres inn til alle ferier. Både for å ta vare på dem, men også for å markere at den er et skoleverktøy.
-

---

# KOMMUNIKASJON SKOLE/HEIM OG LÆRER/ELEV

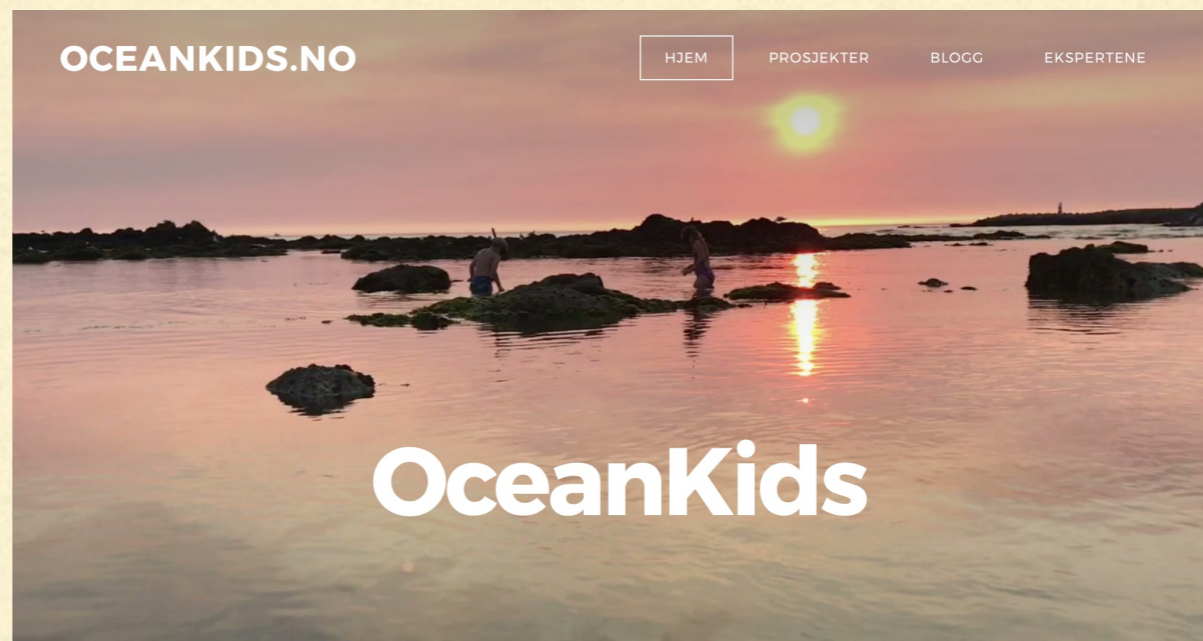
---

- Vi har som mål å avslutte vårt nåværende LMS Its learning og bare benytte Showbie.
  - Småskolen og mellomtrinn har kommet lengst her, ungdomsskolen har mer behov for en lenger overgang. De bruker bl.a plagiat-kontroll i Its learning.
  - I kommunikasjon med foreldre er Its learning erstattet fullt ut med Showbie. Showbie er ikke et Apple-produkt, slik at den kan lastes ned på alle typer smart-telefoner og nettbrett, pc. Vi må bare huske å legge ut all informasjon i PDF slik at det blir lesbart på alle plattformer.
-

---

# SPENNENDE SAMARBEID

- [voyagingvega.com](http://voyagingvega.com)



- [oceankids.no](http://oceankids.no)

- På snap: [VoyagingVega.com](https://www.snap.com/@VoyagingVega.com)

---

# HVOR GÅR VI VIDERE ?

- Lisensperioden på 3 år er i ferd med å gå ut.
- Vi må reforhandle ny avtale for å bytte ut alle iPads til elever og lærere.
- Vi må starte en diskusjon om lærebøker, papir eller brettbok?
- Men en ting vet vi sikkert, iPad er kommet for godt til Sømnskolen. Vi må bare ikke sovne i timen, men hele tiden strebe etter nye muligheter.





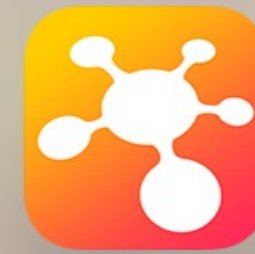
Book Creator



Photogene<sup>4</sup>



PuppetPals HD



iThoughts



Notability



Skoleskrift 2



Pages



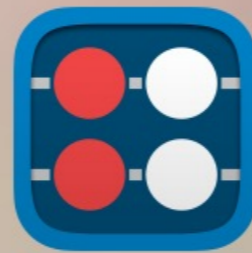
Numbers



Tegnebrett



Kidspiration



Number Rack



NumberFrames



Pieces Basic



Geoboard



Pattern Shapes



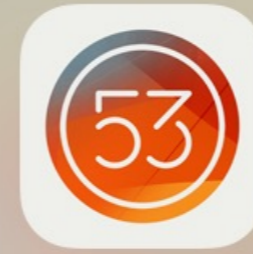
Showbie



Keynote



Explain Every...



Paper



Strip Design



IntoWords



Photon



Qrafter Pro



PDF Converter



Pages-hjelp f...



Lingit STL+



Quizlet



Write in English



Kahoot!





PuppetPals2



BaiBoard HD



Timeline 3D



Les2