Framtidens Klasserom i lærerutdanningen

NKUL, 7. mai 2018

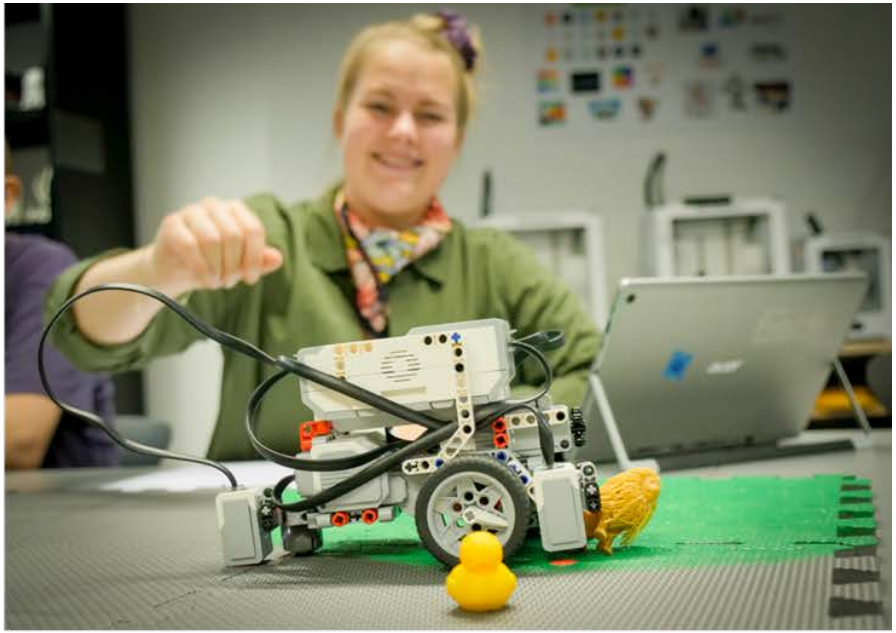
Lisbet Rønningsbakk, UiT
Elin Bøen, USN
Paolo Scarbocci, UiS
Ann-Therese Arstorp, Utdanningsdirektoratet

Framtidens Skole
- framtidens kompetanser?

Modell fra NOU 2015:8 "Fremtidens Skole – fornyelse av fag og kompetanser"

Teknologien gir oss nye muligheter for (utdanning i dag bør handle om)

- å tilpasse opplæringen
- å skape
- å undersøke
- å samhandle
- å dele
- å lære å lære



- Digitalisering kommer i dette perspektiv til å handle om å utforske og realisere dette – ikke om å mestre teknologien.

Pedagogikken i Framtidens Klasserom?

- Studentaktive læringsformer
- Utprøvende og skapende rundt faglig innhold - med teknologien på sidelinjen

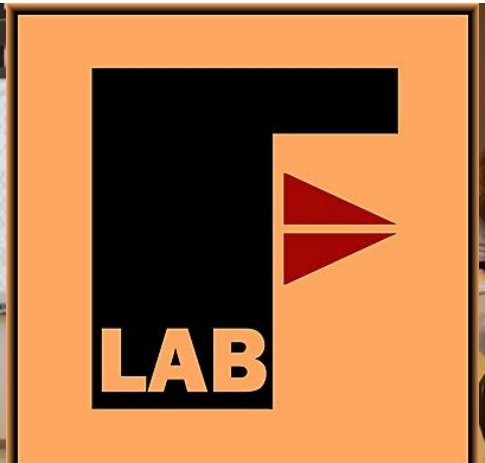
Mål: selvstendige og didaktisk reflekterte kommende lærere

ILPs futureLab i Tromsø: en møteplass for kompetanseutvikling

- Bakgrunn og etableringen i 2014
- Erfaringer
  - studentveilederne
  - samarbeidet med IKT-senteret
  - nettverksbyggingen

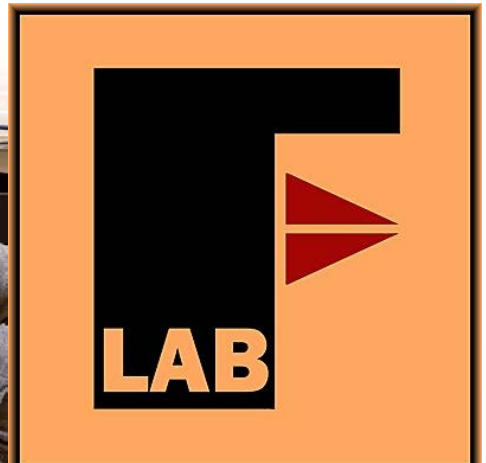
Studentveilederne – motoren i rommet

- Undervisning
- Veiledning ad hoc, til studenter og lærere
- Fagdager og spesielle arrangementer
- Produksjon av online-ressurser (videoer)

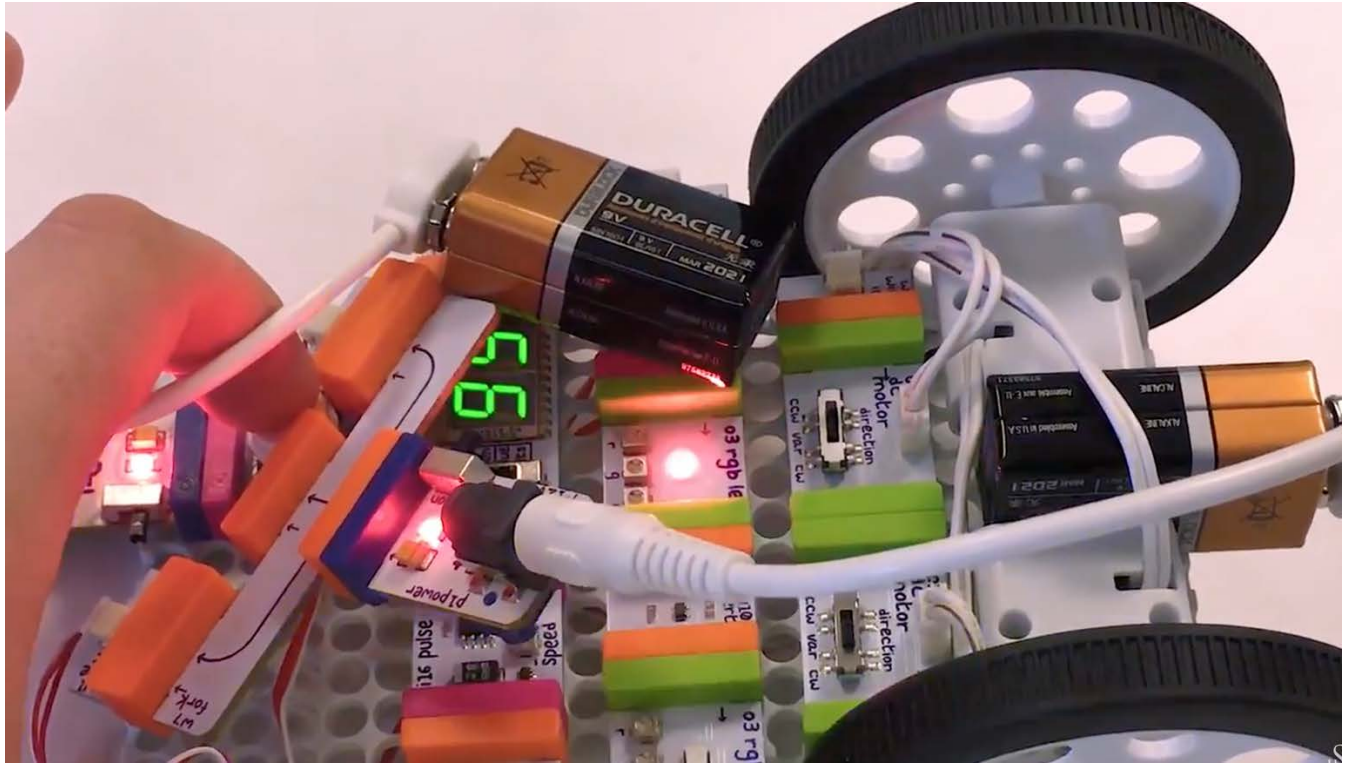


Lave terskler for teknologi og kompetanse … men også rom for framtidsretta utforsking

- Lavterskel-teknologi - helst gratis
- Lav terskel for å ta i bruk teknologien - didaktikken som utgangspunkt
- … men også rom for å lek og kreativ utforskning av framtidsretta teknologi



Didaktisk Digitalt Verksted (DDV) Åpnet 27.09.2017



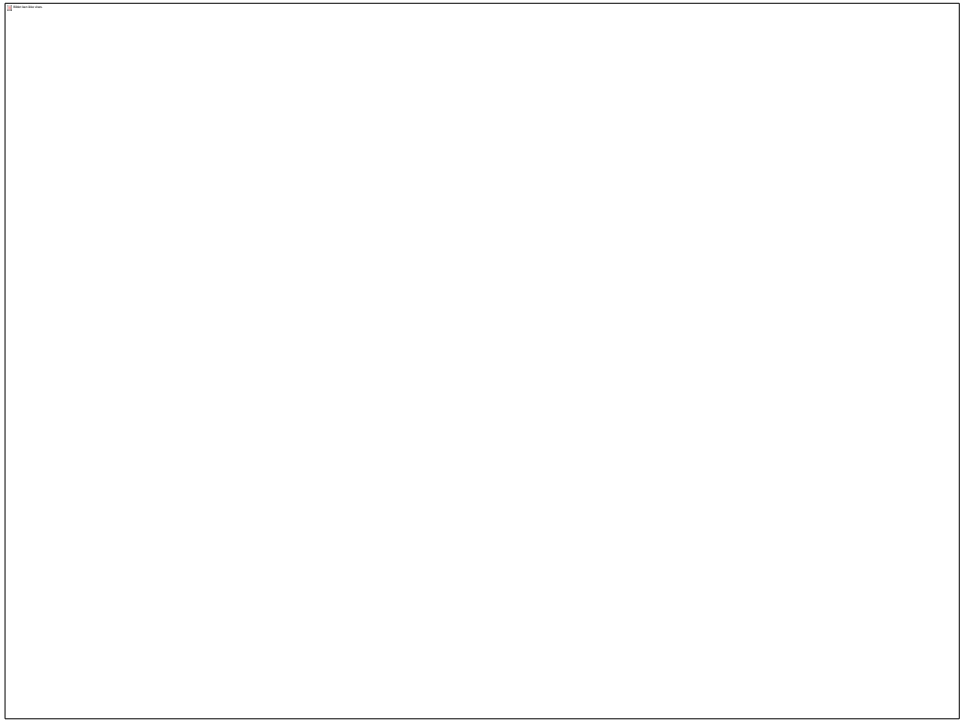
Universitetet i Stavanger

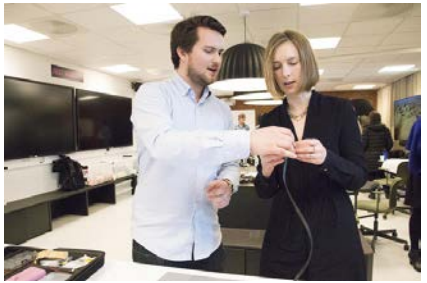
Utdanningsdirektoratet

Universitetet i Stavanger

Utdanningsdirektoratet

Studentassistentene i DDV + I-lærling (+ prosjektleder)

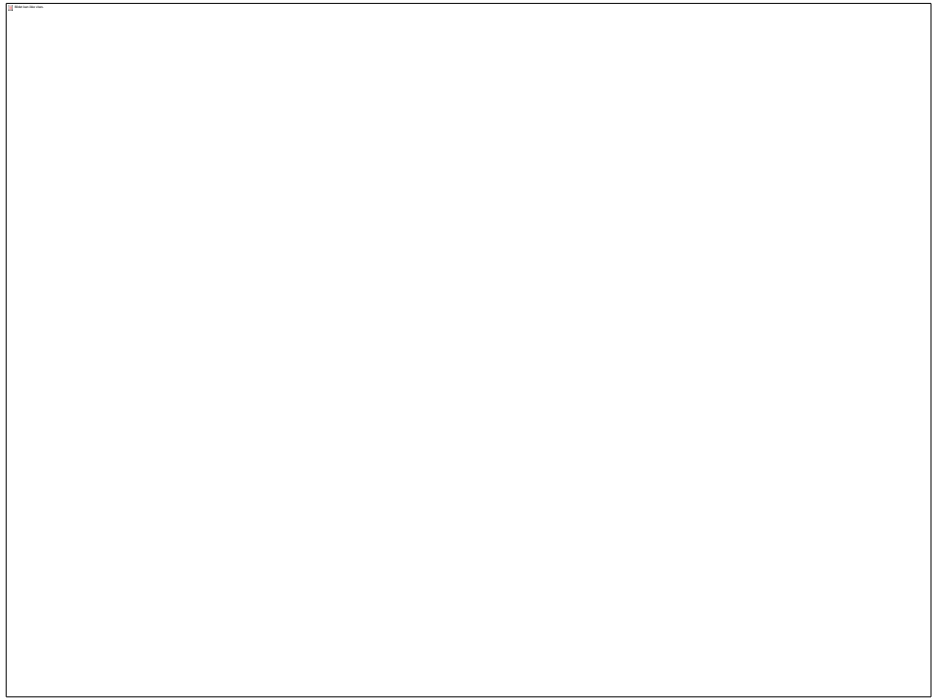


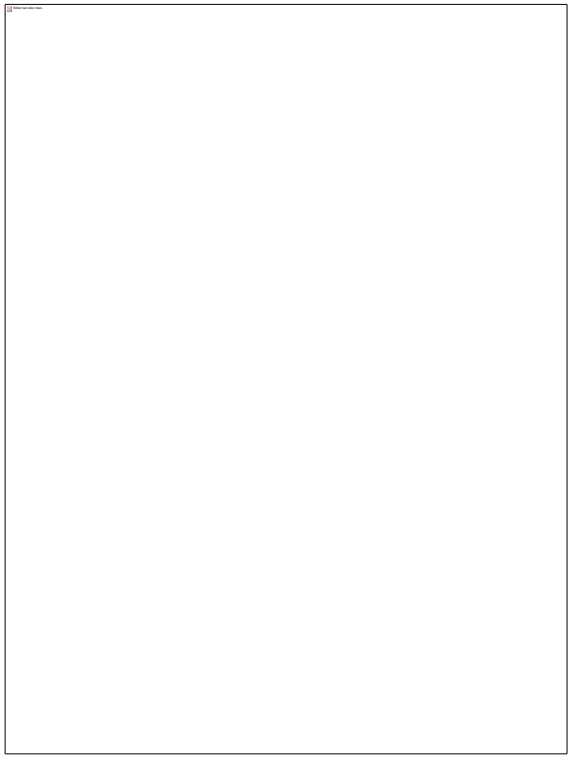


Universitetet i Stavanger

Utdanningsdirektoratet

Å skape noe i fellesskap med andre





Universitetet i Stavanger

Utdanningsdirektoratet

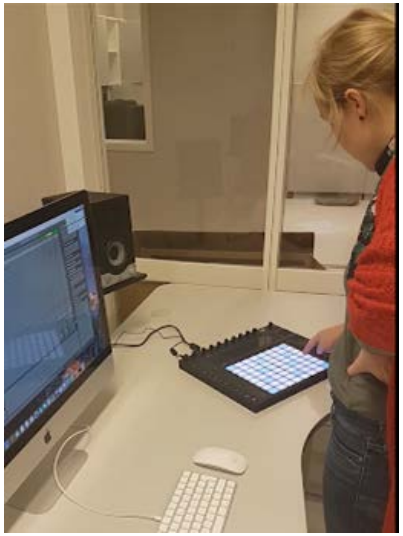
DigTekLab
Åpnet 12. januar 2018

USN - flercampusuniversitet - 8 campus i 3 fylker

Vårt fremtidens klasserom - med utgangspunkt i hvem vi er og med retning for å møte det ennå ukjente.

Dig Tek
LAB

Universitetet
i Sørøst-Norge

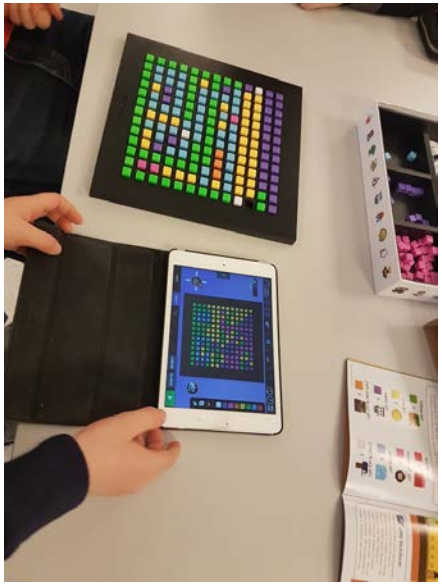


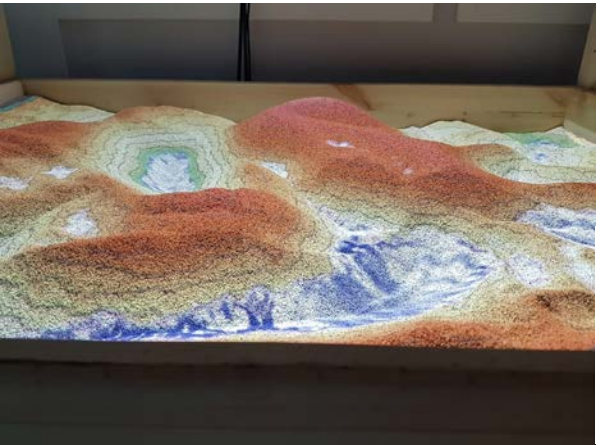
Dig Tek
LAB

Universitetet
i Sørøst-Norge

Utforsking gjennom

- Undervisning
- Besøk
- Forskning
- Workshop/Kurs/videreutdanning
- Drop-in

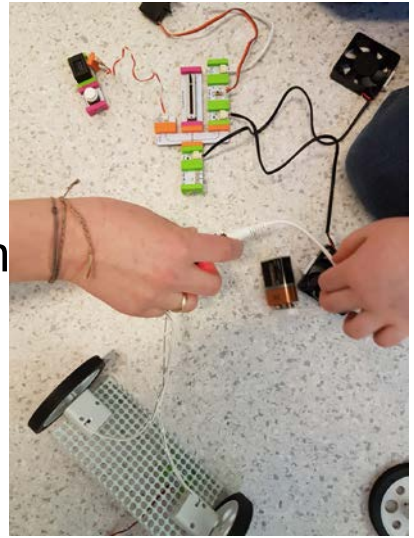




Dig Tek LAB

Universitetet i Sørøst-Norge

DigTekLab- en arena for utforsking, læring og skaping i teknologirike omgivelser



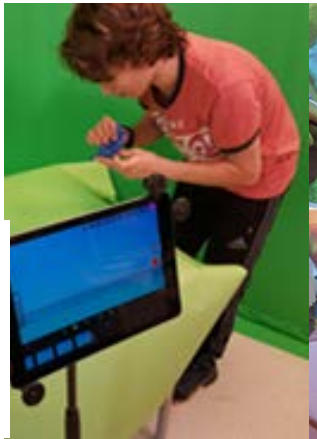
Kompetanse til å kunne møte utfordringer vi ennå ikke kjenn

Fokus:

- Teknologiens merverdi
- Fra konsument til produsent

Dig Tek LAB

Universitetet i Sørøst-Norge



Les mer og se reportasjer fra Framtidens Klasserom

www.udir.no/digital-kompetanse

Kontakt oss

Lisbet Rønningsbak lisbet.ronningsbakk@uit.no @Lisbetro
Paolo Scarbocci paolo.h.scarbocci@uis.no
@paolokvitring
Elin Bøen elin.boen@usn.no
Ann-Thérèse Arstorp ata@udir.no @arstorp

Utdanningsdirektoratet