



## Samling 2 for realfagskommuner i pulje 2

Comfort Hotel Runway, Gardermoen, 3.- 4. november 2016  
(Shuttlebuss fra flyplassen hvert 20. minutt)

Utdanningsdirektoratet inviterer til en todagerssamling med følgende hovedtemaer:

- Dag 1: Veiledning og videre arbeid med lokal realfagsstrategi
- Dag 2: Hvordan nettverk kan bidra til å nå målene i den lokale strategien

### Torsdag 3. november

09.30–10.00 Registrering med enkel servering

10.00–10.30 Åpning

- nasjonal strategi – orientering om iverksatte tiltak
- nettsider som støtte/veiledning

Utdanningsdirektoratet

10.30–11.00 Lokal realfagsstrategi

- Utdanningsdirektoratets tilbakemeldinger i lys av nasjonale mål

Utdanningsdirektoratet

11.00 – 11.30 Fra utkast til endelig strategi

Marit C. Synnevåg,  
mcs:consult

11.30 – 11.45 Pause

11.45 – 13.00 Arbeid i kommunegrupper

- innledning
- arbeid på tvers av kommuner

Marit C. Synnevåg,  
mcs:consult

13.00 – 14.00 Lunsj

14.00 - 14.45 Elevaktive arbeidsformer

- spredning fra eget klasserom til resten av kollegiet

Ingunn Valbekmo,  
Byåsen skole,  
Holmboeprisvinner  
2016

*(Programmet fortsetter på neste side)*

14.45 – 16.30	Arbeid i kommunegrupper (inkl.pause) <ul style="list-style-type: none"> <li>- innledning: Hvordan få med alle i utforming og implementering av lokal strategi, fra eiernivå til ansatte i barnehage/skole?</li> <li>- arbeid i egen kommune</li> </ul>	Marit C. Synnevåg, mcs:consult
16.30 - 17.00	Følgeevaluering av tiltaket Realfagskommuner	Rambøll Management Consulting
19.30	Middag	
<b>DAG 2</b>		
08.30–10.00	Hvordan kan nettverk inngå som et sentralt virkemiddel i den lokale realfagsstrategien? <ul style="list-style-type: none"> <li>- innledning</li> <li>- erfaringsutveksling</li> </ul>	Torbjørn Lund, Universitetet i Tromsø
10.00–10.45	Hvordan benytte <i>matematikkfaglige</i> nettressurser for barnehage og skole til konkretisering av den lokale strategien?	Matematikksenteret
10.45-11.30	Hvordan benytte <i>naturfaglige</i> nettressurser for barnehage og skole til konkretisering av den lokale strategien?	Naturfagsenteret
11.30–12.30	Lunsj	
12.30-13.15	Praksiseksempel fra Vestre Toten kommune (pulje 1)	Vestre Toten kommune, Høgskolen i Lillehammer, Matematikksenteret, Naturfagsenteret
13.15–14.15	Arbeid i kommunegrupper med tildelt universitet/høgskole <ul style="list-style-type: none"> <li>- hva betyr det vi har hørt for vårt utviklingsarbeid?</li> <li>- samarbeid om faglig innhold i nettverkene</li> </ul>	
14.15–14.30	Hovedpunkter fra samlingen og veien videre	Utdanningsdirektoratet