



## Samling 5 for realfagskommuner i pulje 2

Quality Airport Hotel, Gardermoen, 4.-5. september 2018

Utdanningsdirektoratet inviterer til en ny erfaringsamling for pulje 4. Målet er å gi deltakerne faglig inspirasjon og konkrete råd til fortsatt spredning og forankring av det videre arbeidet med realfag i barnehager og skoler.

### Dag 1:

Tidspunkt	Tema	
10.00-10.30	Registrering med enkel servering	
10.30-10.40	Åpning	Utdanningsdirektoratet
10.40-11.30	Dybdelæringsmodellen	Skage Hansen, <i>vinner av Holmboeprisen 2018</i>
11.30-11.45	Pause	
11.45-12.15	3 kommuner: PechaKucha-presentasjon med høydepunkter fra lokal realfagssatsing	
12.15-13.00	Lokal kompetanseutvikling for barnehager og skoler	Håvard Lunnan og Kjersti Okkelmo, Utdanningsdirektoratet
13.00-14.00	Lunsj	
14.00-14.20	2 kommuner: PechaKucha-presentasjon med høydepunkter fra lokal realfagssatsing	
14.20-14.50	"På rett vei?"	Jonatan Smith-Isaksen, Utdanningsdirektoratet
14.50-15.00	Pause	
15.00-15.30	Evaluering av realfagstrategien	Merethe Anker-Nilsen, Utdanningsdirektoratet
15.30-15.40	1 kommune: PechaKucha-presentasjon med høydepunkter fra lokal realfagssatsing	
15.40-16.00	Pause	
16.00-17.00	Fagfornyelsen i matematikk og naturfag	Aud Kjæret og Ole Christian Norum
19.00	Middag	

## Dag 2:

Tidspunkt	Tema	
08.30-09.00	3 kommuner: PechaKucha-presentasjon med høydepunkter fra lokal realfagssatsing	
09.00-10.00	Realfagsløyper som kompetanseutviklingsverktøy i barnehager og skole	Matematikksenteret og naturfagsenteret
10.00-10.15	Pause	
10.15-10.35	2 kommuner: PechaKucha-presentasjon med høydepunkter fra lokal realfagssatsing	
10.35-11.30	Videre satsing på realfag og bruk av nettverk	Torbjørn Lund, <i>Universitetet i Tromsø</i>
11.30-12.30	Lunsj	
12.30-13.15	Arbeid i grupper: Veien videre for lokal realfagssatsing	
13.15-13.30	Pause	
13.30-14.30	Læring i digitale omgivelser	Susanne Kjällander, <i>Stockholms universitet</i>
14.30-14.45	Avslutning	