

Nyt fra ministeriet



Ny Minister



Ministeriet for børn, undervisning og ligestilling

MBUL

Matematikkens dag 2015



Læringskonsulenterne

80 læringskonsulenter fordelt over landet

150 deltagere eller 3 kommuner

 > Børnehaveklasse og	> Dansk	 En længere og mere
fritidstilbud > bhkl.sfo@uvm.dk	Ə dansk@uvm.dk	varieret skoledag skoledag@uvm.dk
> Fremmedsprog	> Humanistiske fag	> Inklusion
Ə sprog@uvm.dk	Ə hum.fag@uvm.dk	Ə inklusion@uvm.dk
 De internationale	> Matematik	> Naturfag
vejledere internationalevejledere@uvm.dk	• matematik@uvm.dk	Ə naturfag@uvm.dk
 Praktisk/musiske fag,	> Tosprogede	 Pædagogiske
inkl. idræt praktisk.musisk@uvm.dk	😏 tosprogs@uvm.dk	læringscentre og IT bib.it@uvm.dk
 <u>Skoleledelse og</u> målstyring ledelse@uvm.dk 	 > Udvikling af undervisning og læring > laering@uvm.dk 	



Læringskonsulenter matematik

Rasmus Ulsøe Kær



Martin Villumsen



Rikke Kjærup



Matematikkens dag 2015



Igangværende aktiviteter

- Vejledningsforløb med kommuner
- Vejledningsforløb med skoler
- Temaforløb
- Ministeriet modtog i alt 110 ansøgninger om vejledning
- 32 kommuner
- 77 enkeltskoler
- 1 region





Udvalgt til vejledning

- 23 kommuner med deltagende skoler
- 28 enkeltskoler
- 1 region



- 6 kommuner og 11 enkeltskoler er tilbudt etårigt vejledningsforløb
- 4 kommuner og 13 enkeltskoler er blevet tilbudt temaforløb
- 13 kommuner og 4 enkeltskoler er blevet tilbudt kombination af etårigt vejledningsforløb og temaforløb
- En række enkeltskoler er blevet tilbudt kommunalt samarbejde om vejledningsforløb med læringskonsulenterne

De ansøgere, som i denne omgang ikke tilbydes et etårigt vejledningsforløb har fået **tilbud** om at indgå i **temaforløb**.

- 10 ud af 13 ansøgerkommuner deltager i temaforløb
- 9 ud af 19 ansøgerskoler deltager i temaforløb.
- Siden januar 2014 har læringskonsulenterne samarbejdet med 81 kommuner gennem et- og treårige vejledningsforløb og temaforløb



Temaforløb i matematik

- 5 temaforløb der alle består af 4 temadage.
- Ca. 450 deltagere fordelt over hele landet
- København, Ballerup
- Sjælland, Sorø
- Nordsjælland, Fredenborg
- Midtjylland, Silkeborg
- Lillebælt, Jelling



Matematikkens dag 2015



Indhold på temaforløbet

- Formulering af læringsmål og tegn på læring
- Matematiske kompetencer i samspil med stofområderne
- Tværgående temaer
- Data, evaluering og feedback
- Årsplanlægning, videndeling og ressourcepersoner



De tre tværgående temaer

- Innovation og entreprenørskab
- Sproglig udvikling
- It og medier
- Fokus fra ministeriet, der arrangeres og gennemføres roadshows indenfor temaerne
- Nye roadshows i støbeskeen

Matematikkens dag 2015

National test

- National test i matematik
- 3. Klasse
- 5. Klasse
- 7. Klasse
- Ingen hjælpemidler ud over blyant, papir og lommeregner
- Kriteriebaseret tilbagemelding
- Nye opgaver er ved at blive produceret
- Det forventes at de nye opgaver er klar til test i foråret 2017, altså i skoleåret 16/17.



Modernisering af prøverne

- Digitaliseret færdighedsprøve
- Forsøg med digital problemløsning
- Fælles naturfagsprøve
- Naturfaglig projektopgave

