

Til alle skoler

Invitation til Fagdage

Aktivitetspræget matematik på mellemtrinnet

Med udgangspunkt i Fælles Mål, de matematiske kompetencer og systemet ABACUS i Matematikkens Univers sættes fokus på matematikundervisningen på 4.-6. klassetrin.

Danmarks Matematiklærerforenings forlag, Forlaget MATEMATIK, giver på disse fagdage gode forslag til, hvordan din matematikundervisning kan leve op til Fælles Mål med fokus på blandt andet de matematiske kompetencer på mellemtrinnet.

Mød forfatterne bag systemet ABACUS, der har rigtig mange gode ideer.



Connie Nielsen



Elisabeth Tang

Hvad får du med hjem?

Kurset tager udgangspunkt i Fælles Mål og i systemet ABACUS i Matematikkens Univers på mellemtrinnet. Systemet prioriterer aktiviteter, bevægelser, kommunikation og elevsamarbejde.

ABACUS er udkommet til 4. og 5. årgang. Materialet til 6. årgang er under udarbejdelse og forventes at være klar til skolestart 2018.

ABACUS i Matematikkens Univers er en fortsættelse af ABACUS til indskoling. Der bliver brugt eksempler fra Elevbøgerne ABACUS i bevægelse og ABACUS på opdagelse og fra de tilhørende lærervejledninger.

Årsplan

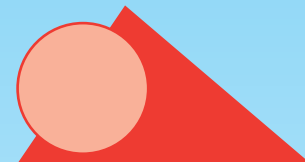
Kursusdeltagerne får udleveret en Lærervejledning til ABACUS på opdagelse til 5. klassetrin. Med udgangspunkt i lærervejledningen ser vi på, hvordan en årsplan kan bygges op i forhold til Fælles Mål. Vi ser også på, hvordan systemet sikrer kompetencemålene og evaluering af elevernes arbejde med stoffet og de faglige mål, der findes i de syv temaer til hvert skoleår.

Digitale læringsrum

Der vises eksempler fra Stjernehimlen, som er det digitale læringsrum, der knytter sig til elevbøgerne. Her finder du masser af eksempler på Faglige Emner/Læringsobjekter, der knytter sig til mellemtrinnet. Find dem gratis her: www.matematikkensunivers.dk/stjerner.asp

Hvordan gør vi?

I fællesskab vil vi aktivt afprøve aktiviteter, spil og elevarbejder, der kan anvendes i din egen klasse – også selvom du ikke bruger systemet ABACUS.



Danmarks Matematiklærerforening

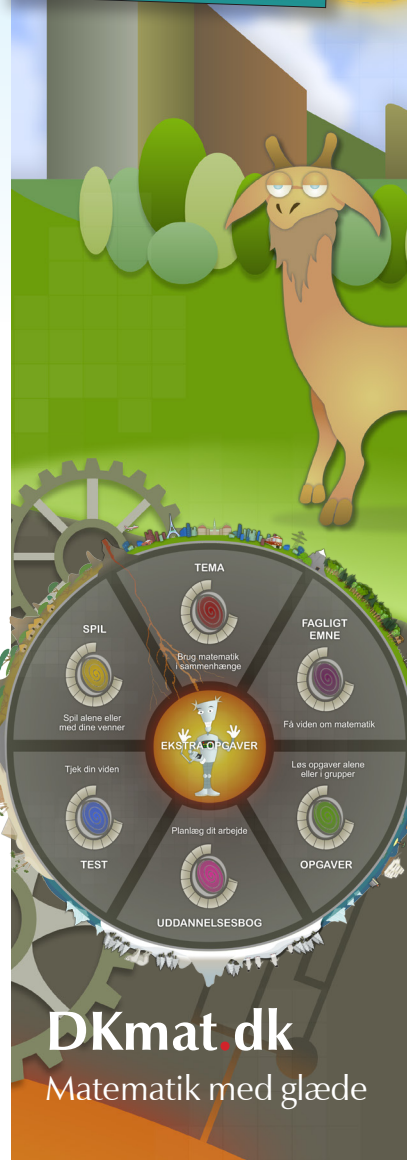
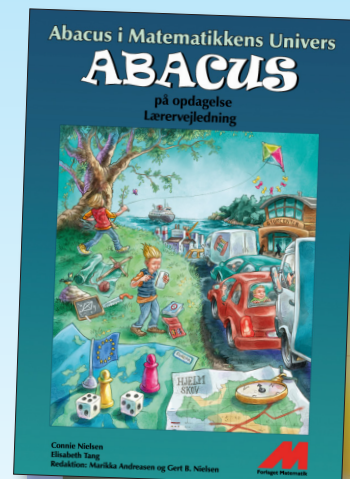
Forlaget MATEMATIK

Hæderlighedsgyden 6
Nordby
8305 Samsø

Tlf.: 8659 6022

E-mail: mat.forlag@dkmat.dk

www.dkmat.dk



Fagdage afholdes efter følgende plan

Haderslev Torsdag den 2. november 2017 kl. 13.00-16.00
Center for undervisningsmidler, UC SYD, Lembckesvej 7A, 6100 Haderslev

Aarhus Onsdag den 8. november 2017 kl. 13.00-16.00
Center for undervisningsmidler, VIA, Ceresbyen 24, bygning B, 8000 Aarhus C

Roskilde Torsdag den 16. november 2017 kl. 13.00-16.00
Center for undervisningsmidler, Professionshøjskolen ABSALON, Campus Roskilde, Trekroner Forskerpark 4, 4000 Roskilde

Tilmelding

Husk tilmelding til Fagdage skal ske senest 14 dage før kursusafholdelse på www.dkmat.dk
Pris er 450,- kr. inklusiv forplejning og kursusmaterialer, herunder lærervejledning til ABACUS på opdagelse (værdi 495,- kr.). Tilmelding er bindende.

Tilbud

På Fagdage vil du have mulighed for at se nogle af vores udgivelser. Vi giver 20% rabat på alle bestillinger, der foretages på dagen.



DKmat.dk
Matematik med glæde