

Har du lyst på sterkere motivasjon og bedre resultater i matematikk? Da er LAMIS sommerkurs stedet for deg! **Vi gir deg motivasjon og glød for et nytt skoleår, refleksjon over elevers læring og idéer til egen undervisning**

MATEMATIKK – NÅ SNAKKER VI!

Vi har fokus på matematikkens eget språk, kommunikasjonskompetanse og muntlige ferdigheter i faget.

Gjennom plenumssamlinger, praktiske verksteder og sosialt samvær, vil du oppleve både et matematikkfaglig og didaktisk løft. Programmet er satt sammen for å nå alle som underviser i matematikk.




LAMIS Sommerkurs 2010
Sandefjord Park Hotell
5 - 8 august

Påmeld: www.lamis.no

Velkommen til årets SOMMERKURS I SANDEFJORD 5 - 8 august, 2010!



Rica Park Hotel Sandefjord – et førsteklases kurs-, konferanse-, forettnings- og feriehotell beliggende idyllisk til ved småbåthavnen i Sandefjord, kun 100 m fra sentrum og sjøen.



Du kan reise til oss med fly, bil, buss, båt eller tog. Sandefjord lufthavn Torp har flere daglige avganger/ankomster fra flere byer i utlandet og Norge forøvrig.

www.rica.no



Åse Streitlien; dr. polit., er seniorforsker ved Telemarksforsking-Notodden hvor hun arbeider med

ulike forskningsprosjekter innen skole- og utdanning.

I forelesningen vil hun rette søkelyset mot kommunikative utfordringer elever i begynneropplæringen møter i matematikkundervisningen, og hvordan de deltar ut fra sine forutsetninger og erfaringer. For å belyse temaet, bruker hun utdrag fra undervisningssamtaler mellom elever og lærer på andre årstrinn i grunnskolen.



Geir Botten; førstelektor i matematikk ved Høgskolen i Sør-Trøndelag. Han har tidligere vært lærer, først og

fremst i norsk, naturfag og matematikk, på alle trinn i grunnskolen og i videregående opplæring.

På sommerkurset til Lamis vil han presentere en vurderingsform som vektlegger kommunikasjon og evne til å presentere matematisk (og matematikdidaktisk) innhold muntlig. Han vil sammen med deltagerne reflektere over verdien av å bruke vurderingsformer som stimulerer læring, ikke bare rangerer elever eller studenter.



Line Rønning Føsker; høgskolelektor i matematikk ved Høgskolen i Vestfold, tilknyttet Barne-

hagesenteret. Hun underviser i førskolelærerutdanninga og allmennlærerutdanninga og har veiledet førskolelærere i etterutdanningsnettverk og i konkrete matematikkprosjekter i barnehagen, spesielt med vekt på de yngste barna.

Føsker har valgt tittelen "Matematikk i barnehagen – snakk om rare ting!" Hun vil presentere eksempler på samtaler fra barnehagehverdagen der matematikk er en viktig del av kommunikasjonen, og basert på ny forskning diskutere hvordan den voksne kan kommunisere slik at barnas læring og medvirkning støttes.



Ole Kristian Bergem; skoleforsker ved ILS, Universitetet i Oslo med flere års erfaring som lærer i

ungdomsskolen. For tiden arbeider han som skoleforsker ved ILS, Universitetet i Oslo. Bergem har vært involvert i TIMSS, PISA og PISA+ studien, og tok sin doktorgrad som stipendiat i PISA+. PISA+ er en videregående klasseromsstudie i fagene matematikk, naturfag og norsk (lesing). I sin avhandling drøfter Bergem blant annet utfordringer knyttet til bruk av arbeidsplaner i matematikk. Dette vil også være hovedtema i foredraget på LAMIS sommerkurs.



Sommerkurset gir deg påfyll på alle måter!
Meld deg på!



Smakebiter fra parallellsesjoner

Else H. Devold
Matematikk i overgangen fra barnehage til skole

Mona Røsseland
Hva er problemet med tekstopp-gaver i matematikk?

Anne Gunn Svorkmo
Kommunikasjon i en designprosess.

Astrid Bondø
Snakk om problem!

Svein H. Torkildsen
Algebra er bra!

Ronny Birkeland
Å bygge tekniske leketøy

Torsdag 05.08

10.00 – 12.00 Registrering
12.00 – 13.00 Velkomstsamling m/ kulturinnslag
13.00 – 14.00 Lunsj
14.00 – 15.00 Plenum – Geir Botten
15.00 – 15.30 Pause
15.30 – 17.00 Parallellsesjon 1
17.30 – 18.30 Lokallagsmøte
19.00 Grillaften på hotellet

Fredag 06.08

08.00 – 09.00 Frokost
09.00 – 09.20 Praktisk informasjon
09.20 – 10.20 Plenum – Ole Kristian Bergem
10.20 – 10.45 Pause
10.45 – 12.15 Parallellsesjon 2
12.15 – 13.15 Lunsj
13.15 – 14.45 Parallellsesjon 3
15.15 Utflukt til Midtåsen, og videre til Folehavna (Rekeaften)

Lørdag 07.08

08.00 – 09.00 Frokost
09.00 – 09.20 Praktisk informasjon
09.20 – 10.20 Plenum – Line Føskner
10.20 – 10.45 Pause
10.45 – 12.30 Parallellsesjon 4
12.30 – 13.30 Lunsj
13.30 – 15.30 Årsmøte
15.30 – 16.00 Pause
16.00 – 17.00 Styremøte for nytt styre
16.00 – 17.30 Utstillernes time
19.00 Festmiddag

Søndag 08.08

08.00 – 09.00 Frokost
09.00 – 09.20 Praktisk informasjon
09.20 – 10.50 Parallellsesjon 5
10.50 – 11.30 Pause med utsjekk
11.30 – 12.30 Plenum – Åse Streitlien
12.30 – 13.00 Avrunding med presentasjon av Sommerkurset 2011
13.00 – 14.00 Lunsj og avreise

Praktisk informasjon

Du melder deg på sommerkurset ved å bruke påmeldingsskjemaet på nettsiden. Denne finner du via www.lamis.no. Når du har meldt deg på, vil du motta et referansenummer som du senere bruker for å logge deg inn og registrere deg på verksteder/parallellsesjoner.

Påmeldingsperioden for årets sommerkurs er 01.03 t.o.m 31.05. Det er kun i denne perioden vi kan garantere for overnatting. Etter 31.05 vil komiteén justere avtalen med hotellet med hensyn til romreservasjon. Dersom du melder deg på etter 31.05 må du evt. ordne med overnatting selv.

Påmelding på vår nettside
www.lamis.no mellom 1.3 - 31.5