

## För båda kurserna gäller:

Plats: Scandic Star, Sollentuna, [www.scandic-hotels.se/starsollentuna](http://www.scandic-hotels.se/starsollentuna)

Lunch, för- och eftermiddagskaffe samt kurslitteratur ingår.

Läs det intressanta programmet på [ncm.gu.se/forskolelyftet](http://ncm.gu.se/forskolelyftet)

Anmälan görs via webbformulär på [ncm.gu.se/forskolelyftet](http://ncm.gu.se/forskolelyftet)

OBS för att din anmälan ska vara giltig behövs följande information:

Namn, kommun, förskola, telefon, e-postadress, organisationsnummer och faktureringsadress samt ev referensnummer.

Sista anmälningsdag: 22/8. Anmälan är bindande, men kan överlåtas. Kursen ställs in vid alltför få anmälningar.

För frågor om anmälan, kontakta

[Ann-Charlotte.Forslund@ncm.gu.se](mailto:Ann-Charlotte.Forslund@ncm.gu.se)

För frågor om program, kontakta

[Elisabet.Doverborg@ncm.gu.se](mailto:Elisabet.Doverborg@ncm.gu.se)

[Gorel.Sterner@ncm.gu.se](mailto:Gorel.Sterner@ncm.gu.se)

## Föreläsare och kursledare

*Elisabet Doverborg*

Elisabet är universitetslektor och har en bakgrund som förskollärare och lärarutbildare. Hon har arbetat med lärarutbildning och kompetensutveckling av förskolans lärare under en 25-årsperiod. Hon var projektansvarig på NCM för projektet *Små barns matematik* och medförfattare och en av redaktörerna till böckerna *Små barns matematik* och *Matematik i förskolan*. Elisabet arbetar på NCM med kompetensutveckling och forskning kring förskolebarns matematiklärande.

*Görel Sterner*

Görel är förskollärare, lågstadielärare och specialpedagog och undervisar i grundskolan i svenska och matematik. Hon har arbetat med lärarutbildning och kompetensutveckling av förskolans och grundskolans lärare under många år. Görel är en av projektledarna för *Små barns matematik* och är en av författarna till *Matematik i förskolan*. Hennes specialintresse är sambandet mellan språk och matematik. Tillsammans med Ingvar Lundberg har hon skrivit rapporten *Läs- och skrivsvårigheter och lärande i matematik*. Görel arbetar på NCM som projektledare med specialpedagogiska frågor och matematikdidaktik i förskola och grundskolans tidigare åldrar.

4



Aktuell forskning visar att barns informella kunnande i matematik har stor betydelse för senare skolframgång, till och med större än tidig läsförmåga. Barn från understimulerade miljöer är de som har mest att vinna på att delta i en förskoleverksamhet av hög kvalitet.

NCM

erbjuder

## Förskolelyft i matematik

Två 3-dagarskurser om:

Barns lärande i matematik

### I. Förskolelyft i matematik – för alla

Kursdatum: 22/10, 19/11, 2008 samt 19/1, 2009

Plats: Scandic Star, Sollentuna

Kurskostnad: 3 500 kr exkl moms

Lunch, kaffe och kurslitteratur ingår

### II. Förskolelyft i matematik

– för blivande studiecirkelledare

Kursdatum: 23/10 och 20/11 2008 samt 20/1 2009

Plats: Scandic Star, Sollentuna

Kurskostnad: 4 700 kr exkl moms

Lunch, kaffe och kurslitteratur ingår

Föreläsare och kursledare:

Elisabet Doverborg & Görel Sterner, NCM

Program och anmälan, se [ncm.gu.se/forskolelyftet](http://ncm.gu.se/forskolelyftet)

Sista anmälningsdag: 22/8 2008

Läs vidare ...

# Förskolelyft i matematik med NCM



Regeringen förbereder ett "förskolläraryft" – en fortbildningssatsning med betoning på barns språkliga och matematiska utveckling. Nationellt centrum för matematikutbildning, NCM, vid Göteborgs universitet vill bidra till detta lyft redan nu genom att nästa läsår erbjuda två 3-dagarskurser med kompetensutveckling om små barns lärande i matematik.

*Välkommen att anmäla dig!*



## Förskolelyft i matematik – för alla

Vi vänder oss till alla som på grundläggande nivå är intresserade av kompetensutveckling kring förskolans matematik.

Syftet är att inspirera och lyfta fram hur man kan arbeta med matematik i förskolan. Fortbildningen innefattar föreläsningar, litteraturstudier, uppgifter att genomföra i barngrupp samt uppföljning och återkoppling.

Datum: 22/10 och 19/11 2008 samt 19/1 2009

Tid: Kl. 10.00 – 16.00

Kurskostnad: 3500 kr, exkl moms

## Förskolelyft i matematik – för blivande studiecirkelledare

Utbildningen vänder sig till dig som redan har grundläggande kunskaper om förskolans matematik.

Syftet är att deltagarna efter genomgången kurs ska kunna arbeta med utvecklingsfrågor inom förskolan, t ex som studiecirkelledare på den egna enheten. Kursen innefattar föreläsningar, litteraturläsning, uppgifter att genomföra i barngrupp och i arbetslaget och gruppdiskussioner/redovisningar.

Kursdatum: 23/10 och 20/11 2008 samt 20/1 2009

Tid: Kl. 10.00 – 17.00

Kurskostnad: 4700 kr, exkl moms

