

# Konferens för matematikutvecklare

## Program

10-11 oktober 2007

Scandic Star Sollentuna, Aniaraplatsen 8

<http://www.scandic-hotels.se/starsollentuna>

### Onsdag

08.00 – 08.30 Kaffe och registrering för nytilkomna matematikutvecklare

08.30 – 10.00 Introduktion för nytilkomna matematikutvecklare *Elisabeth Rystedt*

10.00 – 10.30 Kaffe och registrering

10.30 – 11.00 Inledning *Elisabeth Rystedt*

11.00 – 12.00 Vad är på gång ... *Bengt Johansson*

12.00 – 13.00 Lunch

13.00 – 14.15 Hur kan forskningen bidra till utveckling av matematikutbildningen? *Johan Lithner*

14.15 – 16.30 Gruppdiskussioner inkl kaffe

Uppföljning av föreläsning

Vad har hänt i din kommun sen sist ...? Var står ni nu? Nästa steg?

16.30 – 17.00 Uppsummering av eftermiddagens gruppdiskussioner

18.30 Middag

### Torsdag

08.30 – 10.00 Att leda projekt *Elisabeth Rystedt*

Kartläggning av matematikundervisning – en nulägesbeskrivning

Matematikutvecklare ger ex från sin egen kommun *Sara Ramsfeldt*

Utvärdering – hur får man reda på effekten av gjorda insatser?

10.00 – 10.30 Kaffe

10.30 – 12.00 Litteraturseminarium i fyra grupper

McIntosh, Alistair: Nya vägar i räkneundervisningen, s 7 – 20

Blomhøj, Morten: Matematisk modellering, s 81 – 94

Lester, Frank & Lambdin, Diana: Undervisa genom problemlösning, s 95 – 108

Stedøy, Ingvill: Hur blir man en duktig matematiklärare?, s 241 – 257

12.00 – 13.00 Lunch

13.00 – 14.30 Aktuellt från MSU och Skolverket, *Ia Envall, Wolfgang Dietrich*

14.30 – 15.00 Kaffe

15.00 – 16.00 Kängurun – Matematikens hopp *Ronnie Ryding*

## Medverkande

*Berit Bergius*, bitr projektledare och arbetar bl a med kompetensutveckling på NCM

*Wolfgang Dietrich*, undervisningsråd, Skolverket

*Ia Envall*, undervisningsråd, Myndigheten för Skolutveckling

*Bengt Johansson*, föreståndare vid NCM

*Johan Lithner*, Professor, Vetenskaplig ledare för UFM, Umeå universitet

*Sara Ramsfeldt*, Matematikutvecklare Skärholmen

*Ronnie Ryding*, redaktör för Nämnaren, NCM

*Elisabeth Rystedt*, projektledare, arbetar med kompetensutvecklingsfrågor, NCM

## Övernattning

Rum är bokade på hotell Scandic Star Sollentuna, Aniaraplatsen 8 (08 517 264 00) för matematikutvecklare som önskat övernattning pga lång resväg

<http://www.scandic-hotels.se/starsollentuna>

## Vid frågor

... om programmet kontakta *Elisabeth Rystedt*. E-post: [Elisabeth.Rystedt@ncm.gu.se](mailto:Elisabeth.Rystedt@ncm.gu.se)

... av praktisk art kontakta *Birgit Eriksson*. E-post: [Birgit.Eriksson@ncm.gu.se](mailto:Birgit.Eriksson@ncm.gu.se)

# Varmt välkomna!

