

# Konferens för matematikutvecklare

## Program

21 – 22 nov 2006

Konferenscentrum Wallenberg, Medicinaregatan 20 A, Göteborg

### Tisdagen den 21 nov

09.45 – 10.30 Registrering och kaffe

10.30 – 11.00 Inledning

*Bengt Johansson och Elisabeth Rystedt*

11.00 – 12.00 Matematik som ämne för utbildning

– Vad är matematik?

– Vad är kunnande i matematik?

– Var och hur används matematik?

– Varför ska man lära sig matematik?

*Anette Jahnke*

12.00 – 13.15 Lunch

13.15 – 14.30 Matematikundervisningen i vårt land. Vilka utvecklingsinsatser pågår och planeras?

Vilka är mest angelägna?

*Kirsti Hemmi och Bengt Johansson*

14.30 – 17.00 Dialogcafé

*Göran Emanuelsson och Bengt Johansson*

17.15 – 18.00 Planering av kompetensutveckling

*Elisabeth Rystedt*

18.30

Middag

### Onsdagen den 22 nov

08.30 – 09.00 Stöd för matematikutvecklare: Webbplats och litteratur

*Elisabeth Rystedt och Berit Bergius*

09.00 – 09.45 Konkret exempel på utvecklingsarbete 1:

Skolorråde Kusten i Kungälv

*Ingvor Kvist*

09.45 – 10.15 Kaffe

10.15 – 11.00 Konkret exempel på utvecklingsarbete 2:

Skolorråde Västra tullen i Kungälv

*Helene Hergren*

11.00 – 12.00 Planering av kompetensutveckling, forts

*Elisabeth Rystedt*

12.00 – 13.15 Lunch

13.15 – 14.45 Gruppdiskussion inkl kaffe

*Bengt Johansson*

14.45 – 15.45 Learning study

*Ulla Runesson*

15.45 – 16.00 Utvärdering.

*Elisabeth Rystedt*



## Medverkande

*Berit Bergius*, bitr projektledare och arbetar bla med kompetensutveckling på NCM.

*Göran Emanuelsson*, redaktör vid NCM och Nämnaren.

*Kirsti Hemmi*, undervisningsråd och ansvarig för matematikämnet vid MSU.

*Helene Hergren*, grundskollärare 1–7, Västra Tullen, Kungälv.

*Anette Jahnke*, projektledare med ansvar för NCM:s arbete med övergången gymnasieskola – högskola.

*Bengt Johansson*, föreståndare vid NCM.

*Ingvor Kvist*, matematiklärare 7–9, Kusten, Kungälv.

*Ulla Runesson*, docent i pedagogik vid Göteborgs universitet.

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

## Att läsa

Två Nämnarenartiklar bifogas för att skapa gemensam plattform inför konferensen. Stödet till matematikutvecklarna utgår från Matematikdelegationens betänkande. I artikeln *Hög tid att lyfta matematiken* ges en sammanfattning av betänkandet och handlingsplanen. Hela betänkandet kan laddas ner från

[www.kollegieblocket.se](http://www.kollegieblocket.se)

I artikeln *Lusten – lärandets motor* ges en bild av matematikundervisningen i Sverige från Skolverkets nationella granskning *Lusten att lära – med fokus på matematik*.

Många har kanske redan läst rapporterna i original och artiklarna kan ses som sammanfattningar av dem.

## Övernattning

Rum är bokade på hotell Panorama för matematikutvecklare som önskat övernattning pga lång resväg.

Transport ordnas från Konferenscentrum Wallenberg till hotell Panorama efter middagen på kvällen den 21 nov. Se även [www.panorama.se](http://www.panorama.se)

## Vägbeskrivning

Konferenscentrum Wallenberg ligger på Medicinareberget ovanför Sahlgrenska sjukhuset. Lokalen heter Wallenbergssalen. Observera att det kan vara besvärligt med parkeringsplatser. Allmänna kommunikationsmedel rekommenderas.

Se vägbeskrivning på [www.konfoservice.adm.gu.se/konferensverksamhet/konfwall/hittahit/](http://www.konfoservice.adm.gu.se/konferensverksamhet/konfwall/hittahit/)

## 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!

