

Konferens för matematikutvecklare

Program

27 – 28 nov 2006

Carlstad Conference Center, Tage Erlandergatan 10, Karlstad

Måndagen den 27 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
Jesper Boesen
– Vad är matematik
– Var och hur används matematik?
– Varför ska man lära sig matematik?
– Vad är kunnande i matematik?
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.
Jesper Boesen och Bengt Johansson
17.15 – 18.00 Planering av kompetensutveckling.
Elisabeth Rystedt
18.30 Middag

Tisdagen den 28 nov

- 8.30 – 9.00 Stöd för matematikutvecklare. Webbplats och litteratur.
Elisabeth Rystedt och Berit Bergius
9.00 – 9.45 Konkret exempel på utvecklingsarbete 1: Västerås kommun
Helena Lilja
9.45 – 10.15 Kaffe
10.15 – 11.00 Konkret exempel på utvecklingsarbete 2: Karlstad kommun
Mats Tallnäs
11.00 – 12.00 Planering av kompetensutveckling forts.
Elisabeth Rystedt
12.00 – 13.15 Lunch
13.15 – 14.45 Gruppdiskussion inkl kaffe.
Jesper Boesen
14.45 – 15.45 Vilka kunskaper (ut)värderas i matematikprov?
Jesper Boesen
15.45 – 16.00 Utvärdering
Elisabeth Rystedt



Medverkande

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

Jesper Boesen, projektledare på NCM och fil dok i matematikdidaktik.

Kirsti Hemmi, undervisningsråd och ansvarig för matematikämnet vid MSU.

Bengt Johansson, föreståndare vid NCM.

Helena Lilja, matematiklärare och projektledare i matematik, Västerås.

Elisabeth Rystedt, projektledare, arbetar med kompetensutvecklingsfrågor, NCM.

Mats Tallnäs, matematiklärare 6–9 och samordnare för olika matematikprojekt inom Barn- och ungdomsförvaltningen, Karlstad.

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

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 Scandic Winn, Norra Strandgatan 9-11, tel. 054-776 47 10, för matematikutvecklare som önskat övernattning p g a lång resväg.

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

Vägbeskrivning

Carlstad Conference Centre, Tage Erlandergatan 10, 652 20 Karlstad

Med bil

Från E18 kör du av vid skylten mot Karlstads centrum och du är på Hamngatan. Tag höger in på Östra Torggatan och sedan höger vid Scandichotellet. Då är du på Norra Strandgatan. Åk över kanalbron och du är på Tage Erlandergatan. Anläggningen ligger på vänster sida.

Med tåg

Hamngatan ligger alldeles vid järnvägsstationen. Följ beskrivningen "Med bil" ovan.

Från Karlstads flygplats

Via väg 61 kommer du ut på E18, kör mot Stockholm. Kör av vid skylt mot Karlstads centrum och följ sedan beskrivningen "Med bil" ovan. Avstånd från Karlstads flygplats 20 km.

Vid frågor

... om programmet kontakta *Elisabeth Rystedt*. E-post: Elisabeth.Rystedt@ncm.gu.se

... av praktisk art kontakta *Birgit Eriksson*. E-post: Birgit.Eriksson@ncm.gu.se

Varmt välkomna!

