

Konferens för matematikutvecklare

Program

16–17 oktober

Umeå: Folkets Hus

Vasaplan, Umeå

<http://www.umea.fh.se>

Tisdag

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

Onsdag

08.30 – 10.00 Att leda projekt *Elisabeth Rystedt*

Kartläggning av matematikundervisning – en nulägesbeskrivning

Matematikutvecklare ger ex från sin egen kommun *Katarina R-Nilsson* och *Mariann*

Ebbeståhl samt *Tommy Olsson*

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, Kirsti Hemmi*

14.30 – 15.00 Kaffe

15.00 – 16.00 Kängurun – Matematikens hopp *Karin Wallby*

Medverkande

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

Mariann Ebbeståhl, Matematikutvecklare Vilhelmina

Ia Envall, undervisningsråd, Myndigheten för Skolutveckling

Kirsti Hemmi, FD, undervisningsråd, Skolverket

Bengt Johansson, föreståndare vid NCM

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

Tommy Olsson, Matematikutvecklare, Tierp

Katarina R-Nilsson, Matematikutvecklare Vilhelmina

Elisabeth Rystedt, projektledare, arbetar med kompetensutvecklingsfrågor, NCM

Karin Wallby, redaktör för Nämnaren, NCM

Övernattning

Rum är bokade på Royal Hotel, Skolgatan 62, Vasaplan (090-10 07 30) för matematikutvecklare som önskat övernattning pga lång resväg.

<http://www.royalhotelumea.com/>

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!

