



Dnr: BUN 2008/52

Matematiknätverk i Bollebygds Kommun

1. Titel

Matematiknätverk i Bollebygd.

2. Nätverksledare

Milena Lampret, lärare och Bollebygds kommuns matematikutvecklare, och medansvarig Berit Carlsson, fritidspedagog.

3. Övergripande mål

Målet är att förbättra Bollebygds Kommuns elevers resultat i matematik på lång sikt.

4. Syfte

Nätverket syftar till att ge möjligheter till inspirerande möten pedagoger emellan, skapa nytänkande i matematikundervisningen och sprida goda idéer och erfarenheter. I förlängningen förväntas detta leda till att inspirerande arbetssätt sprider sig till verksamheterna och gör att måluppfyllelsen inom matematikämnet ökar på alla nivåer. Vidare syftar projektet till att väcka barnens intresse, nyfikenhet och lust till matematik redan i förskoleverksamheten.

Nätverket ska också syfta till att förankra och konkretisera målen i matematik för år 3, 5 och 9, till en början med ett speciellt fokus på målen i år 3. Arbetet i nätverket syftar till att stimulera diskussionen kring måluppfyllelse, måltolkning och målbedömning.

5. Bakgrund

Forskning och vedertagen kunskap visar att resultaten i matematik försämras i hela landet, liksom elevers intresse för ämnet. Forskning visar också att närmare åttio procent av tiden då matematikundervisning bedrivs innebär att eleverna räknar ur boken. Samtidigt visar forskning att eleverna lär sig bäst när undervisningen är varierad och upplevelsebaserad.

6. Genomförande

Matematiknätverk i Bollebygds kommun genomförs vid två nätverksträffar per termin. Varje träff motsvarar en halvdag. Projektledare och medansvarig ansvarar för innehållet vid nätverksträffarna.

7. Deltagare

I matematiknätverket deltar följande antal representanter från de olika enheterna:

- Förskoleverksamheten, 5 deltagare
- Bollebygdskolan F-6, 2 deltagare
- Bollebygdskolan 7-9, 3 deltagare
- Töllsjöskolan, 2 deltagare
- Örelundskolan, Milena Lampret och Berit Carlsson

Deltagarna utses av rektor vid respektive enhet. Dessutom deltar 3 specialpedagoger. Deltagarlista bifogas nätverksbeskrivningen.

8. Deltagarnas villkor och ansvar

Nätverksträffarna genomförs på arbetstid. Vikarier sätts vid behov in på enheterna.

9. Tidplan

Nätverket startas vårterminen 2008. Uppföljning görs våren 2009.

Deltagarlista för matematiknätverk

Specialpedagoger:

Josefin Skytt

Annelen Persson

Jaana-Ben Maaouia

Förskoleverksamheten:

Mia Hallstensson

Helene Pettersson

Anna-Karin Hansson

Anneli Ekunger

Kristina Johansson

F-6 Bollebygdskolan:

Harriet Borgström

XXXXXX

7-9 Bollebygdskolan:

Maria Nilsson

Katarina Danielsson

Karin Börjesson

Töllsjöskolan:

Christina Helsén

Marie-Louise Augustsson

Örelundskolan:

Milena Lampret (projektledare)

Berit Carlsson (medansvarig)