



GÖTEBORGS UNIVERSITET
LÄRARUTBILDNINGSNÄMNDEN

RUC

**Regionalt utvecklingscentrum
Göteborgs universitet**

Monica Sandorf
monica.sandorf@gu.se

031 786 51 64

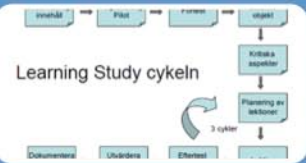
Matematiksatsningen



Praktiskt projektarbete



Matematikdidaktik för lärare



Learning study



Praktisk IT med matematik



Konferens - erfarenhetsutbyte

Praktiskt projektarbete

Serie - 6 halvdagar

1. Introduktion
2. Projektets faser och intressenter
3. Riskanalys - projektet och dess omvärld
4. Milstolpeplan och aktivitetsplan
5. Kommunikation och kommunikationsplan
6. Team och projektavslut

Se även: [RUC:s hemsida](#) för denna serie



Bengt-Erik Larsson, Handelshögskolan, GU

Matematikdidaktik för lärare 1-4

- **Fyra tillfällen med var sitt tema vt 11/ht11**
 - Föreläsning förmiddag 10.00 – 12.00
 - Handledning eftermiddag 13.00 – 15.00
 - Taluppfattning när talområdet utvidgas - 25 mars, 21 okt
 - Matematikundervisning i flerspråkiga klassrum – 8 april, 30 sep
 - Learning Studies – 13 maj, 11 nov
 - Laborativ matematik – 23 sep, 2 dec

**Åse Hansson, Cecilia Kihlhamn, Håkan Blennqvist,
Angelika Kullberg, Marie Fredriksson – alla Göteborgs universitet**

PDG465 Lärstudier (Learning study).

Att planera, genomföra och analysera lärande i klassrummet

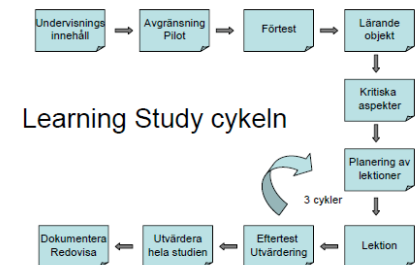
- Hur kan man på bästa sätt undervisa om något som är svårt?
- Vad är det som gör skillnad om barn och elever lär sig eller inte?
- Vad innebär det att kunna det som vi vill att de skall lära sig?
- på ett systematiskt sätt analysera och designa undervisning i syfte att förbättra förskolebarns/elevs lärande
- relativt ett valt innehåll i t.ex. matematik, naturvetenskap eller svenska.
- Kursen genomförs i form av föreläsningar, seminarier och en egen Learning study.

Handledning Learning study

- IPDD erbjuder ett paket med två föreläsningar och handledningstillfällen (6 till 8) som stöd för genomförandet av en learning study på din egen skola.
- Kontakta Anette.Strandberg@ped.gu.se för beräkning av kostnad.

Kontaktperson:

Angelika.Kullberg@ped.gu.se



Praktisk IT med matematik

5 april, 6 april, 19 april, 20 april, 4 maj, 17 maj, 24 maj – kl 16.00 – 18.00

- **1:1 När elever och lärare har varsin dator åk 6-9**
- Kursplanemål och IT
- Arbetssätt - samarbete
- Resurser på nätet – gratisprogram
- Bloggar för kunskapsutveckling
- Interaktiv tavla
 - Smart board
- Länkar

**Torun Elgebäck, IKT-coach vid
lärarutbildningen, GU**





GÖTEBORGS UNIVERSITET
LÄRARUTBILDNINGSNÄMNDEN

RUC

Regionalt utvecklingscentrum Göteborgs universitet

För önskemål/förslag om ytterligare aktiviteter
kontakta:

Monica Sandorf

monica.sandorf@gu.se

031 786 51 64 eller 0768 58 12 40

Anmälan till aktiviteter:

www.lun.gu.se/samverkan/gruc/kalendarium