



# GIS i Praktiken, 10p (halvfart/distans)



Kursen syftar till att ge sådana kunskaper i:

- digital fjärranalys
- GPS-teknik och datainsamling samt
- databearbetning och analys

så att deltagaren själv både kan planera och genomföra GIS-projekt som kräver insamling, analys och presentation av geografiska data. Stor vikt läggs vid det praktiska handhavandet av data i geografiska informationssystem.

## Schema för VT-2004

**2 februari, 10.00-17.00**

Kursstart. Introduktion. Fjärranalysens grunder, teori och övningar.

**3 februari 09.00 – 12.00**

forts. fjärranalysens grunder.

**4 mars, 13.00-17.00**

GPS och datainsamling i fält, teori och övningar.

**5 mars 09.00 – 17.00**

forts GPS.

**1 april, 13.00-17.00**

Datanalys och GIS, teori och övningar.

**2 april 09.00-17.00**

forts. dataanalys.

**6 maj 13.00-17.00**

Teori och övningar. Projektarbete.

**7 maj (reservtid)**

**3 juni 13.00-17.00**

Seminarium.

## Förkunskapskrav

För att få tillträde till kursen krävs genomgången kurs i Geografiska informationssystem 5p eller motsvarande

**Ort:** Skara

## Övrigt

Tillgång till dator med internetuppkoppling krävs.

## Kontaktperson i Skövde

Bo Magnusson, 0500 – 44 86 12

[Bo.Magnusson@inv.his.se](mailto:Bo.Magnusson@inv.his.se)

## Kontaktperson i Skara

Mats Söderström 0510- 886 72

[Mats.Soderstrom@lantmannen.se](mailto:Mats.Soderstrom@lantmannen.se)

För mer information - se kursens hemsida:

[www.inv.his.se/kurser/ek/nga15](http://www.inv.his.se/kurser/ek/nga15)

