

PRESENTATION AV NATURVETENSKAP, grundkurs, 5 poäng (Communication in Science, basic course, 5 credits)

Kursplanen är fastställd av matematisk-naturvetenskapliga fakultetsnämnden 1998-04-01

1. Placering i utbildningen och förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs 80 poäng på högskolenivå varav minst 40 poäng i matematik och/eller naturvetenskap.

2. Mål

Syftet med kursen är att ge studenten möjlighet att öva kommunikation av stoff med matematiskt/naturvetenskapligt innehåll.

Kursens mål är att deltagaren skall:

- utveckla sin förmåga att kommunicera naturvetenskap
- utveckla sin förmåga att skriftligt presentera naturvetenskap för olika målgrupper, huvudsakligen på svenska
- öva muntlig presentation

3. Innehåll

Kursen sträcker sig över en hel termin och innebär tre timmars undervisning (kvällstid) per vecka plus självstudier. Deltagarna skall göra flera valfria utredningar inom det naturvetenskapliga området. Därefter skall det inhämtade materialet användas för skriftliga och muntliga övningar under kursens gång. Experter (både interna och externa) bjuds in för att öka deltagarnas kunskap om olika kommunikationsformer och -tekniker.

4. Undervisning

Undervisningen läggs upp så att den i stor utsträckning bygger på ett aktivt deltagande av studenterna. Deltagande i samtliga schemalagda moment är obligatoriskt. Alla skriftliga och muntliga redovisningar är också obligatoriska. Om särskilda skäl föreligger kan den kursansvariga läraren medge befrielse från skyldigheten att delta i vissa obligatoriska moment.

5. Examination

För godkännande krävs deltagande i obligatoriska moment samt godkända redovisningar. Som betyg på kursen används något av uttrycken underkänd, godkänd eller väl godkänd. Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå förnyat prov. Studerande som godkänts på prov får inte genomgå förnyat prov för högre betyg. Studerande som underkänts på prov två gånger har rätt att begära att annan lärare utses för att bestämma betyg på kursen. Framställan härom skall göras till styrelsen för institutionen för biologisk grundutbildning.

6. Kurslitteratur

Kurslitteratur fastställs av styrelsen för Institutionen för biologisk grundutbildning.