

STOCKHOLMS UNIVERSITET

KURSPLAN

BIOLOGI

Institutionen för biologisk

BI 1290

grundutbildning

PROJEKTARBETE PÅ BIOLOGLINJEN, grundkurs i biologi, 4 poäng

(Project work, basic course, 4 points)

Kursplanen är fastställd av naturvetenskapliga linjenämnen 1979-11-01 och ändrad av matematisk-naturvetenskapliga fakultetsnämnden 1995-02-10.

1. Placering i utbildningen och förkunskapskrav

Kursen ingår i basblocket på biologlinjen.

2. Mål

Kursen ska belysa biologins ställning och/eller biologiska kunskapers användbarhet i samhället.

Kursen ska ge förmåga att

- samarbeta i grupp,
- inhämta information,
- analysera och sammanställa information,
- dokumentera uppnådda resultat och förmedla dem.

3. Innehåll

Under större delen av kursen utför studenterna en undersökning kring biologin i samhället. Studenterna ska arbeta i grupp. Varje grupp väljer själv sitt ämne. Alla grupparbeten ska dock belysa biologins ställning och/eller biologiska kunskapers användbarhet i samhället. När gruppen valt ämne upprättas en arbetsplan. Arbetsplanen diskuteras med en handledare, som också fungerar som rådgivare under arbetets gång.

Arbetet omfattar litteratursökning och litteraturstudier, minst ett studiebesök utanför universitetet samt intervjuer med personer verksamma utanför universitetet.

Arbetet redovisas dels i en kort skriftlig sammanfattning, dels i en mer omfattande valfri form med definierad målgrupp. Arbetena granskas och kritiseras av handledare och övriga kursdeltagare vid en slutredovisning, där varje grupp dels försvarar sitt eget arbete, dels opponerar på en annan grupps arbete.

4. Undervisning

Deltagande i samtliga schemalagda moment är obligatoriskt. Om särskilda skäl föreligger kan examinator efter samråd med vederbörande lärare medge den studerande befrielse från skyldigheten att delta i vissa obligatoriska moment.

5. Examination

För att bli godkänd på kursen ska studenten ha genomfört en undersökning som i stort sett överensstämmer med arbetsplanen. Han/hon ska ha redovisat arbetet samt deltagit i såväl försvar av det egna arbetet som opposition på en annan grupps arbete.

Som betyg på kursen används något av uttrycken underkänd eller godkänd.

Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå förnyat prov. 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.

7. Övrigt

Kursen har samma innehåll som kursen BI 1350.