



**LUNDS**  
UNIVERSITET

Naturvetenskapliga fakulteten

## FYSB06, Fysik: Praktik, 15 högskolepoäng

*Physics: Applied Work, 15 credits*

Grundnivå / First Cycle

---

### Fastställande

Kursplanen är fastställd av Naturvetenskapliga fakultetens utbildningsnämnd 2008-10-22 att gälla från och med 2008-10-22, höstterminen 2008.

### Allmänna uppgifter

Kursen ingår i huvudområdet fysik vid den naturvetenskapliga fakulteten. Kursen är en valbar kurs på grundnivå.

*Undervisningsspråk:* Svenska och engelska

*Huvudområde*

Fysik

*Fördjupning*

G2F, Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

### Kursens mål

Kursens mål är att studenter efter avslutad kurs skal ha förvärvat följande kunskaper och färdigheter

- Vara förberedda för yrkesverksamhet inom fysiksfären
- Ha fått erfarenhet från yrkesverksamhet inom relevant arbetsfält
- Ha fått möjlighet att kritiskt värdera fysikers arbetssituation

### Kursens innehåll

Inom kursens ram planeras, genomförs och utvärderas 7-8 veckors praktikperiod på en arbetsplats med arbetsuppgifter som anknyter till den studerandes utbildning. Handledare utses på arbetsplatsen. Praktikanten för arbetsbok under praktikperioden.

## **Kursens genomförande**

Kursen planeras och genomförs av den studerande i samråd med kursledare och handledare på arbetsplatsen. Ett planeringsdokument upprättas mellan praktikant och handledare och praktikanten rapporterar 2 veckor efter start till ansvarig kursledare om hur praktikperioden fungerar.

## **Kursens examination**

Praktikantens arbetsbok sammanfattas i en skriftlig redogörelse som inlämnas till kursledaren efter avslutad praktik. Handledaren intygar skriftligt efter praktikperiodens slut att den studerande genomfört praktiken på ett fullgott sätt.

*Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.*

## **Betyg**

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd. För godkänt betyg på hela kursen krävs att kursledaren godkänner såväl den studerandes skriftliga redogörelse som intyget från handledaren.

## **Förkunskapskrav**

För tillträde till kursen krävs kunskaper motsvarande 75 högskolepoäng inom huvudområdet fysik.

## **Övrigt**

Kursen kan inte tillgodoräknas i examen tillsammans med praktikkurs i annat ämne.

Prov/moment för kursen FYSB06, Fysik: Praktik

Gäller från V09

0801 Praktik, 15,0 hp  
Betygsskala: Underkänd, Godkänd