



Prövning i ämnet Programmering

Prövning i ämnet Programmering gäller för följande nivåer:

Programmering nivå 1	PROG1000X
Programmering nivå 2	PROG2000X

Hur går prövningen till?

En prövning är ett sätt att få ett betyg i en kurs utan att delta i undervisningen. Du förbereder dig på egen hand, och en lärare bedömer dina kunskaper i hela kursen utifrån ämnesplanen.

Du ska kunna visa följande förmågor i Programmering:

- Kunskaper om programmerbara system, programspråk och programmeringsparadigm.
- Förmåga att formulera och skapa lösningar för programmeringsproblem.
- Förmåga att skapa program med anpassning till syfte, användare och tillgänglighet.

Vad innehåller prövningen?

Prövningen i ämnet Programmering utvärderar dina kunskaper inom alla aspekter av Skolverkets centrala innehållet och betygskriterierna. Den innehåller inga lektioner eller övningar, utan enbart examinerande uppgifter. Den består av:

- **ett skriftligt prov** - Information om tid och plats får du via en kallelse
- **ett praktiskt arbete som redovisas muntligt** - instruktionerna ges av den ansvarige lärare

Hur förbereder jag till prövning?

- Skaffa en lärobok som passar dig. Du kan rådfråga ansvarig lärare.
- Läs på centrala innehållet på Skolverkets hemsida: [Ämne - Programmering \(Gymnasieskolan\) - Skolverket](#)
- Det finns många bra länkar på YouTube som hjälper dig att träna begrepp, analys m.m.