



Våren 2020

## Välkommen till provning i Fysik 2!

Kursen Fysik 2 behandlar följande centrala innehåll:

- Rörelse och krafter
- Vågor, elektromagnetism och signaler
- Universums utveckling och struktur
- Fysikens karaktär, arbetssätt och matematiska metoder

## Ämnesplan och kunskapskrav

Skolverket anger vad kursen Fysik 2 ska innehålla och vilka kriterier som gäller för de olika betygen. Läs om detta på webbplats [www.skolverket.se](http://www.skolverket.se)

## Lärobok

Under dina förberedelser för din provning kommer du att använda till exempel *Heureka Fysik 2* av Alphonse m.fl. Likvärdigt läromedel kan gå att använda, prata med provningsansvarig lärare om detta. Du behöver också kunna hantera och använda en formelsamling.

## Prövningen

Prövningen består av tre delar:

1. Skriftligt prov på kursen
2. Laboration. För att klara den delen måste du ha en viss laborationsvana. Du behöver alltså ha läst kursen, eller motsvarande kurs, tidigare.
3. Muntligt prov

## Prövningsansvariga lärare

Issa Ezzo

[Issa.ezzo@orebro.se](mailto:Issa.ezzo@orebro.se)

Komvux, Campus Risbergska, Örebro