



Prövning i ämnet Nätverksteknologier

Prövning i ämnet Nätverksteknologier gäller för följande nivåer:

Nätverksteknologier nivå 1	NATV1000X
Nätverksteknologier nivå 2	NATV2000X

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 Nätverksteknologier:

- Kunskaper om uppbyggnad av olika delar och funktioner hos komponenter i nätverk.
- Förmåga att planera och dokumentera arbetet samt tolka och använda instruktioner, manualer och andra dokument.
- Förmåga att utföra hårdvaru- och mjukvaruinstallationer samt administrera nätverksmiljöer.
- Förmåga att bygga upp nätverk och skapa systemlösningar.
- Förmåga att felsöka samt identifiera och åtgärda fel i utrustning i nätverksmiljöer.
- Kunskaper om lagar och andra bestämmelser inom nätverksområdet.
- Förmåga att ge råd till användare av nätverkssystem och datorteknisk utrustning.

Vad innehåller prövningen?

Prövningen i ämnet Nätverksteknologier 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 slutprojekt som redovisas muntlig** - instruktionerna ges av den ansvarige lärare

Hur förbereder jag till provning?

- Skaffa en lärobok som passar dig.
- Läs på centrala innehållet på Skolverkets hemsida: [Skolverket - Nätverksteknologier](#)
- Det finns många bra länkar på YouTube som hjälper dig att träna begrepp, analys m.m.