

# STUDIEHÅNDBØKENE VED NTNU

Detaljert informasjon om de enkelte studiene finnes i studiehåndbøkene.

Det finnes følgende studiehåndbøker ved NTNU:

- Humanistiske studier
- Medisinstudiet
- Realfagstudier
- Teknologistudiet (sivilingeniørstudiet)
- Samfunnsvitenskapelige studier/Psykologistudiet/Lærerutdanningen
- Arkitektur- og billedkunststudiet
- PhD-studiet
- Engelskspråklige masterstudier

## SIVILINGENIØRSTUDIET

Sivilingeniørstudiet ved NTNU er en femårig utdanning. Studieplanen legger stor vekt på basisebner som matematikk, fysikk, kjemi, mekanikk og informasjonsteknologi. Studentene må dessuten ta "Filosofi og vitenskapsteori". I tredje årskurs velges studieretning og spesialisering. Studiet avsluttes med en selvstendig utført masteroppgave i det siste semesteret.

Sivilingeniørstudiet ved NTNU tilbys ved følgende studieprogram for opptak fra 1. årskurs:

### - Studieprogram Datateknikk

Studiet tilbys ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk.

### - Studieprogram Elektronikk

Studiet tilbys ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk.

### - Studieprogram Energi og miljø

Studiet er tverrfakultært og tilbys ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk i samarbeid med Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.

### - Studieprogram Kommunikasjonsteknologi

Studiet tilbys ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk.

### - Studieprogram Teknisk kybernetikk

Studiet tilbys ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk.

### - Studieprogram Bygg- og miljøteknikk

Studiet tilbys ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.

### - Studieprogram Geofag og petroleumsteknologi

Studiet tilbys ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.

### - Studieprogram Industriell design

Studiet tilbys ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.

### - Studieprogram Ingeniørvitenskap og IKT

Studiet tilbys ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.

### - Studieprogram Marin teknikk

Studiet tilbys ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.

### - Studieprogram Produktutvikling og produksjon

Studiet tilbys ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.

### - Studieprogram Fysikk og matematikk

Studiet tilbys ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi.

### - Studieprogram Kjemi- og bioteknologi

Studiet tilbys ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi.

**- Studieprogram Materialteknologi**

Studiet tilbys ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi.

**- Studieprogram Industriell økonomi og teknologiledelse**

Studiet tilbys ved Fakultet for samfunnsvitenskap og teknologiledelse, Institutt for industriell økonomi og teknologiledelse.

**- Studieprogram Entreprenørskap**

Studiet tilbys ved Fakultet for samfunnsvitenskap og teknologiledelse, Institutt for industriell økonomi og teknologiledelse.

**5-årig studieprogram + 1/2 år (under forutsetning av Departementets godkjenning)**

**- Sivilingeniør og lærer (Sivilingeniørstudium med integrert lærerutdanning)**

Studiet tilbys ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi i samarbeid med Program for lærerutdanning.

**2-årige masterprogram (norske)**

- Sivilingeniørstudiet tilbyr 2-årige masterprogram for studenter som opptas fra ingeniørhøgskole. Slike tilbud finnes i de fleste studieprogrammene ovenfor.

**2-årige masterprogram (engelskspråklige)**

**- Coastal and Marine Civil Engineering**

Studiet tilbys ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.

**- Earth Sciences and Petroleum Engineering**

Studiet tilbys ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.

**- Geotechnics and Geohazards**

Studiet tilbys ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.

**- Hydropower Development**

Studiet tilbys ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.

**- Industrial Ecology**

Studiet tilbys ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.

**- Information Systems**

Studiet tilbys ved Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk.

**- Light Metal Production**

Studiet tilbys ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi.

**- Marine Technology**

Studiet tilbys annethvert år ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.

**- Project Management**

Studiet tilbys ved Fakultet for samfunnsvitenskap og teknologiledelse, Institutt for industriell økonomi og teknologiledelse.

**- Reliability, Availability, Maintainability and Safety**

Studiet tilbys ved Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi.