

# Kursprogram för Elektroteknik, introduktionskurs 2019

Kursen består av fyra olika delar:

1. Studiestrategier
2. Introduktion till elektrotekniken
3. Ingenjörsmässigt skrivande
4. Projekt

**För att bli godkänd på kursen så måste man vara godkänd på samtliga fyra delarna.** Betyget på kursen är godkänd eller underkänd.

Mer om de olika delarna av kursen finns nedan. Mycket av informationen som ni behöver under kursen kommer att finnas på kursens hemsida. Om du har några frågor så kontakta gärna kursansvarig, Christian Nyberg ([christian.nyberg@eit.lth.se](mailto:christian.nyberg@eit.lth.se)).

## Kursens delar

Här nedan följer en kortfattad beskrivning av kursens fyra delar.

### Studiestrategier (läsperiod 1)

Studiestrategier är en del av "Min studie- och karriärplanering" som sträcker sig över alla tre åren. Den del som ingår i Introduktionskursen är ett obligatoriskt seminarium.

Hela din livssituation påverkar din studietid och ju mer förberedd du är, desto bättre studiestrategier kan du lägga upp. Med livssituation menas det "lapptäcke" som är livet, det kan vara allt från motivation och fritidsintressen till studiemedel och studieteknik. På seminariet blandas studieinformation med övningar som ger dig olika redskap att lägga upp bra studiestrategier.

**För att bli godkänd måste du:**

- **Deltaga i Ingenjörsdag 0**
- **Deltaga på ett seminarium om studiestrategier (se hemsidan för tider)**
- **Göra en inlämning enligt instruktion på hemsidan**
- **Deltaga på föreläsningen om studieteknik**

### Introduktion till elektrotekniken (läsperiod 1)

Denna del av kursen består av ett antal föreläsningar som ger en introduktion till elektrotekniken och till presentationsteknik. Till varje föreläsning (utom den om presentationsteknik) hör ett webbaserat prov.

**För att bli godkänd måste du:**

- **Bli godkänd på de webbaserade proven**
- **Deltaga på föreläsningen om presentationsteknik**
- **Deltaga på redovisningen om presentationsteknik**

## Ingenjörsmässigt skrivande (läsperiod 1 och 2)

Att skriva är en viktig färdighet för en ingenjör och du kommer att tränas i det under hela din utbildning. I denna del av kursen ska du börja träna genom att läsa en vetenskaplig artikel, skriva ett referat av den och dessutom granska en kamrats referat. Du kommer också att ha hjälp av språkexperter från Studieverkstaden. På hemsidan kommer det att finnas detaljerad information vad ni ska göra i denna del av kursen och vilka deadlines som gäller för inlämningar. Det är mycket viktigt att hålla dessa deadlines, om man inte gör det finns risken att man inte blir godkänd på denna del av kursen och därmed får göra om den nästa höst.

**För att bli godkänd måste du:**

- **Deltaga i Ingenjörsdag 1a och utföra förberedelseuppgifterna**
- **Deltaga i en övning i informationssökning med biblioteket**
- **Deltaga i en workshop med Studieverkstaden**
- **Skriva ett godkänt referat**
- **Skriva en godkänd granskning av ett referat**
- **Hålla alla deadlines**

## Projekt (läsperiod 2)

I denna del av kursen ska du genomföra ett projekt. Ni blir indelade i grupper och får en uppgift som ska lösas.

**För att bli godkänd måste du:**

- **Genomföra projektuppgiften enligt anvisningarna**
- **Redovisa projektet enligt anvisningarna**
- **Hålla alla deadlines**