



LUNDS UNIVERSITET  
Lunds Tekniska Högskola

*Kursplan för*

## **Svenskt samhällsliv, kultur och teknologi Swedish Society, Culture and Technology**

**TFRG45, 4 högskolepoäng, G1 (Grundnivå)**

**Gäller för:** LTH:s fristående kurser VT2018

**Beslutad av:** Ledningsgruppen för grundutbildning

**Beslutsdatum:** 2017-10-31

### **Allmänna uppgifter**

**Undervisningsspråk:** Kursen ges på engelska

### **Syfte**

Kursen syftar till att förbereda studenter för att arbeta som ingenjörer i ett globalt sammanhang genom att komplettera projektarbete i en internationell forskningsmiljö.

### **Mål**

*Kunskap och förståelse*

För godkänd kurs skall studenten

- Visa kunskap om samtida politisk styrning och dagliga levnadsförhållandena i det svenska samhället
- Visa kunskap om den historiska utvecklingen, globala positionen och nyckelteknologierna för utvalda framgångsrika svenska företag.

*Färdighet och förmåga*

För godkänd kurs skall studenten

- Visa förmåga att kritiskt reflektera över historiska, samhällsliga och teknologiska aspekter av det svenska samhället, samt jämföra med förhållanden i USA.
- Visa förmåga att i tal och skrift presentera och diskutera icke-teknisk information, argument och slutsatser, i dialog med andra studenter.

## Kursinnehåll

Kursen innehåller tre teman:

Det svenska samhället (demokratiskt system, socialförsäkringssystem och samhällsplanering)

Industri och innovation (företag, entreprenörskap och innovation)

Svensk historia (regional historia)

Undervisningen består av studiebesök och seminarier.

## Kursens examination

**Betygsskala:** TH - (U,3,4,5) - (Underkänd, Tre, Fyra, Fem)

**Prestationsbedömning:** Obligatoriska skriftliga inlämningsuppgifter och studiebesök samt kunskaper och förståelse som uppvisas vid obligatoriska seminarier.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

## Antagningsuppgifter

**Förkunskapskrav:**

- Ett års ingenjörstudier på universitetsnivå

**Förtur:** Inresande utbytesstudenter från University of Michigan.

## Kurslitteratur

- Kurslitteratur tillhandahålls inför obligatoriska sammankomster.

## Kontaktinfo och övrigt

**Kursansvarig:** Per Warfvinge, per.warfvinge@chemeng.lth.se

**Hemsida:** <http://liveatlund.lu.se>

**Övrig information:** Kursen ges enbart för utbytesstudenter från University of Michigan.