



## Bilaga till kursplan

2012-01-31

- Kursens benämning:** Vetenskapsfilosofi, vetenskapsteori och forskningsetik, 7,5 hp  
*Philosophy of Science, scientific theories and Research ethics, 7,5 credits*
- Kursspråk:** Under förutsättning att det finns engelskspråkiga deltagare kommer kursen att ges på engelska. *In case of english speaking participants the course will be conducted in english.*
- Antal deltagare:** Kursen har plats för ett begränsat antal deltagare. Doktorander vid HJ har företräde till kursen. *The number of participants is limited. Urval sker enligt anmälningsdatum. The priority order of participants will be based on the date of application.*
- Medverkande lärare:** Helene Ahl, Professor, HLK  
Elsie Anderberg, Professor, HLK  
Mohamed Chaib, Professor emeritus, HLK  
Berth Danermark, Professor, Örebro universitet  
Sofia Kjellström, FD, HHJ
- Kursansvarig:** Professor emeritus Mohamed Chaib
- Examinator:** Professor emeritus Mohamed Chaib
- Plats:** Lokal meddelas senare.
- Anmälan:** Anmälan sker via e-post till [karin.karlsson@hlc.hj.se](mailto:karin.karlsson@hlc.hj.se) senast den 8 juni.
- Antagningsbesked:** Antagningsbesked skickas ut senast den 20 juni.

Datum	Tid	Ämne	Lärare
14/08	09-12	Registrering planering	Mohamed Chaib
	13-16	Inledning, Vad är vetenskap? Forskningsetik	Sofia Kjellström
28/08	09-12	Post-positivist movement	Mohamed Chaib
18/09	09-12	Hermeneutik	Elsie Anderberg
	13-16	Social Constructionism	Helene Ahl
09/10	10-15	Kritiska realismen	Berth Danermark
30/10	10-15	Uppsummering, integrering	Mohamed Chaib
13/11	09-16	Examination	Mohamed Chaib Elsie Anderberg

Kursledare och examinator Mohamed Chaib kan nås på [mohamed.chaib@hlc.hj.se](mailto:mohamed.chaib@hlc.hj.se)



**Kursplanen är godkänd av Forskningsrådet 2009-09-30  
och beslutad av VD 2009-09-30**  
Gäller från 2010

## **Vetenskapsfilosofi, vetenskapsteori och forsknings- etik, 7,5 högskolepoäng**

*Philosophy of Science, scientific theories and Research ethics, 7,5 credits*

Forskarnivå

---

### **Lärandemål**

Inom kursen skall studenterna utveckla fördjupad kunskap och insikter i vetenskapsfilosofi, vetenskaplig teoribildning och forskningsetik. Inom kursen sätts olika vetenskapliga teorier in i ett idéhistoriskt och empiriskt sammanhang och konfronteras med varandra.

Studenten skall:

- Kunna redogöra och diskutera kring olika teoribildningar och kunna sätta in teorierna i relevant vetenskapligt sammanhang.
- Kunna relatera teorierna till sitt eget forskningsområde.
- Kunna uppvisa en kritisk analysförmåga av teorierna och deras inbördes relationer.
- Kunna kritiskt granska skillnader och likheter mellan de olika teoribildningarna för hur kunskap utvecklas och används empiriskt.

### **Innehåll**

- Vetenskapsfilosofi och vetenskapsteori (Philosophy of Science and Scientific theories)
- Perspektiv på post-positivism (Post-positivism movements and perspectives)
- Hermeneutik och relaterade tolkningsteorier (Hermeneutics and related interpretative perspectives)
- Socialkonstruktionism (Social constructionism)
- Kritisk realism (Critical realism)
- Forskningsetik (Research ethics)

### **Undervisningsformer**

Undervisningen sker i form av föreläsningar och seminarier. Kursupplägget förutsätter ett aktivt deltagande både vid lektionstillfällena och under kurstiden.

### **Förkunskapskrav**

För att vara behörig till kursen krävs antagning till forskarutbildning.

## Examination och betyg

Examinationen är individuell och sker dels genom att utföra hemuppgifter mellan lektionstillfällena, dels genom att genomföra och muntligt redovisa en avslutande skrivuppgift samt genomföra opposition på övriga kursdeltagares skrivuppgifter. Som betyg används godkänd eller underkänd.

## Kursvärdering

Kursvärdering genomförs efter genomgången kurs med standardformulär.

## Övrigt

Kursen vänder sig till doktorander inom samtliga vetenskapsområden som vill fördjupa sina kunskaper om vetenskapsfilosofi, vetenskapsteori och forskningsetik.

Under förutsättning att det finns engelskspråkiga kursdeltagare kommer kursen att ges på engelska.

För närmare beskrivning av schema etc. hänvisas till separat bilaga.

## Kurslitteratur

Obligatorisk kurslitteratur/ *Required readings*

Burr, V. (1999/1995). *An Introduction to Social Constructionism*. London: Routledge.

Chalmers, A.F. (1999). *What is this thing called Science?* Buckingham: Open University Press. (Svensk version: Chalmers, A.F. (2007). *Vad är vetenskap egentligen?*. Nora: Nya Doxa)

Danermark, B. et al. (2001). *Explaining Society: An Introduction to Critical Realism in the Social Sciences*. London: Taylor and Francis. (finns också på svenska)

Hermerén, G. et al. (2011). *God forskningssed*. Vetenskapsrådets rapportserie 1:2011. (finns att ladda ned på [www.vr.se](http://www.vr.se))

Israel, M & Hay, I. (2009). *Research Ethics of Social Scientist*. Sage Publications Ltd.

Thomassen, M. (2007). *Vetenskap, kunskap och praxis*. Introduktion till vetenskapsfilosofi. Gleerups.

Palmer, R.E. (1969). *Hermeneutics*. Northwestern University Press.