



**Karolinska  
Institutet**

Kursplan för

## **Populärvetenskaplig kommunikation, 7.5 hp**

Popular Scientific Communication, 7.5 credits

Denna kursplan gäller från och med höstterminen 2015.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

HT10 , HT14 , HT15

|                          |                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|
| Kurskod                  | 1QA054                                                |
| Kursens benämning        | Populärvetenskaplig kommunikation                     |
| Hp                       | 7.5 hp                                                |
| Utbildningsform          | Högskoleutbildning, 2007 års studieordning            |
| Huvudområde              | Övriga ämnen                                          |
| Nivå                     | Grundnivå, kursens fördjupning kan inte klassificeras |
| Betygsskala              | Godkänd, underkänd                                    |
| Kursansvarig institution | Institutionen för fysiologi och farmakologi           |
| Beslutande organ         | Styrelsen för utbildning                              |
| Datum för fastställande  | 2010-03-22                                            |
| Reviderad av             | Styrelsen för utbildning                              |
| Senast reviderad         | 2014-11-26                                            |
| Kursplanen gäller från   | Höstterminen 2015                                     |

### **Särskild behörighet**

120 hp inom hälso- och sjukvård, naturvetenskap eller teknik. Dessutom krävs Svenska B/Svenska 3 och Engelska A/Engelska 6 med lägst betyget godkänd/E.

### **Mål**

Efter genomgången kurs ska studenterna kunna

- på ett målgruppsanpassat och populärvetenskapligt vis, skriftligt presentera innehållet i en vetenskaplig artikel
- beskriva mediernas, universitetens och andra kommunikationsprofessioners arbetssätt och utgångspunkter gällande vetenskapskommunikation
- identifiera forskares förutsättningar för deltagande i populärvetenskapliga sammanhang

### **Innehåll**

Kursen kommer att ta upp följande:

- Former och forum för att kommunicera forskningsinformation
- Journalistiska grundprinciper inklusive insamling, intervjuer, bildmaterial och sammanställning för tryck, webb eller etermedier
- Framställning och bearbetning av populärvetenskapliga texter
- Forskarens, kommunikatörens och mottagarnas roller
- Språkval och tilltal för olika målgrupper

**Vetenskapskommunikation & popularisering, 4.5 hp** I detta moment ingår teori inom vetenskapskommunikation, skriv- och gruppuppgifter, samt studiebesök. **Verksamhetsförlagd praktik, 3 hp** Projektarbete med extern handledning.

## Arbetsformer

Campusförelagda föreläsningar/seminarier, hemuppgifter, studiebesök samt verksamhetsförlagd praktik. Dessutom information och interaktion via en nätbaserad lärplattform.

## Examination

Examination sker genom skriftlig individuell uppgift, redovisning av grupparbete samt muntlig redovisning av den verksamhetsförlagda praktiken. Om studenten ej genomför den verksamhetsförlagda praktiken måste ett särskilt projekt genomföras och redovisas skriftligt och muntligt.

Student som inte är godkänd efter ordinarie provtillfälle har rätt att delta vid ytterligare fem provtillfällen. Om studenten genomfört sex underkända tentamina/prov ges inte något ytterligare tentamenstillfälle. Som provtillfälle räknas de gånger studenten deltagit i ett och samma prov.

## Övergångsbestämmelser

Examination kommer att tillhandahållas under en tid av två år efter en eventuell nedläggning av kursen. Examination kan ske enligt tidigare litteraturlista under en tid av ett år efter den tidpunkt då en förnyelse av litteraturlistan gjorts.

## Övriga föreskrifter

Undervisningsspråk: svenska

## Litteratur och övriga läromedel

### Obligatorisk litteratur

Särtryck och vetenskapliga artiklar delas ut under kursens gång.

### Rekommenderad litteratur

*Gunnartz, Kristoffer*

**Prata som folk, Einstein : att berätta begripligt om vetenskap**

Stockholm : Norstedt, 2010 - 204 s.

ISBN:9789113025889 (inb.) LIBRIS-ID:11784746

[Sök i biblioteket](#)

**Introducing science communication : a practical guide**

*Brake, Mark; Weitkamp, Emma*

Houndmills, Basingstoke, Hampshire : Palgrave Macmillan, 2010 - viii, 177 p.

ISBN:978-0-230-57385-7 (hardcover) LIBRIS-ID:11877574

[Sök i biblioteket](#)