



Kursplan för

## **Projekt i toxikologi, 7.5 hp**

Project in Toxicology, 7.5 credits

Denna kursplan gäller från och med höstterminen 2024.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

HT16 , HT18 , HT23 , HT24

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Kurskod                  | 4TX022                                     |
| Kursens benämning        | Projekt i toxikologi                       |
| Hp                       | 7.5 hp                                     |
| Utbildningsform          | Högskoleutbildning, 2007 års studieordning |
| Huvudområde              | Toxikologi                                 |
| Nivå                     | AV - Avancerad nivå                        |
| Betygsskala              | Väl godkänd, godkänd, underkänd            |
| Kursansvarig institution | Institutet för miljömedicin                |
| Beslutande organ         | Programnämnd 7                             |
| Datum för fastställande  | 2016-03-23                                 |
| Reviderad av             | Utbildningsnämnden IMM                     |
| Senast reviderad         | 2024-03-13                                 |
| Kursplanen gäller från   | Höstterminen 2024                          |

### **Särskild behörighet**

Lägst betyget godkänd på samtliga kurser på termin 1 och 2 samt på kurserna Global toxikologi i ett hållbart samhälle, och antingen Molekylär och cellulär toxikologi eller Riskbedömning och in silico toxikologi, på Masterprogrammet i toxikologi .

### **Mål**

Efter genomgången kurs ska studenten kunna:

Avseende kunskaper och förståelse

- visa kunskap och förståelse inom området för det valda projektet,
- visa metodkunskap och förståelse inom projektets område,

Avseende färdigheter och förmåga

- tillägna sig och kritiskt granska relevant litteratur om det valda projektet,
- insamla data och/eller annat relevant underlag för sammanställning och analys,

- genomföra projektet i enlighet med Karolinska Institutets riktlinjer för forskningsetik,
- tydligt presentera och kritiskt diskutera sitt arbete i skriftlig form för kollegor.

## Innehåll

Individuellt arbete med relevans för toxikologi. En individuell studieplan upprättas av handledare och student. Projekt kan utföras vid universitet, myndighet eller företag.

## Arbetsformer

Individuellt arbete under handledning, med en viss grad av självständighet, deltagande i seminarier, möten och andra liknande aktiviteter där projektarbetet utförs. Inhämtande av litteratur enligt handledares rekommendation och egen bedömning.

## Examination

Examinationen består av en skriftlig rapport . Examinator bestämmer betyget (U/G/VG) baserat på studentens skriftliga rapport .

### Praktik

Examinator kan med omedelbar verkan avbryta en students praktikplacering eller motsvarande om studenten visar sådana allvarliga brister i kunskaper, färdigheter eller förhållningssätt att förtroende gentemot samarbetspartnern riskerar att skadas eller brytas.

## Övriga föreskrifter

Kursen ges på engelska.

## Litteratur och övriga läromedel

Vetenskaplig litteratur av relevans för projektet.