



Kursplan

för kurs på avancerad nivå

Populärvetenskaplig kommunikation, forskningsetik och vetenskapsfilosofi för nutritionister

**7.5 Högskolepoäng
7.5 ECTS credits**

Popular Science Communication, Research Ethics and Philosophy of Science for Nutritionists

Kurskod:	NU8012
Gäller från:	HT 2010
Fastställd:	2024-12-11
Institution	Institutionen för biovetenskaper och näringslära
Ämne	Nutrition

Beslut

Denna kursplan är fastställd av Naturvetenskapliga fakultetsnämnden vid Stockholms universitet 2009-08-20. Beslut om upphävande är fattat av Områdesnämnden för naturvetenskap 2024-12-11. Studenterna som har antagits till kursplanen har rätt att slutföra kursplanen enligt kursplan till och med 2026-12-11.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

För tillträde till kursen krävs kunskaper motsvarande kandidat- eller yrkesexamen inom naturvetenskap/medicin/folkhälsovetenskap, samt Engelska B eller motsvarande.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
N001	Populärvetenskaplig kommunikation	7.5

Kursens innehåll

Kursen behandlar populärvetenskaplig kommunikation av nutritionsvetenskap, såväl muntligt som skriftligt. Kursen baseras till stor del på praktiska övningar och syftar till att utveckla studentens färdigheter i att kommunicera nutritionsvetenskap med allmänhet och media. Kursavsnittet om forskningsetik tar upp olika etiska perspektiv på dagens medicinsk forskning. Kursavsnittet om vetenskapsteori ger en orientering i olika teorier om vad vetenskap är för något. Under kursen kommer nutritionsvetenskapen att diskuteras utifrån olika forskningsetiska som vetenskapsteoretiska perspektiv.

Ovannämnda kunskaper och färdigheter kommer till användning både i yrkeslivet och i andra sammanhang där frågor om nutrition och vetenskapen diskuteras.

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten kunna:

- skriftligt och muntligt kommunicera nutritionsvetenskap med media och allmänhet
- diskutera nutritionsvetenskap utifrån olika forskningsetiska och vetenskapsteoretiska perspektiv

Undervisning

Undervisningen består av gruppundervisning, seminarier, övningar, kollegial granskning och feedback, övningar, projektarbeten, redovisningar, föreläsningar, och självstudier. I kursen ingår både lärarledd och deltagarledd undervisning.

Deltagande i gruppundervisning är obligatoriskt. Om särskilda skäl föreligger kan examinator efter samråd med vederbörande lärare medge den studerande befrielse från skyldigheten att delta i viss obligatorisk undervisning.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras på följande vis: Kunskapskontroll sker genom skriftliga och/eller muntliga prov, inlämningsuppgifter och/eller muntliga redovisningar.

b. Betygssättning sker enligt sjugradig målrelaterad betygsskala:

A = Utmärkt

B = Mycket bra

C = Bra

D = Tillfredsställande

E = Tillräckligt

Fx = Otillräckligt

F = Helt Otillräckligt

c. Kursens betygskriterier delas ut vid kursstart.

d. För godkänt krävs lägst betygsgraden E samt deltagande i all obligatorisk undervisning.

e. Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå minst fyra ytterligare prov så länge kursen ges. Med prov jämställs också andra obligatoriska kursdelar. Studerande som godkänts på prov får inte genomgå förnyat prov för högre betyg. Studerande som underkänts på prov två gånger har rätt att begära att annan lärare utses för att bestämma betyg på kursen. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen.

Övergångsbestämmelser

Studerande kan begära att examination genomförs enligt denna kursplan även efter det att den upphört att gälla, dock högst tre gånger under en tvåårsperiod efter det att undervisning på kursen upphört. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen.

Begränsningar

Kursen kan ej ingå i examen tillsammans med kurserna Molekylär nutrition II (NU8002) eller Folkhälsonutrition II (NU8001), i båda kurserna avses kursmomentet Vetenskapsteori, forskningsetik och kommunikation, 7,5 hp, eller motsvarande.

Övrigt

Kursen ingår i masterprogrammet i nutrition men kan också läsas som fristående kurs.

Kursen ges av Institutionen för biovetenskaper och näringslära vid Karolinska Institutet.

Kurslitteratur

Kurslitteratur beslutas av institutionsstyrelsen och redovisas därefter i bilaga till kursplanen.