

Kursplan

för kurs på avancerad nivå

Vetenskaplig kommunikation och lärande för nutritionister
Science Communication and Learning for Nutritionists

7.5 Höskolepoäng
7.5 ECTS credits

Kurskod:	NU8009
Gäller från:	HT 2010
Fastställt:	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 kandidatexamen inom naturvetenskap/medicin/folkhälsovetenskap samt Engelska B eller motsvarande.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Höskolepoäng
N001	Vetenskaplig kommunikation och lärande för nutritionister	7.5

Kursens innehåll

Kursen behandlar kommunikation av nutritionsvetenskap, såväl muntligt som skriftligt i olika former. Bland annat görs en grundlig genomgång av den vetenskapliga artikelns struktur, referenshantering och på vilket sätt man kan använda och citera andras arbeten. Kursen tar också upp moderna teorier om undervisning och lärande. Kursen baseras till stor del på praktiska övningar och syftar till att utveckla färdigheter i att kommunicera och undervisa i nutritionsvetenskap. Dessa färdigheter är användbara inom all akademisk verksamhet och även inom andra yrken där presentationer av vetenskaplig information och undervisning kan ingå.

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten kunna:

- skriftligt och muntligt kommunicera nutritionsvetenskap med kollegor
- skriva en självständig text som sammanställer andras arbeten och kunna använda tillämplig referenshantering
- planera, genomföra och utvärdera undervisning inom nutritionsvetenskap med stöd av moderna teorier om lärande
- reflektera över och förhålla sig till mångfald och kön i kommunikations- och undervisningssammanhang

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 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.