Institutionen för miljövetenskap

Stockholms universitet

Kursplan

för kurs på avancerad nivå

Livsmedelssäkerhet och tillsyn **7.5 Högskolepoäng**

Food Safety and Inspection **7.5 ECTS credits**

Kurskod:	MI8013
Gäller från:	HT 2019
Fastställd:	2018-08-20
Institution	Institutionen för miljövetenskap
Huvudområde:	Miljö- och hälsoskydd
Fördjupning:	A1F - Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av Områdesnämnden för naturvetenskap vid Stockholms universitet 2018-08-20.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

För tillträde till kursen krävs kunskaper motsvarande kurserna Miljö och hälsa 15 hp (MI7009) och Miljölagstiftning, planering, förvaltning och kommunikation 15 hp (MI7010) samt Svenska 3, Engelska 6.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
HELA	Livsmedelssäkerhet	7.5

Kursens innehåll

Kursen behandlar:
* livsmedelslagstiftning och dess tillämpningar
* livsmedelstoxikologiska och mikrobiologiska grunder
* livsmedelskedjan från produktion till försäljning
* egenkontroll och märkning
* provtagningsstrategier, provhantering och analysmetoder

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten kunna:
* tillämpa relevant livsmedelslagstiftning ur ett myndighetsperspektiv
* redogöra för företagarens ansvar för livsmedelssäkerhet och egenkontroll
* förklara och värdera livsmedelstoxikologiska och mikrobiologiska problem
* identifiera och bedöma riskkällor i olika delar av livsmedelskedjan
* granska och bedöma livsmedelsverksamheters egenkontrollprogram
* hantera praktisk tillsyn inom livsmedelsområdet

Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier, övningar och projektarbeten.

Deltagande i seminarier, övningar och projektarbeten och därmed integrerad undervisning 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 skriftligt prov och inlämningsuppgifter.

b. Betygssättning sker enligt sjugradig målrelaterad betygsskala:

A = Utmärkt
B = Mycket bra
C = Bra
D = Tillfredsställande
E = Tillräckligt
Fx = Underkänd, något mer arbete krävs
F = Underkänd, mycket mer arbete krävs

c. Kursens betygskriterier delas ut vid kursstart.

d. För godkänt krävs lägst betygsgraden E, godkända inlämningsuppgifter samt deltagande och godkänt i all obligatorisk undervisning.

e. Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå ytterligare prov så länge kursen ges. Antalet provtillfällen är inte begränsat. Med prov jämställs också andra obligatoriska kursdelar. Studerande som godkänts på prov får inte genomgå förnyat prov för högre betyg. En student, som utan godkänt resultat har genomgått två prov för en kurs eller en del av en kurs, har rätt att få en annan examinator utsedd, om inte särskilda skäl talar mot det. Framställan
härom ska göras till institutionsstyrelsen.

Kursen har minst två examinationstillfällen per läsår de år då undervisning ges. Mellanliggande år ges minst ett examinationstillfälle.

f. Vid betyget Fx ges möjlighet att komplettera upp till betyget E. Examinator beslutar om vilka kompletteringsuppgifter som ska utföras och vilka kriterier som ska gälla för att bli godkänd på kompletteringen. Kompletteringen ska äga rum före nästa examinationstillfälle.

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. Bestämmelsen gäller även vid revidering av kursplanen.

Begränsningar

Kursen kan ej ingå i examen tillsammans med Livsmedelssäkerhet och tillsyn (GE7043, NK4020, GE7010) eller motsvarande.

Övrigt

Kursen ingår i masterprogrammet i miljö- och hälsoskydd, men kan även läsas som fristående kurs.

Kurslitteratur

Kurslitteratur beslutas av institutionsstyrelsen och publiceras på Institutionen för miljövetenskap och analytisk kemis webbplats (aces.su.se) senast 2 månader före kursstart.