



Kursplan

BIO374.1 Marknadsinriktad nötköttsproduktion, 7.5 hp

Market orientated beef production

Kursen ges som fristående kurs

Kursplan nedlagd 2007-07-03

Version 1 i Slukurs. Motsvarar version 1 i Ladok

Kursplan fastställd

1998-10-22

Versionen gäller mellan våren 1999 och hösten 2008

Versionen är inte en modulversion

Ämnen

Biologi

Utbildningens nivå

Grund

Moduler

Benämning	Kod	Hp
Enda modul	0101	7.5

Fördjupning

Betygsskala

Godkänd / Icke godkänd

Kraven för kursens olika betygsgrader framgår av betygskriterier, som redovisas i bilaga till kursplanen. Aktuell information om betygskriterier ska finnas tillgänglig senast vid kursstart.

Språk

Svenska

Förkunskapskrav

20 poäng biologi på A-nivå samt 10 poäng husdjursvetenskap - animalieproduktion alternativt 40 poäng inom lantmästarprogrammet, eller motsvarande.

Mål

Efter genomgången kurs skall deltagarna:

- kunna planera hur nötkött lönsamt och uthålligt kan produceras för att möta marknadernas krav på kvalitet och kvantitet
- ha en fördjupad förståelse i hur djurmaterial, utfodring och ekonomi påverkar produktionen av nötkött vid olika förutsättningar
- ha god kännedom om nötkreaturens roll i en högkvalitativ landskapsvård.

Innehåll

Kursen behandlar hur marknadsbehoven avseende kvantiteter och kvaliteter av såväl nötkött som naturvård påverkas av olika produktionsförutsättningar, såsom djurtillgång, tillgängliga arealer av åker och bete, besättningsstruktur, stödformer, kvalitetssäkringssystem, m.m.

Ur ett helhetsperspektiv för gården behandlas djurens tillväxt, slaktkroppsegenskaper och köttkvalitet; etologi; näringsbehov och fodermedel; raser och avel; inhysnings- och skötselsystem; djurhälsa; ekonomi.

En stor del av kursen ägnas åt att studenterna planerar för system och produktionsstyrningar så att rätt kvalitet produceras vid rätt tidpunkt utifrån olika djurmaterial, olika gårdsspecifika förutsättningar och marknadens krav. Under kursens gång görs också internationella jämförelser samt jämförelser med liknande branscher (kyckling, svinkött).

I projektarbetet optimeras nötköttsproduktionen på en gård utifrån gårdens förutsättningar och marknadens krav.

Genomförande

Föreläsningar ca 20 tim

Övningar ca 30 tim (obligatoriskt)

Projektarbete ca 70 tim (obligatoriskt)

Examination

Fordringar för godkänd kurs

Redovisning av övningar och projektarbete.

Deltagande i obligatoriska moment, godkända övningar och godkänt projektarbete.

- Om studenten inte blivit godkänd på ett prov har examinatorn rätt att ge en kompletteringsuppgift – om det finns skäl för det och om det är möjligt.
- Om studenten har ett beslut från SLU om särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinatorn rätt att ge ett anpassat prov eller låta studenten genomföra provet på ett alternativt sätt.
- Om denna kursplan ändras, eller om kursen läggs ner, ska SLU besluta om övergångsregler för examination av studenter som antagits enligt denna kursplan och ännu inte blivit godkända.
- För examination av självständigt arbete (examensarbete) gäller dessutom att examinatorn kan tillåta studenten att göra kompletteringar efter inlämningsdatum. Mer information finns i utbildningens regelsamling

Övriga upplysningar

Förutom husdjursagronom- och lantmästarstuderande tillhör aktiva rådgivare och lärare på naturbruksgymnasier målgruppen. Kursen genomförs i samarbete med slakteriföretagen, SLU Kontakt och Biologiska Yrkeshögskolan i Skara.

Kursen ges på halvfart. Tre centrala träffar á två - tre dagar arrangeras i Skara då föreläsningar ges och vissa obligatoriska övningsmoment genomförs. Övriga delar av kursen, projektarbete och vissa övningsmoment, kan genomföras på distans under förutsättning att deltagaren har tillgång till dator med Internetuppkoppling. Distansmomentet innebär att deltagarna arbetar på distans med sina projektgårdar samt vissa övningar. Deltagarna får fortlöpande per datorkommunikation nya förutsättningar/problemställningar för gården för att se hur det påverkar möjligheterna att tillgodose marknadens krav och signaler. Återkoppling sker med interaktivitet mellan lärare och deltagare och deltagare till deltagare i ett datorkonferens-system typ FirstClass.

- Rätten att delta i undervisning och/eller handledning gäller endast det kurstillfälle som studenten blivit antagen till och registrerad på.
- Om det finns särskilda skäl, har studenten rätt att delta i moment som kräver obligatorisk närvaro vid ett senare kurstillfälle. Mer information finns i utbildningens regelsamling.

Ansvarig institution/motsvarande

Institutionen för husdjurens miljö och hälsa

Kompletterande uppgifter

Fastställd av: Programnämnden för JLT-fakultetens utbildning, Ultuna
Biologiområde: Zoologi (djurbiologi)