



## Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik  
Institutionen för naturvetenskap

2BI001 Djurhållning, inriktning hästar och sällskapsdjur, 15  
högskolepoäng

Animal husbandry (primarily of horses and domestic pets), 15 credits

### Huvudområde

Biologi, Miljövetenskap

### Ämnesgrupp

Biologi

### Nivå

Grundnivå

### Fördjupning

G2F

### Fastställande

Fastställd av Organisationskommittén 2009-05-12

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2010

### Förkunskaper

60 hp inom naturvetenskapligt ämnesområde inkluderande minst 30 hp biologi.

### Förväntade studieresultat

Studenterna ska efter avslutad kurs ha förmåga att:

- bedöma djurhållning för hästar och sällskapsdjur med avseende på dess kvalitet i enlighet med gällande lagstiftning;
- självständigt identifiera och värdera fördelar och nackdelar kring de olika djurhållningsformerna med avseende på djurens hälsa och välfärd, samt påverkan på den yttre miljön;
- tillämpa kunskaperna inom genetik och avel, näringsfysiologi, utfodring och skötsel i bedömningen av djurens välfärd, enskilt och i grupp;
- praktiskt värdera byggnadsteknik och inhysningsmiljö vid bedömning av djurhållningen;
- systematiskt genomföra riskanalys vid djurhållning samt
- tillämpa det aktuella regelverket kring hållning av hästar och sällskapsdjur.

### Innehåll

- Djurhållning: hästar och sällskapsdjur.
- Djurhållningsformer och deras betydelse för djurens hälsa och välfärd.
- Det aktuella regelverket kring djurhållning av hästar och sällskapsdjur.
- Djurhållningens miljöpåverkan, smittskydd och zoonoser.
- Genetik och avel, anatomi, näringsfysiologi, utfodring och skötsel av hästar och sällskapsdjur.
- Byggnadsteknik och stallmiljö.

- Riskanalys vid djurhållning.

## Undervisningsformer

Kursen ges på distans och på halvfart.

Undervisningen utgörs av Internetbaserade föreläsningar (kräver normalt bredbandsuppkoppling) samt projektarbete i grupper.

Kursen förutsätter tillgång till dator och Internet.

## Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Examination sker normalt genom hemtentamen och inlämningsuppgifter inklusive skriftlig redovisning av projektarbete.

Bedömningskriterier för betyget godkänd framgår av Förväntade studieresultat (se ovan).

En första omtentamen erbjuds inom sex veckor under terminstid.

Antal tentamenstillfällen är begränsade till fem.

## Kursvärdering

En skriftlig kursvärdering genomförs i slutet av kursen. Utvärderingsresultatet sammanställs i en kursrapport, vilken arkiveras hos institutionens administration.

Resultatet av utvärderingen och eventuellt vidtagna åtgärder kommuniceras med programansvarig, och presenteras för studenterna vid nästa kurstillfälle. Återkoppling av utvärderingen till studenterna sker via Internet.

## Kurslitteratur och övriga läromedel

### **Obligatorisk litteratur**

Davies, M. & Mina, C. G. 2003. Equine Reproductive Physiology, Breeding and Stud Management. CABI Publishing. ISBN 0-85199-643-4

Grandin, T. (CB). 2000. Livestock Handling and Transport. CABI Publishing. ISBN 0-85199-714-7

Rochlitz I. 2005. The Welfare of Cats. Kluwer Academic Publishers Group. ISBN 1-4020-3226-9.

Stafford K. 2007. The Welfare of Dogs. Springer. ISBN 978-1-4020-6144-8.

Waran, N. (ed.). 2002. The Welfare of Horses. Kluwer Academic Publishers. ISBN 1-4020-0766-3

### **Referenslitteratur**

Ekesbo I. 2003. Kompendium i husdjurshygien. Institutionen för husdjurens miljö och hälsa, avd. för husdjurshygien. 9:e upplagan. ISBN 91-576-6289-4.

Kaliste E (ed.). 2007. The Welfare of Laboratory Animals. Kluwer Academic Publishers. ISBN 1402022700.

Simonsen, HB. 1999. Hästens naturliga beteende och välbefinnande. Natur och kultur/LT:s förlag. ISBN 91-27-35449-0.

L5: Djurskyddsmyndighetens föreskrifter och allmänna råd om transport av levande djur

L80: Djurskyddsmyndighetens föreskrifter och allmänna råd om villkor för hållande, uppfödning och försäljning m.m. av djur avsedda för sällskap och hobby.

L101: Djurskyddsmyndighetens föreskrifter och allmänna råd om hästhållning.

L102 Jordbruksverkets föreskrifter och allmänna råd om hållande av hund och katt

L120: Djurskyddsmyndighetens föreskrifter om kravet på tillstånd enligt 16 §

djurskyddslagen (1988:534) för hållande m.m. av häst, hund, katt och övriga sällskapsdjur.