



Kennarar: Johannes Amplatz (JOA)

### Áfangalýsing:

Meginviðfangsefni áfangans er fóðrun, fóðurgæði og umhirða hesta. Nemendum er kennt að meta fóðurástand hesta sinna, gæði fóðurs og hvert sé nauðsynlegt magn næringarefna í innihaldi hestafóðurs. Farið verður yfir helstu grunnþætti almennra fóðurfræða og hvernig fóðra skal hesta miðað við mismunandi aðstæður og fóðurkröfur t.d. hest á viðhaldsfóðri, hest í vexti eða mikið brúkaðan reiðhest.

Farið verður yfir helstu þætti er snúa að dýravelferðarmálum og hvernig hægt er að haga umhirðu hests með vellíðan hans í huga og í því sambandi farið yfir helstu þætti hirðingar s.s. rakstur, kembingu, hófhirðu, val á undirburði í stíum o.fl.

Í áfanganum verður einnig farið yfir helstu atriði er varða járnningar á keppnis- og kynbótahrossum, hvað er æskilegt og hvað ber að varast og hvað reglur gilda um þær járnningar.

Æskilegt er að kennsla fari að nokkru leiti fram í hesthúsum þar sem nemendur þurfa að meta holdafar hrossa sinna, setja upp fóðuráætlun í samræmi við fóðurgæði, holdafar og brúkun, auk þess að halda fóðurdagbók.

### Forkröfur: FÓHE2HU03

### Þekkingarviðmið:

Nemandi skal hafa öðlast þekkingu og skilning á:

- grunn atriði í fóðurfræði
- mati á fóðri
- fóðurþörf og fóðurástandi hrossa
- dýravelferðarmálum
- aðbúnaði hrossa í hesthúsi, þrif á hrossum og hreinlæti í húsum
- grunnstöðu hófs og hvernig hún er metin
- hvernig almenn þekking á líkamsbyggingu hestsins nýtist við járnningar og hófhirðu
- hvernig ganga skuli um búnað og verkfæri s.s. járnningaverkfæri, kamba, klippur, ofl.

### **Leikniviðmið:**

Nemandi skal hafa öðlast leikni í að:

- hugsa rétt um hesta, fóðra þá og meta líkamlegt ástand, s.s. holdastig og almennt heilbrigði
- fóðrað hross miðað við mismunandi skilyrði
- meta gæði fóðurs
- setja upp fóðuráætlanir með tillit til holdafars hesta, notkunar og gæði fóðurs
- umgangast og hirða hesta á öruggan og ábyrgðarfullan hátt
- meðhöndla járningaverkfæri
- klippa hófa miðað við grunnstöðu hófs
- járna einfaldar járningar
- raka undan faxi og kvið hrossa
- halda hrossum hreinum á húsi og í almennri sæld

### **Hæfniviðmið:**

Nemandi skal geta hagnýtt þá almennu þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að:

- hugsa rétt um hesta, fóðra þá og meta líkamlegt ástand, s.s. holdastig og almennt heilbrigði.
- skrásetja atriði er lúta að umhirðu hrossa
- meta fóðurþörf við mismunandi aðstæður og setja upp fóðuráætlanir
- meta rétta fótstöðu hrossa
- meta ástand járninga
- halda hestum á húsi hreinum og í sæld

### **Verkefni:**

Verkefni 1: Umhirðuskýrsla nemendahests

Verkefni 2: Hrossahagar

Verkefni 3: Fóðurfræði

**Námsmat:**

Kaflapróf 1	10%
Kaflapróf 2	10%
Kaflapróf 3	10%
Upprifjunarpróf	15%
Verkefni 1: Umhirðuskýrsla nemendahests	30%
Verkefni 2: Hrossahagar	5%
Verkefni 3: Hlaðvarp	10%
Mæting og frammistaða	10%

Fyrir hvern dag, þar sem verkefninu er skilað of seint er dregið 0,5 frá einkunn verkefnisins og eftir 4 daga er gefið 0 í einkunn fyrir verkefnið.

Þegar að engu verkefni er skilað, þá hefur það einnig neikvæð áhrif á einkunn fyrir „Mætingu og frammistöðu“.

*Mæting og frammistaða: Hér er metið hvernig mæting og frammistaða nemandans er í bóklegum tímum, en einnig á þetta við fyrir alla kennsluna, líka fyrir vettvangsferðir, tíma hjá gestakennurum, mat á heilbrigði, fódurástand og járningu nemendahests, o.s.frv..*

**ATH: Kennsluáætlun er birt með fyrirvara um breytingar**

Vika	Dagsetning	Viðfangsefni	Kennari
34	20.-23.08.	Kynning á efni og uppbyggingu námskeiðs Meltingarfæri hrossa	JOA
35	26.-30.08.	Meltanleiki fódurs	JOA
36	02.-06.09.	Hrossahagar, beit og beitarstjórnun hrossa Hrossahagar, beit og beitarstjórnun hrossa <b>WÄNGEN</b> Hrossahagar, beit og beitarstjórnun hrossa	JOA
37	09.-13.09.	Stigunarkvarði holdafars Heilbrigði meltingavegs  Heilbrigði meltingavegs	JOA
38	16.-20.09.	<b>Kaflapróf 1: Meltingafæri, meltanleiki fódurs, heilbrigði meltingavegs, hrossahagar</b>  <b>Verkefni 1: mat á nemendahesti (framkvæmt fyrir/eftir reiðtíma)</b>  <b>Heysýni</b> Fóðrun reiðhrossa: Fóður og fóðurefni	JOA
39	23.-27.09.	Fóður og fóðurefni  Fóðurþarfir	JOA

40	30.09.-04.10.	Fóðurþarfir Orku- og próteinþarfir Vatnsþarfir	JOA
41	07.-11.10.	Orku- og próteinþarfir Vatnsþarfir  Vettvangsferð: mat á fóðri	JOA
42	14.-18.10.	Steinefni, snefilefni og vítamín  17.10. Miðannarmat 17.-18.10. Haustfrí	JOA
43	21.-25.10.	Steinefni, snefilefni og vítamín  Fóðrun keppnishesta/hrossa undir miklu álagi	JOA
44	28.10.-01.11.	Fóðrun keppnishesta/hrossa undir miklu álagi  Verkefni 1: 2. mat á nemendahesti (framkvæmt fyrir/eftir reiðtíma)  Vettvangsferð: Fóðurblandan	JOA
45	04.-08.11.	Járningar og hófhirða: reglur varðandi keppni og kynbótasýningar (Carro) Verkefni 1: skoðun á járningu  Járningar og hófhirða: verklegar æfingar (Carro)- Kennt utan stundatöflu	JOA CA
46	11.-15.11.	Verkefni 3: Skil (kynningar)  Kaflapróf 2: Fóðurfræði	JOA
47	18.-22.11.	Reglugerð um velferð hrossa  Dýravelferð, lög og reglugerðir (Dýralæknir MAST)	JOA
48	25.-29.11.	Rekstur hesthúsa, umhirða reiðhrossa, undirburður  Verkefni 1: lokamat á nemendahesti (framkvæmt fyrir/eftir reiðtíma)  Kaflapróf 3: Dýravelferð, rekstur hesthúsa, umhirða reiðhrossa, undirburður	JOA
49	02.-06.12.	Upprifjun  Upprifjunarpróf	JOA
50	09.-13.12.	Verkefni 1: verkefnavinna	JOA

# **Járningakennsla**

**Bóklegt, Iða**

04/11 hópur 1 & 2, 13:40-15:30

**Verklegt, Hamar (utan stundatöflu)**

05/11 16:00 -18:00