

## Avel 2 (HV0132) VT22 – preliminärt schema

Undervisningsmoment med obligatorisk närvaro anges i **fet stil**. Undervisningsmoment i *kursiv stil* sker i egen regi och är ej lärarledda.

Datum	Tid	Ämne	Lärare	Sal
<b>Vecka 18</b>				
Må 2/5	9.15-10.00	Kursintroduktion – Zoom	KN	Zoom
Tis 3/5	10.15-12.00	Variansanalys: Randomiserade block	RA-S	VHC: Ratatosk
Ons 4/5	9.15-12.00	Aktuella avelsfrågor - exempel	KN	Ulls hus: Sal T
Tors 5/5		<i>Egen inläsning</i>		
Fre 6/5		<i>Egen inläsning</i>		
<b>Vecka 19</b>				
Må 9/5	9.15-12.00	Matrisalgebra - inverser	BM	VHC: Ratatosk
Tis 10/5	8.30-10.00 10.15-12.00	Diskussion avelsprogram Variansanalys/modeller i husdjursavel	ES KN	VHC: Ratatosk VHC: Ratatosk
Ons 11/5	10.15-15.00	Datorövning: varianskomponentskattning (proc mixed)	KN	VHC: Hugin/Munin
Tors 12/5	9.15-12.00 13.15-15.00	Avelsvärdering med BLUP Variansanalys: Flerfaktorförsök	KN RA-S	VHC: Hugin/Munin Ulls hus: Sal R
Fre 13/5		<i>Egen inläsning</i>		
<b>Vecka 20</b>				
Må 16/5		<i>Egen inläsning</i>		
Ti 17/5	9.00-10.00 10.15-12.00	Frågestund populationsgenetik Genomisk avelsvärdering Nyttjande av genomiska avelsvärden i avelsprogram	AJ DJK	VHC: Ratatosk VHC: Ratatosk
On 18/5	9.00-10.00 10.15-12.00 13.00-15.00	Frågestund genetiskt framsteg Variansanalys: Flerfaktorförsök, forts Frågestund/räknestuga	ES RA-S KN	VHC: Ratatosk VHC: Ratatosk VHC: Ratatosk
To 19/5	9.15-12.00 13.00-15.00	Datorövning: genetiskt framsteg Frågestund/räknestuga	KN KN	VHC: Hugin/Munin VHC: Hugin/Munin
Fr 20/5		<i>Egen inläsning</i>		
<b>Vecka 21</b>				
Må 23/5	9.15-12.00 13.00-15.00	Datorövning: säkerhet i avelsvärdering Frågestund/räknestuga	KN KN	VHC: Hugin/Munin VHC: Ratatosk
Ti 24/5	<b>10.15-15.00</b>	<b>Tvärgruppsdiskussion</b>	KN, AJ	VHC: grupprum 13-18
On 25/5	10.15-12.00 13.00-14.30	Variansanalys: Blandade modeller <i>Thesis Day</i>	RA-S	VHC: Ratatosk
To 26/5		Kristi Himmelsfärd		
Fr 27/5		<i>Egen inläsning</i>		
<b>Vecka 22</b>				
Må 30/5	9.15-12.00 13.15-16.00	Diskussionsövning avelsprogram Frågestund/räknestuga	KN	Ulls hus: Sal X Ulls hus: Sal X
Ti 31/5		<i>Egen inläsning</i>		
On 1/6	9.15-12.00	Frågestund	KN	Ulls hus: Sal T
To 2/6		<i>Egen inläsning</i>		
Fr 3/6	8.00-14.00	Skriftlig tentamen		Tentamenssal 2

### Datum för omtentamen:

22:a augusti

### Lärare:

AJ	Anna Johansson	KN	Katja Nilsson
BM	Behnaz Mazogi	RA-S	Razaw Al-Sarraj
DJK	DJ de Koning		
ES	Erling Strandberg		