

Genetik och avel BI1413, 2024

2024-02-15

Datum	Tid			
Ons 20/3	9.15-10.00 10.15-12.00 13.15-14.00	Sal A132 Sal C216 Sal Z	LR LR LR	Kursintroduktion Föreläsning Introduktion - gener, arv, kvalitativa och kvantitativa egenskaper samt avelsarbete Föreläsning Introduktion - bevarandearbete
Tors 21/3	11.00-12.00 13.15-14.00 14.15-15.00	C-212 Sal N Sal A132	ÅO AJ LR	Föreläsning Molekylärgenetik Föreläsning Introduktion populationsgenetik Föreläsning Introduktion - avel, djurvälstånd, djurskydd
Fre 22/3				<i>Inspelade föreläsningar populationsgenetik, inavel (totalt 64 min)</i> <i>Inspelade föreläsningar Variansanalys, repetition (totalt 67 min)</i>
Mån 25/3	13.00-15.00	Sal V	SM	Föreläsning Genetiska tester
Tis 26/3	10.00-10.55 11.05-12.00 13.15-14.00 14.15-15.00	Sal K Sal K Sal Z Sal Z	HR KN AJ LR	Föreläsning Etiska aspekter av avel & genetik Föreläsning Hundavel, rättsfall Norge Föreläsning Populationsgenetik, vilda djur Föreläsning Inavel på populationsnivå och bevarande av små populationer
Ons 27/3	9.15-12.00	Sal S	RA-S	Föreläsning Variansanalys: En fix faktor
Tis 2/4 Tis 2/4	10.15-12.00 13.15-15.00	Sal S Sal S	RA-S RA-S	Föreläsning Variansanalys: En fix faktor, forts. Övning, variansanalys räkneuppgifter
Ons 3/4	8.30-11.45 13.00-14.00	VHC 3 4 5 6 7 Sal S	LR AJ	Tvärgruppsdiskussion Populationsgenetik, genetiska tester, inavel och bevarande Diskussion/frågestund Populationsgenetik - inför tenta 1
Tors 4/4				
Fre 5/4	8.00-10.00	Tentasal 2	Inspira	Skriftlig tenta 1, populationsgenetik, genetiska tester, inavel, bevarande, etiska aspekter
Må 8/4	10.15-12.00 13.15-15.00	Sal S Sal S	RA-S RA-S	Föreläsning Variansanalys: En slumpmässig faktor Övning, variansanalys räkneuppgifter
Ti 9/4 Ti 9/4	10.00-12.00 13.15-14.30	Sal A132 Sal A132	LR LK	Föreläsning Biologisk variation, egenskapsregistrering, genetiska parametrar Föreläsning Genetiska studier ur en etologs perspektiv
On 10/4	10.00-12.00	Sal Z	LR	Föreläsning Avelsmål, avelsvärdering
To 11/4	10.00-12.00	Sal A132	LR	Föreläsning Avelsprogram med renrasiga djur, korsningseffekt och korsningsprogram
Fr 12/4	9.00-10.45 11.00-12.00 13.15-14.00	Sal A132 Sal A132 Audhumbla	LR EA EBR	Föreläsning Selektion Föreläsning Bevarandeprojekt för järv (EA deltar via länk) Föreläsning Bioinformatikens tillämpning
Må 15/4	9.15-16.00	Sal N	KN LR	Övning Avelsstrategier och avelsprogram
Ti 16/4	11.00-11.45 13.00-15.00	Sal A132 Sal A132	LR LR	Diskussion/frågestund Avel - genetiska parametrar, avelsvärdering och selektion Föreläsning Avelsarbete i avelsprogram
On 17/4	9.15-12.00	Sal Z	LR	Föreläsning Bevarande och avel för hållbar utveckling och avelsverktyg på besättningsnivå
To 18/4	9.15-10.45 11.00-11.45 13.00-16.00	Sal O1 Sal X VHC 3 4 5 6 7	LR LK, LR LR	Räknestuga Avel - inför tenta 2 Diskussion Etologi & djurskydd och Avel & genetik - en framtidsspaning Tvärgruppsdiskussion Avel
Fr 19/4				
Må 22/4	13.00-15.00	Tentasal 2	Inspira	Skriftlig tenta 2, variansanalys, avelsvärdering, selektion, bioinformatik, avels- o bevarandeprogram, etiska aspekter
Ti 23/4				
On 24/4				
To 25/4	8.30-16.00 16.00-16.15	Sal A132 Sal A132	LR LR	Redovisning av projektarbete Kursvärdering

Moment i blått: Samläsning med HV0206, Husdjurens genetik och avel

Obligatoriskt deltagande i moment i fetstil

Observera att vissa pass startar kvart över timme och vissa prick timme.

AJ Anna Maria Johansson
EA Eva Andersson, Nordens Ark
EBR Erik Bongcam Rudloff
HR Helena Röcklinsberg
KN Katja Nilsson
LK Linda Keeling
LR Lotta Rydhmer
RA-S Razaw Al-Sarraj
SM Sofia Mikko
ÅO Åsa Ohlsson

1:a omtenta populationsgenetik 3 juni kl 8-10

2:a omtenta populationsgenetik 28 augusti kl 8-10

1:a omtenta avel 5 juni kl 8-10

2:a omtenta avel 30 augusti kl 8-10