

Schema: Animalieproduktion 1 och Djurhållningens teknologi

Vecka	Datum	Kurs*	Tid	Kursmoment	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment	Litteratur
35	2021-08-30						X	
	2021-08-31	DT	08.15-12.00	Kursintroduktion och Svensk djurhållning i ett internationellt perspektiv	TH, EK, MM, AH	Crafoordsalen	X	
	2021-09-01	DT		Introduktion till Referatuppgift – Film i Canvas	TH			<i>DT: Canvas</i>
	2021-09-02	DT	08.15-10.00	Introduktion – Material och byggnadsdelar*	MCD	Zoom		<i>DT: PPT + Länkar i Canvas</i>
			10.15-12.00	Att räkna på värmeförluster *	MCD	Zoom		<i>DT: Flik 1 +2</i>
	2021-09-03		08.15-11.30	Inomgårdsmekanisering*	TH	Zoom		<i>DT: Flik 10 sid 10-34</i>
36	2021-09-06	DT	10.15-12.00	Material och byggnadsdelar – Del 2 Klimatreglerade stallar *	MCD	Zoom		<i>DT: PPT + Länkar i Canvas</i>
		DT	13.15-16.00	Att räkna på värmeförluster från väggar golv och tak* Frågestund räkneövning	MCD	Zoom		<i>DT: Flik 1+2</i>
	2021-09-07	DT	09.15 -12.00	Korrosion och skydd av material	MB	Crafoordsalen		<i>DT: Flik 3 + PPT DT + Material i Canvas</i>
			13.15 -14.00	Betong	TH	Zoom		<i>DT: PPT + Länkar i Canvas</i>
	2021-09-08	DT	08.15-12.00	Byggnadens Värmebalans inkl räkneövning*	MCD	zoom		<i>DT: PPT + Flik 6 Uppgift 1-4</i>
	2021-09-09	DT	09.15-12.00	Djurens Värmebalans*	KHJ	Zoom		<i>DT: PPT</i>
			13.15-15.00	Värmebalans i ett djurstall*	MCD/TH	Zoom		<i>DT: Flik 6</i>
			15.15-17.00	Räkneövning*	MCD/TH	Zoom		<i>DT: Flik 6</i>
	2021-09-10	DT	08.15-10.00	Luftföroreningar och ventilation*	KHJ	Zoom		<i>DT: Flik 7</i>
			10.15-12.00	Värmebalans Specialfall*	TH	Zoom		<i>DT: PPT+ Flik 6 Uppgift 5+9 Flik 9 sid 6:1-6:4</i>

*Lektionen är tillsammans med TN0357

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs*	Tid	Kursmoment	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment	Litteratur
37	2021-09-13	DT	08.15-11.00	Mekanisk ventilation *	TH	Zoom	✗	DT: Flik 4 sid 1-31. 52-78
			11.15-12.00	Naturlig ventilation *	KHJ	Zoom		DT: Flik 5 + Flik 4 78-82
			13.00-15.00	Naturlig ventilation –fortsättning*	KHJ	Zoom		
	2021-09-14	DT	08.15-12.00	Byggregler och regler om djurskydd	MMi	Crafoord-salen		DT: PPT + Flik 11
			12.10-12.40	Uppstart Uppgift - Dimensionera och granska ett ventilationssystem	TH	Crafoord-salen		DT: Uppgift Canvas
			14.15-17.00	Arbete med uppgift parallellt med tipsrunda om byggmaterial mm	TH	Hall B		DT: Canvas
	2021-09-15	DT	10.15-12.00	Ljus och belysning i lantbruksbyggnader*	MCD	Zoom		DT-PPT och Canvas
			16.30	Inlämning Uppgift ventilation	TH			Canvas
	2021-09-16	DT	08.00-10.00	Lab Stallmiljö Grupp A	TH/KHJ	Hall B		DT: Flik 6
			10.00-12.00	Lab Stallmiljö Grupp B	TH/KHJ	Hall B		DT: Flik 6
			13.00-15.00	Lab Stallmiljö Grupp C	TH/KHJ	Hall B		DT: Flik 6
			15.00-17.00	Lab Stallmiljö Grupp D	TH/KHJ	Hall B		DT: Flik 6
	2021-09-17	DT	09.15-11.30	Genomgång Uppgift dimensionera och granska ett ventilationssystem	TH	Crafoord-salen		
			11.30-ca 12	Reservtid / Frågor	TH	Crafoord-salen		

*Lektionen är tillsammans med TN0357

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs*	Tid	Kursmoment	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment	Litteratur
38	2021-09-20	DT	13.15-18.00	Tentamen DT0340 - Ventilation och byggnadsteknik		På Campus	X	
		DT	23.59	Redovisa vilken artikel du avser att Referera	TH	Canvas	X	
	2021-09-21	AP	09.15-10.00	Introduktion Animalieproduktion 1	MM	Crafoord		AP: Canvas
		AP	10.15-12.00	Djurens beteende	MVR	Crafoord		AP: Canvas:
		AP	13.15-15.00	Näringsfysiologi	OG	Crafoord		*Grisbok: 244-245 Mjölkkor: 70-85 samt AP:Canvas - s.1-10 i "Om grisutfodring"
	2021-09-22	AP	08.15-10.00	Kroppens försvar (allmänt)	OG	Zoom		*Grisbok: 204-206 (206-208)
		DT	10.15-12.00	Handledning - Referatuppgift –Hur läser jag en artikel? Frågestund	OG/TH	Zoom		DT: Canvas
		AP	Inspelad Föreläsning	Fortplantning (35 min)	MVR	Finns på Canvas		Mjölkkor:125-128; 134-142 *Grisbok: 48-54
	2021-09-23	AP	08.15-10.00	Foder – sammansättning	MM	Zoom		AP: Canvas Mjölkkor: 59-66 *Grisbok: 246-248
		AP	10.15-12.00	Foderindustrin	CJo	Zoom		
		AP	13.15-14.00	Fortplantning - frågor	MVR	Zoom		
	2021-09-24	AP	10.15-12.00	Mikrobiologi i animalieproduktion	MM	Zoom		AP: Canvas
		AP	13.15-15.00	Ensilering del 1	EN	Zoom		AP: Canvas

* Hänvisningar i *Grisboken* avser den danska boken, siffror inom parentes är motsvarande sidor i den engelska boken. Anges ingen inom parentes är det samma sidor i den engelska som i den danska boken.

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs*	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment <input checked="" type="checkbox"/>	Litteratur
39	2021-09-27	AP	08.15-10.00	Laboration 1, Grupp A	AKR, MM	Mikroskopsal	<input checked="" type="checkbox"/> Gr A	AP:Canvas mjölk/ensilering
		AP	10.15-12.00	Laboration 1, Grupp B	AKR, MM	Mikroskopsal	<input checked="" type="checkbox"/> Gr B	
		AP	13.15-15.00	Laboration 1, Grupp C	AKR, MM	Mikroskopsal	<input checked="" type="checkbox"/> Gr C	
		AP	15.15-17.00	Laboration 1, Grupp D	AKR, MM	Mikroskopsal	<input checked="" type="checkbox"/> Gr D	
	2021-09-28	AP	08.15-10.00	Laboration 2, Grupp A	MB, AKR, MM	Kemisal	<input checked="" type="checkbox"/> Gr A	AP:Canvas mjölk/ensilering
		AP	10.15-12.00	Laboration 2, Grupp B	MB, AKR, MM	Kemisal	<input checked="" type="checkbox"/> Gr B	
		AP	13.15-15.00	Laboration 2, Grupp C	MB, AKR, MM	Kemisal	<input checked="" type="checkbox"/> Gr C	
		AP	15.15-17.00	Laboration 2, Grupp D	MB, AKR, MM	Kemisal	<input checked="" type="checkbox"/> Gr D	
	2021-09-29	AP	08.15-10.00	Patogena mikrober	MK/MM	Crafoord		AP: Canvas
		AP	10.15-12.00	Fodervärdering + Introduktion Foder-Övning	MM	Crafoord		AP: Canvas - Övningsuppgift samt Canvas: s.11-13 i "Om grisutfodring"
	2021-09-30	AP	08.15-10.00	Foder – Övning, Grupp A & B	MM	Art 2		
		AP	10.15-12.00	Foder - Övning, Grupp C & D	MM	Art 2		
		AP/DT	13.15-13.30	Introduktion Grisproduktion - <i>Introduktion till självstudier</i>	EK	Zoom		*Grisbok: 8-29; 32-36; 40 AP: Canvas
			13.30-15.00	<i>Kurspresentationer inför vt-22</i>				
	2021-10-01	AP	08.15-10.00	Djurens beteende	MVR	Zoom		AP: Canvas:
		AP	10.15-12.00	Ensilering del 2	EN	Zoom		
AP		13.15	Utdelning av mikrobiologiuppgift		Canvas			

* Hänvisningar i *Grisboken* avser den danska boken, siffror inom parentes är motsvarande sidor i den engelska boken. Anges ingen inom parentes är det samma sidor i den engelska som i den danska boken

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

	Datum	Kurs*	Tid	Kursmoment	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment X	Litteratur	
40	2021-10-04	AP	08.15-10.00	Foder – Övning (de som inte var på plats)	MM	Zoom			
		AP	10.15–12.00	Svensk grisproduktions konkurrenskraft	JT	Crafoord			
		AP/DT	13.15–16.00	Inhysning & management av gris	EK	Crafoord		*Grisbok: kap 3,4,6 s.91-119 (88-109): 122-133 (112-124) 146 + 150-155 (136 + 140-145); 208-212 AP: Canvas	
		AP	23.59	Inlämning av labbrapport mikrobiologi		Canvas			
	2021-10-05	AP	8.15–10.00	Grisföretagande i praktiken	HT	Crafoord			
		DT	10.15–12.00	Boxbehovsberäkning + Övningar	EK	Crafoord		DT: Flik 9	
		DT	13.15–15.00	Boxbehovsberäkning + Övningar	EK	Crafoord		DT: Canvas	
		DT	23.59	Referat lämnas till ansvarig lärare och diskussionsledaren		Canvas			
	2021-10-06				Omtentamen				
				13.00-16.30	World Animal Day 2021 – Djur i media	SLU			
	2021-10-07	AP	Inspelad Föreläsning		Ekologisk grisproduktion (80 min)	SLS	Finns på Canvas		* Grisbok: kap 8 AP: Canvas
		DT	10.15–12.00		Utfodringsteknik	TH	Zoom		DT-Flik 10 sid 56-66
		AP/DT	13.15		Studiebesök – Grisproduktion	TH		X	
		AP/DT	-17.00		Studiebesök – Grisproduktion	TH		X	
	2021-10-08	AP	10.15-12.00		Utfodring	EK	Zoom		*Grisbok: kap 11 AP - Canvas
AP		13.15-15.00		Utfodring av grisar/EvaPig	EK	Zoom		Om möjligt ta med laptop. Ladda ner EvaPig: http://www.evapig.com/x-home-en	
DT		23.59		Inlämning av frågor på Referat samt resultat av korrekturläsning		Canvas			

* Hänvisningar i *Grisboken* avser den danska boken, siffror inom parentes är motsvarande sidor i den engelska boken. Anges ingen inom parentes är det samma sidor i den engelska som i den danska boken

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs*	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment X	Litteratur
41	2021-10-11	AP	10.15–12.00	Utfodring av grisar i praktiken	VK	Crafoord		
		AP	13.15-15.00	Grisavel	ÅB	Crafoord		*Grisbok: kap 9 AP: Canvas
		AP	23.59	Inlämning mikrobiologiuppgift		Canvas		
	2021-10-12	AP/DT	10.00 -	ALNARPS GRISDAG	Se separat	Webbinarium	X	
		AP/DT	- 15.00	ALNARPS GRISDAG	program	Webbinarium	X	
	2021-10-13	AP	8.15–10.00	Grissjukdomar	BM	Zoom		*Grisbok: kap 10; AP: Canvas
			10.15-12.00	Grissjukdomar	BM	Zoom		
		DT	16.00	Inlämning slutgiltigt referat		Canvas		
	2021-10-14	AP	9.15-12.00	Produktionsuppföljning och management	EK	Crafoord		*Grisbok: 274-285 AP: Canvas
		DT	13.15	Redovisning Referat	TH m.fl.	Zoom Grodden/Östan	X	
		DT	-19.00	Redovisning Referat	TH m.fl.	Zoom Grodden/Östan	X	
	2021-10-15	AP	10.15-12.00	Uppfödning-slaktgrisar Reproduktion och reproduktionsstörning Gris	MJ EK	Crafoord		*Grisbok:s. 48- 67, 72-77, 94-101
		DT	13.15-15.00	Introduktion projektarbete	TH/KA	Crafoord	X	DT: Canvas

* Hänvisningar i *Grisboken* avser den danska boken, siffror inom parentes är motsvarande sidor i den engelska boken. Anges ingen inom parentes är det samma sidor i den engelska som i den danska boken

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs*	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment X	Litteratur
42	2021-10-18	AP	10.15–12.00	Reproduktion och reproduktionsstörning-Gris Uppfödning slaktgrisar	EK MJ	Zoom Crafoordsalen		*Grisbok: Kap 7 AP: Canvas
		AP	13.15–15.00	Aktuellt inom grisproduktionen	JE	Zoom		
	2021-10-19	AP	08.15-10.00	Naturresurser och miljöpåverkan	EK	Crafoord		AP: Canvas-Allmän passande avsnitt i "Djurens roll....."
		AP	10.15-12.00	Miljöpåverkan - Övning	EK	Crafoord		
		AP/DT	13.15–15.00	Slutdiskussion Gris	EK, MM	Crafoord		
	2021-10-20	AP	09.15-10.00	Introduktion Fjäderfä	KA	Crafoord		Fjäderfäkomp. kap. 1 & 2 AP: Canvas
		AP	10.15-12.00	Anatomi & Fysiologi	OG	Crafoord		kap 7 AP: Canvas
	2021-10-21	AP	08.15-10.00	Grandparents – avelsdjur i Sverige med global marknad	CJ	Zoom		kap. 10
		AP	10.15-12.00	Foder och foderråvaror	HW	Zoom		kap 8 AP:Canvas
		DT	13.15-15.00	Projekt - Gårdsbesök – Gris	TH		X för grupp	
		DT	15.15-17.00	Projekt - Gårdsbesök – Gris	TH		X för grupp	
	2021-10-22	AP	09.15-12.00	Fjäderfä hälsa och smittskydd	OG	Zoom Crafoord		kap 9 AP: Canvas
Lördag	2021-10-23	DT	9.00 – 14.00	Omtentamen Ventilation och byggnadsteknik	TH	Terra Nova		

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

7

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs*	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment <input checked="" type="checkbox"/>	Litteratur
43	2021-10-25	DT	08.15-10.00	Planering av värphönsstallar	KA	Crafoord		kap. 1
		DT	10.15-12.00	Inredning och utrustning i värphönsstallar	KA	Crafoord		DT: PPT
		DT	13.15-15.00	Projekt - Gårdsbesök - Mjök och Nöt	TH		<input checked="" type="checkbox"/> för grupp	
		DT	15.15-17.00	Projekt - Gårdsbesök - Mjök och Nöt	TH		<input checked="" type="checkbox"/> för grupp	
	2021-10-26	AP	10.15-12.00	Äggproduktion i praktiken	MP	Zoom		kap. 3-6
		AP	13.15-15.00	Vad påverkar fjäderfäproduktionen?	SH	Crafoord <i>via länk</i>		
		AP	15.15-16.00	Avelspyramiden	CJ	Crafoord		kap. 10
		DT	16.15-17.00	Handledning projektarbete	TH/KA	Zoom		
	2021-10-27	DT	08.15-10.00	Projekt - Gårdsbesök - Fjäderfä	TH		<input checked="" type="checkbox"/> för grupp	
		DT	10.15-12.00	Projekt - Gårdsbesök - Fjäderfä	TH		<input checked="" type="checkbox"/> för grupp	
		AP/DT	13.15	Studiebesök – Fjäderfä	TH			
		AP/DT	-17.00	Studiebesök – Fjäderfä	TH			
	2021-10-28	DT	08.15-10.00	Slaktkyckling och stallar	KA	Crafoord		kap. 2
		AP	10.15-12.00	Slaktkycklingproduktion i praktiken	JeA	Crafoord <i>via länk</i>		kap. 2 AP: Canvas
		DT/AP	13.15-15.00	Slutdiskussion Fjäderfä	KA, EK	Crafoord		
	2021-10-29							

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs*	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment	Litteratur	
44	2021-11-01	AP	08.00-10.00	TENTAMEN 1 – Del 1		Terra Nova	X		
		AP	10.15-12.00	TENTAMEN 1 – Del 1		Terra Nova	X		
		DT	13.00	Kunskapskontroll DT avsnitt byggnadsfunktion (gris-fjäderfä) öppnar.		Canvas	X		
	2021-11-02								
		DT	10.15-12.00	Ritteknik	KA	Västan			
		DT	13.15-15.00	Ritteknik	KA	Skörden			
		DT	15.15-17.00	Handledning projektarbete	TH/KA	Skörden			
	2021-11-03	AP	08.15-10.00	Introduktion Mjölkkor	MM	Västan		Mjölkkor: kap. 1 och 2 samt s. 223-224.	
		AP	10.15-12.00	Företagande i mjölkproduktion	MC	Västan		AP: Canvas	
	2021-11-04	DT/AP	08.15-10.00	Djurvälfärd och inredningar för mjölkkor	AH	Västan		kap 3.	
		AP	10.15-12.00	Hygien i mjölkproduktionen	MM	Västan		s. 111-114 & 123	
	2021-11-05								

Omtentamen: Apr 1 del 1 är den 8 december

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Veckodag	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment	Litteratur	
45	2021-11-08	DT/AP AP	10.15-12.00	Golv, håla och klövar	ET	Skörden		s. 186-190	
			13.15-15.00	Våmfysiologi	OG	Västan		s. 70-78	
		AP	15.15-17.00	Fodermedelsvärdering, kolhydrater, fett, proteinvärdering	MM	Västan		s. 67-70 & 87-92	
	2021-11-09	AP/DT AP/DT	10.00-	ALNARPS MJÖLKDAG		Aulan		X	Se separat program
			-15.00	ALNARPS MJÖLKDAG		Aulan		X	- gör anmälan
	2021-11-10	AP AP	08.15-09.00	Introduktion Internationella uppgiften	MM	Västan			
			09.15-12.00	Näringsomsättning	MM	Västan			s.78-86 & s.105-108, AP:Canvas
		DT	Valfri tidpunkt	Titta på filmer om Platsbehovsberäkning (nöt)	TH	Finns på DT: Canvas			
	2021-11-11	DT DT DT DT	08.15-10.00	Utfodrings- och mjölkningssystem	BF/TH	Art 2			Mjölkkor: s.94-98, 114-123
			10.15-12.30	Utfodrings- och mjölkningssystem	BF/TH	Västan			
			13.30-15.00	Mjölproduktionens teknik, stallplanering	BF/TH	Västan			
			15.15-17.00	Frågor platsbehovsberäkning nöt <i>Handledning projektarbete</i>	TH TH/KA	Västan			
	2021-11-12	DT/AP DT/AP	08.00 -	Studiebesök, mjölkgård	MM			X	
			-13.00	Studiebesök, mjölkgård	MM			X	

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment	Litteratur
46	2021-11-15	AP	08.15-	Fodermedel, mineraler och vitaminer	KÖ/CL	Skörden		s. 59-67 & s.221-222
		AP	-12.00	Fodermedel, mineraler och vitaminer	KÖ/CL	Skörden		AP:Canvas
		AP	13.15-15.00	Foderstyrning, Utfodringsstrategier foderkonsumtion, vatten	MM	Art 3		
	2021-11-16	AP	08.15-10.00	Miljöaspekter - nötkreatur Miljövänlig utfodring	AH	Art 2		Mjölk Kors. 38-40 Nötkött kap 2 AP:Canvas
		AP	10.15-12.00	Foderstyrning, Utfodringsstrategier foderkonsumtion, vatten	MM	Art 2		s. 57-58 & 92-104. AP:Canvas
		AP	13.15-15.00	Foderstatsberäkning, inlämningsuppgift <i>Övning – handledning</i>	MM	Skörden	Uppgiften obligatorisk	Ta med laptop s. 216-222
	2021-11-17	AP	08.15-10.00	Foderanalyser, foderstater & Norfor i praktiken	CiB	Västan		s.87-92 AP: Canvas
		AP	10.15-12.00	Foderanalyser, foderstater & Norfor i praktiken	CiB	Västan		
	2021-11-18							
				<i>Lanmästardagen</i>				
	2021-11-19	DT	10.15-12.00	<i>Handledning projektarbete</i>	TH	Art 4		

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment X	Litteratur
47	2021-11-22	AP	10.15-12.00	Avel med mjölkkor	AM	Zoom		Kap. 12
		AP	13.15-15.00	Avelsprogram och selektion	AM	Zoom		AP:Canvas
		AP	15.15-16.00	Handledning foderstatsuppgift	MM	Art 4		
	2021-11-23	AP	08.15-09.00	Handledning foderstatsuppgift	MM	Västan		
		AP	09.15-12.00	Hälsovård och sjukdomar i mjölkproduktionen	CD	Västan		Kap. 11
		AP	13.15-15.00	Fertilitet och fertilitetsstörningar	CD	Västan		Kap. 7
		AP	15.15-17.00	Tentamensgenomgång, del 1	MM, EK mfl.	Västan		
	2021-11-24	DT	Valfri tidpunkt	Titta på film och gör Quizz om Referenshantering	TH	Finns på DT: Canvas		
		AP	09.15-12.00	Produktionsuppföljning – nyckeltal + Övning produktionsuppföljning	AHa	Art 2		
		DT	13.15-14.00	Handledning projektarbete	TH/KA	Art 4		
	2021-11-25	AP	10.15-12.00	Tiden runt kalvning	MVR	Lof tet		
		AP/DT	13.15-16.00	Kalvens och rekryteringskvigans uppfödning och inhysning	OG	Art 1		kap. 8 och 9 AP: Canvas.
	2021-11-26	AP/DT	09.15-11.00	Slutdiskussion-Mjök	MM	Crafoord		
		AP	11.15-12.00	Introduktion Nötköttsproduktion	MM	Crafoord		Nötkött: kap 1,4
		AP	13.15-15.00	Företagande inom nötköttsproduktion	AP	Västan		
AP		23.59	Inlämning av foderstatsuppgift		Canvas			

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment	Litteratur	
48	2021-11-29	AP	08.15-10.00	Nötköttsproduktion: avel, modeller och utfodring	JF	Art 2	✘	Nötkött: Kap 5, 6, 8, 9 och 12	
		AP	10.15-12.00	Nötköttsproduktion: avel, modeller och utfodring	JF	Art 2		Mjölkkor kap 10 AP:Canvas	
		DT	13.15-15.00	Handledning projektarbete	TH/KA	Art 1			
	2021-11-30	AP	08.15-10.00	Nötköttsproduktion: avel, modeller och utfodring	JF	Art 2		Nötkött kap 7 & 11 Canvas: Slaktmognadsbedömning	
		AP	10.15-12.00	Produktionsanalys & foderstat – Övning, Grupp A & B	JF	Art 2			
		AP	13.15-15.00	Produktionsanalys & foderstat – Övning, Grupp C & D	JF	Art 2			
		DT	15.15-17.00	Inhysning nötköttsproduktion	KHJ	Art 2		Nötkött kap 4, 130-141	
	2021-12-01								
		DT	23.59	Överlämning av projektarbeten till annan grupp och lärare					
	2021-12-02	AP/DT	09.30-	ALNARPS NÖTKÖTTSDAG			Aulan	✘	se separat program
		AP/DT	-15.00	ALNARPS NÖTKÖTTSDAG			Aulan	✘	- gör anmälan
	2021-12-03		08.00 -	Studiebesök Nötköttsproduktion	MM			✘	
		-12.30	Studiebesök Nötköttsproduktion	MM			✘		

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment X	Litteratur	
49	2021-12-06	AP//DT	08.15-10.00	Beteende, djurhantering och utrustning för hantering av köttdjur	AH	Västan		Nötkött 67-71	
		AP	10.15-11.30	Naturbetesmarker	ISH	Västan		Nötkött s.19-23 AP:Canvas	
		AP/DT	12.30	Studiebesök Ranchdrift	MM		X		
			-17.00	Studiebesök Ranchdrift	MM		X		
	2021-12-07	AP	09.15-11.00	Sjukdomar inom köttproduktionen	OG	Art 2		Nötkött Kap. 9	
		DT	11.15-12.00	Handledning projektarbete	KA/TH	Art 2			
		AP	13.15-16.00	Management – produktionskontroll + Övning - Nyckeltal i nötköttsproduktionen	AS	Västan		Kap 13	
		AP	23.59	Inlämning av skriftlig rapport, internationella arbetet i Canvas samt till opponergrupp					
	2021-12-08								
					OMTENTAMENSDAG				
	2021-12-09	DT	08.15-10.00	Fysisk Arbetsmiljö i animalieproduktion	EG	Västan		Mjolk s. 54-55 Nötkött s. 42-44	
AP		10.15-12.00	Ekologisk mjölk och nötköttsproduktion	NA	Västan		Nötkött s. 128-130; 142-145 Mjolk s. 101		
AP		13.15-15.00	Forts. ekologisk mjölk och nötköttsproduktion + Bete	NA	Västan				
2021-12-10	AP	09.15-12.00	Redovisning Internationell uppgift	MM/EK	Art 2 & Art 3		X		
	DT/AP	13.15-15.00	Slutdiskussion Nötkött	MM	Art 3				

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment X	Litteratur	
50	2021-12-13	AP	10.15-12.00	Fårproduktion i Sverige, produktionscykeln, produktionsmodeller, intensitet och djurmaterial	EK	Västan		AP: Canvas	
		AP	13.15-16.00	Fåren näringsbehov och utfodring	AC	Crafoordsalen		AP: Canvas	
	2021-12-14	AP/DT	08.15-10.00	Häst – Beteende & Inhysning	HS	Västan		AP: Canvas	
		AP	10.15-12.00	Fårföretagande	JR	Västan			
		AP	13.15-15.00	Häst - Utfodring och bete	AH	Västan			
	2021-12-15	AP	08.15-10.00	Fårproduktionens byggnader och teknologi	KHJ	Västan		AP: Canvas	
		AP/DT	10.15-12.00	Pälsdjursproduktion	MVR	Västan			
		DT	13.15 -15.00	Handledning projektarbete	KA/TH	Art 4			
	2021-12-16	AP/DT	08.00 -	Studiebesök fårbesättning	MM/EK			X	
		AP/DT	13.00	Studiebesök fårbesättning	MM/EK			X	
	2021-12-17	DT	08-15-10.00	Psykosocial Arbetsmiljö i animalieproduktion	PL	Västan			
		AP/DT	10.15-12.00	Slutdiskussion – Får och Häst	MM, EK	Västan			

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment	Litteratur	
51	2021-12-20	DT	10.15-12.00	<i>Handledning projektarbete</i>	KA/TH	Zoom	☒		
	2021-12-21				<i>Inläsning</i>				
	2021-12-22								
	2021-12-23				<i>Schemafri</i>				
	2021-12-24				<i>Julafton</i>				

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment X	Litteratur
52	2021-12-27							
	2021-12-28							
	2021-12-29							
	2021-12-30							
	2021-12-31				Nyårsafton			

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment X	Litteratur	
01	2022-01-03			Inläsning					
	2022-01-04				Inläsning				
	2022-01-05	DT DT	10.15-12.00	Handledning projektarbete	TH/KA	Art 4			
			12.00	Inlämning av projektarbete					
	2022-01-06				Trettondedag Jul				
2022-01-07	AP AP DT	08.00 -	TENTAMEN – Del 2		Terra Nova	X			
		-12.00	TENTAMEN – Del 2		Terra Nova	X			
		Tentamen	Tentamen öppnas för DT avsnitt byggnadsfunktion (nötkreatur mm.)		Finns på Canvas				

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Vecka	Datum	Kurs	Tid	Kursmoment + litteratur	Lärare	Lokal	Obligatoriska Kursmoment X	Litteratur
02	2022-01-10	DT	09.00-12.00	REDOVISNING – FJÄDERFÅ – Projekt	KA/TH	Västan	X	
		DT	13.15-15.00	REDOVISNING – FJÄDERFÅ – Projekt	KA/TH	Västan	X	
	2022-01-11	DT	09.00-12.00	REDOVISNING – GRIS – Projekt	KA/TH	Västan	X	
		DT	13.15-15.00	REDOVISNING – GRIS – Projekt	KA/TH	Västan	X	
	2022-01-12	AP	08.15-10.00	Workshop – Etik i animalieproduktionen	OG/MVR	Terra Nova	X	
		AP	10.15-12.30	Workshop – Etik i animalieproduktionen	OG/MVR	Terra Nova	X	
	2022-01-13	DT	09.00-12.00	REDOVISNING – NÖT – Projekt	KA/TH	Art 1	X	
		DT	13.15-15.00	REDOVISNING – NÖT – Projekt	KA/TH	Västan	X	
	2022-01-14	DT	10.15-12.00	Handledning: Kompletteringar Projektarbete	KA/TH	enligt ök.		

Omtentamen: AP-del 2 är den 23 februari

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

SLU-föreläsare:

Initialer	Namn	Institution	Telefon	E-post
AC	Annelie Carlsson	HMH	0511 – 67 137	annelie.carlsson@slu.se
AKR	Anna Karin Rosberg	BT	040 - 41 53 75	anna.karin.rosberg@slu.se
AH	Anders Herlin	BT	040 - 41 52 19	anders.herlin@slu.se
EG	Eva Göransson	MS	040 – 41 50 71	eva.goransson@slu.se
EK	Elin Karlsson	BT	040 – 41 53 72	Elin.karlsson@slu.se
EN	Elisabet Nadeau	HMH	0511 - 67 142	elisabet.nadeu@slu.se
ET	Evgenij Telezhenko	BT	040-41 50 26	evgenij.telezhenko@slu.se
HW	Helena Wall	HUV	018 - 67 16 70	helena.wall@slu.se
KA	Kristina Ascard	BT	040 - 41 54 73	kristina.ascard@slu.se
KHJ	Knut-Håkan Jeppsson	BT	040 - 41 54 84	knut-hakan.jeppsson@slu.se
MB	Marie Bengtsson	Växtskyddsbiologi	040 - 41 53 08	marie.bengtsson@slu.se
MCD	Marie-Claude Dubois	BT	040 – 41 50 35	marie.claude.dubois@slu.se
MK	Maria Karlsson	BT	040 - 41 51 30	maria.e.karlsson@slu.se
MM	Madeleine Magnusson	BT, kursansvarig BI1313	040 - 41 50 85	madeleine.magnusson@slu.se
MVR	Maria Vilain Rørvang	BT	040 - 41 52 29	maria.v.rorvang@slu.se
OG	Oleksiy Guzhva	BT	040 - 41 50 58	oleksiy.guzhva@slu.se
PL	Peter Lundqvist	MS	040-41 54 95	peter.lundqvist@slu.se
TH	Torsten Hörndahl	BT, kursansvarig TN0340	040 - 41 54 92	torsten.horndahl@slu.se

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

20

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna

Externa föreläsare:

Initialer	Namn	Företag	Telefon	E-post
AHa	Annica Hansson	Växa Sverige		annica.hansson@vxa.se
AM	Anna Medved	VikingGenetics		anmed@vikinggenetics.com
AP	Anita Persson	Råbygårdens Limousin	0415 - 100 04	anita.persson@ltf.se
AS	Anett Seeman	Gård och Djurhälsan	046 - 32 58 87	anett.seeman@gardochdjurhalsan.se
BF	Björn Forss Jannes	DeLaval International AB		bjorn.forss@delaval.com
BM	Benedicta Molander	Gård och Djurhälsan	046 - 32 58 82	benedicta.molander@gardochdjurhalsan.se
CBi	Cissi Bjerström	Skånesemin	0415 - 195 14	cissi.bjerstrom@skanesemin.se
CD	Cecilia Danielsson	Skånesemin	0415 - 195 31	cecilia.danielsson@skanesemin.se
CJo	Carolina Johansson	Svenska Foder	010 - 130 29 80	carolina.johansson@svenskafoder.se
CJ	Carolina Jutell	Aviagen Swechick	070 - 522 51 52	cjutell@aviagen.com
CL	Cecilia Lindahl	Lantmännen		Cecilia.lindahl@lantmannen.com
HT	Håkan Tufvesson	Granepig AB	070 - 396 87 18	hakan.tufvesson@telia.com
JE	Jeanette Elander	Sveriges Grisföretagare	073 - 046 58 15	ordf@sverigesgrisforetagare.se
JeA	Jenny Andersson	Stjärnamo	070 - 533 58 59,	stjarnamo@telia.com
JF	Jens Fjelkner	Sjövången	0708 - 77 74 35	jens@sjovangen.com
JR	Jörgen Rasmusson	Eksholmens gård	0703 - 78 95 14	Info@eksholmengard.se
JT	Jonas Tunestål	KLS Ugglarps AB	073 - 355 53 89	JOTU@klsugglarps.se
KÖ	Kajsa Öhman	Lantmännen		kajsa.ohman@lantmannen.com
MC	Magnus Carlman	Orraryd	0703 - 52 06 22	magnus.carlman@vxa.se
MJä	Magnus Järlesäter	Degeberga		magnus.jarlesatersdriftsbolag@gmail.com
MMi	Maria Mickelåker	DeLaval International AB		maria.mickelaker@delaval.com
MP	Mikael Pettersson	Gråsljunga Gårdsprodukter	047 - 940 122, 070 - 889 01 08	info@grasljunga.com
SLS	Sarah-Lina Schild	tidigare SLU, nuvarande arbetsplats: SEGES, Danmark		
SH	Sofia Hollstedt	Svenska Ägg	070 - 355 84 48	sofia@svenskaagg.se
VK	Viktoria Klang	Svenska Foder		viktoria.klang@svenskafoder.se
ÅB	Åsa Bönnevig	Svenska Köttföretagen	010 - 130 89 03	asa.bonnestig@kottforetagen.se

Färger i schemat avser:

Animalieproduktion 1

Djurhållningens teknologi

Båda kurserna

*DT= Kurs Djurhållningens Teknologi (Teknik); AP= Kurs Animalieproduktion 1 (Biologi); DT/AP=båda kurserna