

# Djurens biologi 3 - fysiologi (HV0179) 15 hp 2021-2022

**Lärare:** AJ Anna Jansson. AW Anna Wistedt. CK Clarence Kvart. DS Denise Söderroos. EP Erik Pelve. ER Erika Roman. ES Eva Sandberg. KH Katja Höglund. LH Lena Holm. SR Sara Ringmark. SW Sara Wernersson. ÅE Åsa Eriksson.

*Kursledare och Examinator:* Eva Sandberg [Eva.Sandberg@slu.se](mailto:Eva.Sandberg@slu.se)

Utbildningsservice (US): [us-husdjur@slu.se](mailto:us-husdjur@slu.se)

*Schema med länkar för zoom/uppkoppling finns på Canvas.*

## Obligatoriska moment markerade med fet stil

V	Dag	Tid	Moment		Lärare	Sal/länk
<b>44</b>	Ti 2/11	09.15–11.00	Kursstart	Upprop och information om kursen. Gruppindelning	ES	zoom
		11.15–12.00	Histologi	Introduktion till histologi	LH	zoom
		13.15–15.00	Histologi	Epitel	LH	zoom
	On 3/11	10.15–12.00	Histologi	Stödjevåvnader	LH	zoom
	To 4/11	09.15–11.00	Histologi	Nervvävnad	LH	zoom
		12.15–13.00	Histologi	Övning 1, grupp 1,2,3,4 Övning 1, grupp 5,6,7,8	LH	DVALIN
		13.15–14.00	Histologi		LH	DVALIN
		15.15–17.00	Föreläsning	Centrala nervsystemet	ER	zoom
	Fre 5/11			<i>Dag före Alla helgons dag</i>		

<b>45</b>	Må 8/11	08.15-10.00	Histologi	Muskelvävnad Muskelfysiologi	LH	zoom
		10.15–12.00	Föreläsning		SW	zoom
		14.15-15.00	Histologi	Övning 1, grupp 9,10,11,12	LH	DVALIN
	Ti 9/11	10.15-12.00	Föreläsning	Autonoma nervsystemet	ES	zoom
		13.15-15.00	Histologi	Endokrina organ	LH	zoom
	On 10/11			<i>Näringslivsdag</i>		
	To 11/11	09.15-11.00	Föreläsning	Allmän endokrinologi I	ES	zoom
		13.15-15.30	<b>Övning</b>	<b>Getövning 1</b>	ÅE	Getstallet
	Fre 12/11	08.15-10.00	Föreläsning	Allmän endokrinologi II Cirkulation och respiration	ES	zoom
		10.15-12.00	Histologi		LH	zoom
		13.15-15.00	Föreläsning	Sinnesfysiologi	ER	zoom
		15.15-16.00	Föreläsning	Inläring, minne och sömn	ER	zoom

--	--	--	--	--	--	--

V	Dag	Tid	Moment		Lärare	Sal
46	Må 15/11	09.15-11.00	Föreläsning	Cirkulation 1	KH	zoom
		13.15-15.30	Övning	Getövning 11	ÅE	Getstallet
	Ti 16/11	08.15-10.00	Föreläsning	Cirkulation 2	KH	zoom
	On 17/11	10.15-12.00	Föreläsning	Respiration	SW	zoom
	To 18/11	09.15-11.00	Histologi	Digestionsorganen I	LH	zoom
		13.15-15.30	Övning	Getövning 3	ÅE	Getstallet
	Fre 19/11	09.15-11.00	Histologi	Digestionsorganen II	LH	zoom
		13.15-15.30	Övning	Getövning 4	ÅE	Getstallet

47	Må 22/11	09.15-10.00	Föreläsning	Allmän digestion I	LH	zoom
		10.15-12.00	Inspelad föreläsning	Mineralomsättning	CK	Inspelad föreläsning
		13.15-15.30	Övning	Getövning 5	ÅE	Getstallet
	Ti 23/11	09.15-11.00	Histologi	Digestionsorganen III	LH	zoom
		13.15-14.00	Histologi	Övning 2, grupp 1,2,3,4	LH	DVALIN
		13.15-15.30	Övning	Getövning 6	ÅE	Getstallet
	On 24/11	09.15-11.00	Föreläsning	Allmän digestion II	LH	zoom
		13.15-14.00	Histologi	Övning 2, grupp 5,6,7,8	LH	DVALIN
		14.15-15.15	Övning	Hjärtmodell grupp 1-12	KH	Sal N
	To 25/11	08.15-12.00	Egen inläsning	Tillväxt	AJ	Egen inläsning
		14.15-15.00	Histologi	Övning 2, grupp 9,10,11,12	LH	DVALIN
	Fre 26/11	09.30-11.45	Övning	Getövning 7	ÅE	Getstallet

48	Må 29/11	09.00-11.15	<b>Övning</b>	<b>Getövning 8</b>	ÅE	Getstallet
		13.15-15.00	Histologi	Njurar	LH	zoom
	Ti 30/11	09.15-11.00	Föreläsning	Njurar	KH	zoom
		13.15-14.15	Övning	Njurmodell grupp 7,8,9,10,11,12	KH	Särimer
		14.30-15.30	Övning	Njurmodell grupp 1,2,3,4,5,6	KH	Särimer
	On 1/12	09.15-12.00	Föreläsning	Växtätardigestion	SR	zoom
		13.15-16.00	Inspelade föreläsningar	Vätskebalans temperaturreglering samt vätskebalansövning	AJ	Inspelade föreläsningar och övning
	To 2/12	08.15-11.00	Histologi	Reproduktion + repetition	LH	zoom
		13.15-15.30	<b>Övning</b>	<b>Getövning 9</b>	ÅE	Getstallet
	Fre 3/12	08.15-09.00	Frågestund	Frågor vätskebalans, temperaturreglering och vätskebalansövning	AJ	zoom
		09.15-11.00	Föreläsning	Syra-Bas	KH	zoom
		13.15-15.30	<b>Övning</b>	<b>Getövning 10</b>	ÅE	Getstallet

V	Dag	Tid	Moment	Lärare	Sal	
49	Må 6/12	09.15-11.00	Föreläsning	Reproduktion Honligt	AW	zoom
		13.15-14.00	Histologi	Övning 3, grupp 9,10,11,12	LH	DVALIN
		14.15-15.00	Histologi	Övning 3, grupp 5,6,7,8	LH	DVALIN
		13.15-15.30	<b>Övning</b>	<b>Getövning 2</b>	ÅE	Getstallet
	Ti 7/12	09.15-10.00	Föreläsning	Reproduktion Hanligt	AW	zoom
		10.15-12.00	Föreläsning	Laktation	ES	inspelad
		13.15-15.30	<b>Övning</b>	<b>Getövning 12</b>	ÅE	Getstallet
		14.15-15.00	Histologi	Övning 3, grupp 1,2,3,4	LH	DVALIN
	On 8/12	08.15-16.00	Histologi	Inläsning histologi		
	To 9/12	09.15-12.00	Tentamen	<b>HISTOLOGITENTAMEN</b>	LH + EP	ARE
	Fr 10/12	08.15-11.00	Föreläsning	Smärta, stress och fysiologiska förändringar	ES	zoom
		11.15-12.00	Kursinfo	Information tentamen och hormonspel	ES	zoom

50	Må 13/12	08.15-11.00	Inspelad föreläsning	Arbetsfysiologi	DS	Inspelad föreläsning
		13.15-15.30	Övning	Getövning 13, reservtillfälle	ÅE	Getstallet
	Ti 14/12	09.15-10.30	Föreläsning	Fjäderfä, reproduktion och äggbildning	AW	zoom
		11.00-12.00	Föreläsning	Fjäderfä, digestion och respiration	LH	zoom
		13.15-16.00	Övning	Hormonspel	självständigt	
	On 15/12	08.15-17.00	Övning	Hormonspel	självständigt	
	To 16/12			INLÄSNING		
	Fr 17/12			INLÄSNING		
				<b>Sista dagen för att lämna in svar på hormonspel!</b>		

V	Dag	Tid	Moment	Lärare	Sal
51	Må 20/12			INLÄSNING	
	Ti 21/12			INLÄSNING	
	On 22/12			INLÄSNING	

Jullov 23/12-2/1  
Inläsning 3-4/1 samt 7/1

V	Dag	Tid	Moment	Lärare	Sal
2	Må 10/1	08.00-16.00	Egen övning	Quizz Repetition	
				<b>KI 12.00 deadline för att maila in frågor till frågestunden 12/1!!</b>	
	Ti 11/1			INLÄSNING	
	On 12/1	10.15-12.00	Kursinfo	Frågestund och muntlig kursvärdering (frågestund om frågor inkommit senast 10/1)	ES + ALLA som fått frågor zoom
	To 13/1			Inläsning	
	Fr 14/1	14.00-19.00		<b>SLUTTENTAMEN</b>	PÅ Campus, Se Ladok

Föreläsningssalar i VHC:

ARE, DVALIN, SÄRIMNER

Salar i undervisningshuset:

SAL N

Gethallen finns i hus 4

Omtenta 1 5 mars 2022

Omtenta 2 augusti 2022