

Preliminärt schema för Djurens biologi 2 - cellen HT2020

Fet stil = obligatoriskt moment

OBS! Lokaler beror på rådande Corona-situation och kan komma att ändras!

V	Dag	Datum	Tid	Föreläsning/grupparbete/övning	Lärare	Lokaler
36	Mån	31 aug	09.15-10.00	Upprop/kursinformation	SF	Zoom
			10.15-11.00	Introduktion – cellbiologi	LW	Zoom
			13.15-16.00	Inläsning		
	Tis	1 sep	10.15-12.00	Celler, organeller och dess funktioner	EP	Zoom
			13.15-16.00	Inläsning		
	Ons	2 sep	10.15-12.00	Cytoskelett, cell-cell, cell-matrix interaktioner	EP	Zoom
			13.15-16.00	Inläsning		
	Tor	3 sep	10.15-12.00	Cellulära transportsystem	EP	Zoom
			13.15-16.00	Inläsning		
	Fre	4 sep	09.15-12.00	Gruppövning: diskussion cellbiologi (obligatoriskt)	EP	Zoom
13.15-16.00			Inläsning			
37	Mån	7 sep	10.15-12.00	Membrantransportsystem	LW	Zoom
			13.15-16.00	Inläsning		
	Tis	8 sep	09.15-12.00	Cellkommunikation	LW	Zoom
			13.15-16.00	Inläsning		
	Ons	9 sep	08.15-17.00	Inläsning		
	Tor	10 sep	10.15-12.00	Cellkommunikationsövning Grupp A-D	LW	Zoom
			13.15-15.00	Grupp E-H		Zoom
Fre	11 sep	09.15-12.00	Gruppövning: diskussion cellbiologi (obligatoriskt)	LW	Zoom	
		13.15-16.00	Inläsning			

38	Mån	14 sep	10.15-12.00	Cellcykel och differentiering	EP	Zoom
			13.15-15.00	Stamceller och cancer	EP	Zoom
	Tis	15 sep	08.15-17.00	Inläsning		
	Ons	16 sep	08.15-17.00	Inläsning		
	Tor	17sep	09.15-10.00	Introduktion till delkursen i virologi	MB	Canvas alt Zoom
			10.15-11.00 11.15-12.00	Introduktion till virologi – vad är virus? Introduktion till virologi – hur förökar sig virus?	MB MB	Canvas alt Zoom Canvas alt Zoom
		13.15-16.00	Inläsning			
Fre	18 sep	09.15-12.00	Gruppövning: diskussion cellbiologi (obligatoriskt)	EP	Zoom	
39	Mån	21 sept	08.00-12.00	Tentamen: Cellbiologi		
	Tis	22 sept	09.15-10.00	Klassificering	MB	Canvas alt Zoom
			10.15-11.00 11.15-12.00	Hur studeras virus? Hur smittar virus?	MB MB	Canvas alt Zoom Canvas alt Zoom
			13.15-16.00	Inläsning		
	Ons	23 sept	09.15-10.00	Virus och cancer samt prioner	MB	Canvas alt Zoom
			10.15-11.00 11.15-12.00	Akut-persistent samt latent infektion Hur undkommer virus immunförsvaret	MB MB	Canvas alt Zoom Canvas alt Zoom
		13.15-16.00	Inläsning			
Tors	24 sept	09.15-10.00	Virusdiagnostik	MB	Canvas alt Zoom	
		10.15-11.00 11.15-12.00	Virus metagenomik Zoonotiska virus	MB MB	Canvas alt Zoom Canvas alt Zoom	
		13.15-16.00	Inläsning			
Fre	25 sept	08.00-12.30	Gruppdiskussion virologi	MB m.fl.	Grupprum VHC: 1-4, 8-10, 11, 13-17 & 20	
		13.00-13.45 14.00-16.00	Sammanfattning och frågestund Inläsning	MB	Zoom	
40	Mån	28 sept	09.15-12.00	Veterinärmedicinsk parasitologi – en introduktion	JH	Zoom
			13.00-16.00	Tema sällskapsdjur	GG	Zoom
	Tis	29 sept	09.15-12.00	Tema häst	ET, FM	Zoom
13.00-16.45			Tema produktionsdjur Parasiter och djurvälstånd	NH, BT	Zoom	

	Ons	30 sept	08.00-12.30	Fallstudier mikroskopering Grupp E-H	FM, GG, NH, ET	Are
			13.00-17.30	Fallstudier mikroskopering Grupp A-D	FM, GG, NH, ET	Are
	Tors	1 okt	09.15-16.45	Eget arbete med fall		
	Fre	2 okt	09.15-10.00	Parasiter som orsak till infektionssjukdom	JH	Zoom
			10.15-12.00	Diagnostik	GG	Zoom
			13.15-16.45	Presentation av fall helklass	FM, GG, BT, ET	Zoom
41	Mån	5 okt	10.00-12.00	Gen- och genomstruktur	GA	Zoom
			13.00-15.00	Mendelsk nedärvning	GL	Zoom
	Tis	6 okt	09.15-12.15	Mendelsk övning genetik	Eget arbete	
			13.15-17.00	Inläsning		
	Ons	7 okt		Omtenta DB1 (Biokemi) alt. inläsning		
	Tors	8 okt	10.00-12.00	Genetisk variation	GL	Zoom
13.00-17.00			Inläsning			
Fre	9 okt	11.00-12.00	Pedigreeanalys	GL	Zoom	
		13.00-17.00	Inläsning			
42	Mån	12 okt	09.15-11.00	Allmän bakteriologi	BG	Zoom
			11.15-12.00	Laborationsteori	IH	Zoom
			13.15-15.00	Hygien och rengöring	MM	Zoom
	Tis	13 okt	08.15-10.00	Allmän bakteriologi	BG	Zoom
			10.15-11.00	Laborationsteori	IH	Zoom
			12.00-14.00 14.30-16.30	Baktlab 1 (obligatoriskt) Grupp 1 Baktlab 1 (obligatoriskt) Grupp 2	IH/LLF IH/LLF	Ymer Ymer
	Ons	14 okt	08.15-10.00	Epidemiologi och smittskydd	SSL	Zoom
			10.15-11.00	Laborationsteori	IH	Zoom
			12.00-14.00 14.30-16.30	Baktlab 2 (obligatoriskt) Grupp 1 Baktlab 2 (obligatoriskt) Grupp 2	IH/LLF IH/LLF	Ymer Ymer
	Tors	15 okt	08.15-10.00	Allmän bakteriologi	IH/BG	Zoom
			10.15-11.00	Laborationsteori	IH	Zoom
			12.00-14.00 14.30-16.30	Baktlab 3 (obligatoriskt) Grupp 1 Baktlab 3 (obligatoriskt) Grupp 2	IH/LLF IH/LLF	Ymer Ymer

	Fre	16 okt	08.15-10.00 10.15-11.00	Antibiotikaresistens Laborationsteori	BG IH	Zoom Zoom
			12.00-14.00 14.30-16.30	Baktlab 4 (obligatoriskt) Grupp 1 Baktlab 4 (obligatoriskt) Grupp 2	IH/LLF IH/LLF	Ymer Ymer
43	Mån	19 okt	10.00-12.00	Kartläggning av gener och sjukdomsgenetik	MR	Zoom
			13.00-16.00	Gruppdiskussion genetik Grupp A-H	MR/GA	Zoom
	Tis	20 okt	10.00-12.00	Sammanfattning/tid för frågor genetik	GL/GA	Zoom
			13.00-13.45 14.00-15.45	Introduktion till immunologi Medfödda immunsystemet	MÅ MÅ	Zoom Zoom
	Ons	21 okt	09.15-10.00 10.15-12.00	Medfödda/Adaptiva immunsystemet Adaptiva immunsystemet	MÅ MÅ	Zoom Zoom
			13.15-16.00	Inläsning		
			09.15-11.00 11.15-12.00	Virusinfektioner Bakterieinfektioner	MÅ MÅ	Zoom Zoom
	Tors	22 okt	13.15-16.00	Inläsning		
			09.15-10.00 10.15-12.00	Bakterieinfektioner Parasitinfektioner	MÅ MÅ	Zoom Zoom
	Fre	23 okt	13.15-16.00	Inläsning		
44	Mån	26 okt	09.15-12.00	Immunoprophylax, vaccination	MÅ	Zoom
			13.15-16.00	Inläsning		
	Tis	27 okt	08.00-12.30	Gruppdiskussion imm Grupp A-D	MÅ	Grupprum VHC: 2, 8-10 & 13-16
			13.00-17.30	Gruppdiskussion imm Grupp E-H	MÅ	Grupprum VHC: 2, 8-10 & 13-16
	Ons	28 okt	08:15-17:00	Inläsning		
Tors	29 okt	08.00-14.00	Tentamen: Mikrobiologi/immunologi och genetik			
Fre	30 okt		Lov			
45	Lör	7 nov		Omtenta 1: Cellbiologi		
50	Lör	12 dec		Omtenta 1: Mikrobiologi/immunologi och genetik		
13	Ons	31 mars		Omtenta 2: Cellbiologi		
		Juni 2021		Omtenta 2: Mikrobiologi/immunologi och genetik		

Ämne	Lärare	E-post
	SF – Sara Frosth (kursledare)	sara.frosth@slu.se
Cellbiologi	LW – Liya Wang	liya.wang@slu.se
	EP – Erik Pelve	erik.pelve@slu.se
Virologi	MB – Mikael Berg	mikael.berg@slu.se
Parasitologi	JH – Johan Höglund	johan.hoglund@slu.se
	BT – Behdad Tarbiat	
	GG – Giulio Grande	
	FM – Frida Martin	
	ET – Eva Tydén	
	NH – Niklas Högberg	
Genetik	GL– Gabriella Lindgren	gabriella.lindgren@slu.se
	GA – Göran Andersson	goran.andersson@slu.se
	MR – Maria Rosengren	Maria.rosengren@slu.se
Bakteriologi	IH – Ingrid Hansson	ingrid.hansson@slu.se
	BG – Bengt Guss	bengt.guss@slu.se
	MM – Madeleine Moazzami	madeleine.moazzami@slu.se
	LLF – Lise-Lotte Fernström	lise-lotte.fernstrom@slu.se
	SSL - Susanna Sternberg Lewerin	susanna.sternberg-Lewerin@slu.se
Immunologi	MÅ – Magnus Åbrink	magnus.abrink@slu.se