



Preliminärt 2020-12-17

## Mikrobiologi och grundläggande sjukdomslära 7,5 hp

Anmälningkod = SLU 30096

Kurskod = DO0109

Kursperiod = 2020-01-18 – 2020-02-17

Kursledare: Lisa Lindström

Kontakt: lisa.lindstrom@slu.se, 018-67 11 79

Datum	Tid	Moment*	Föreläsare	Plats, zoomlänk	Lösen
<i>Vecka 3</i>					
Mån 18/1	09.15–10.00	Kursintroduktion	LL	Zoom	
	10.15-11.00	Digital genomgång mikroskopi	EA	Zoom	
	11:15-12:00	Intro bakteriologi + laboration	IH	Zoom	
	LUNCH				
	em	Inläsning			
Ti 19/1	08.15–11.00	Bakteriologi - föreläsning	IH/BG	zoom	
	LUNCH				
	12.00–13.15	<b>Laboration bakt* grupp 1</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	13:45–15:00	<b>Laboration bakt* grupp 2</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	15:30–16:45	<b>Laboration bakt *grupp 3</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
		Grupp 4, 5, 6 inläsning			
On 20/1	8.15–11.00	Bakteriologi – föreläsning	IH/BG	zoom	
	LUNCH				
	12.00–13.15	<b>Laboration bakt* grupp 1</b>	IH/MS	Ymer, VHC	

	13:45–15:00	<b>Laboration bakt* grupp 2</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	15:30–16:45	<b>Laboration bakt* grupp 3</b> Grupp 4,5,6 inläsning	IH/MS	Ymer, VHC	
To 21/1	8.15–11.00	Bakteriologi - föreläsning	IH/BG	zoom	
	LUNCH				
	12.00–13.15	<b>Laboration bakt* grupp 1</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	13:45–15:00	<b>Laboration bakt* grupp 2</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	15:30–16:45	<b>Laboration bakt* grupp 3</b> Grupp 4,5,6 inläsning	IH/MS	Ymer, VHC	
Fre 22/1	8.15–11.00	Bakteriologi - föreläsning	IH	zoom	
	LUNCH				
	12.00–13.15	<b>Laboration bakt* grupp 1</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	13:45–15:00	<b>Laboration bakt* grupp 2</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	15:30–16:45	<b>Laboration bakt* grupp 3</b> Grupp 4,5,6 inläsning	IH/MS	Ymer, VHC	
<b>Vecka 4</b>					
Mån 25/1	9.15–12.00	Parasitologi –föreläsning	JH	<a href="#">Zoom</a>	I
	LUNCH				
	13.00–13.45	Parasitologi – föreläsning	ET	Inspelad	
	em	Eget arbete med digitala laborationer i parasitologi			
Ti 26/1	8.15–11.00	Parasitologi - föreläsning	GG	Zoom	
	LUNCH				
	12.00–13.15	<b>Laboration bakt* grupp 4</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	13:45–15:00	<b>Laboration bakt* grupp 5</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	15:30–16:45	<b>Laboration bakt* grupp 6</b> Eget arbete med digitala laborationer i parasitologi	IH/MS	Ymer, VHC	

On 27/1	09.15 –11.00	Frågestund/genomgång av digitala laborationer parasitologi	JH/GG	zoom	
	LUNCH				
	12.00–13.15	<b>Laboration bakt* grupp 4</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	13:45–15:00	<b>Laboration bakt* grupp 5</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	15:30–16:45	<b>Laboration bakt* grupp 6</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
		Grupp 1,2,3 inläsning			
To 28/1	8.15–11.00	Virologi - föreläsning	MB	zoom	
	LUNCH				
	12.00-13.15	<b>Laboration bakt*grupp 4</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	13.45-15.00	<b>Laboration bakt*grupp 5</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	15.30-16.45	<b>Laboration bakt*grupp 6</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
		Grupp 1,2,3 inläsning			
Fr 29/1	8.15–11.00	Virologi - föreläsning	MB	Zoom	
	LUNCH				
	12.00-13.45	<b>Laboration bakt *grupp 4</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	13.45-15.00	<b>Laboration bakt *grupp 5</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
	15.30-16.45	<b>Laboration bakt*grupp 6</b>	IH/MS	Ymer, VHC	
		Grupp 1,2,3 inläsning			
<b>Vecka 5</b>					
Må 1/2	9.15-10.00	Kursintroduktion sjukdomslära samt introduktion till fallet om katten Gustav och hunden Ozzy	LL	Zoom	
	10.15–12.00	Patologi – Introduktion, etiologi och cellskada	FS	Zoom	
	LUNCH				
	13.00-14.00	Patologi forts.	FS	Zoom	
Ti 2/2	9.15–12.00	Grundläggande immunologi	CF	Zoom, ev inspelad	
	LUNCH				

	em	Inläsning samt resurstid			
On 3/2	9.15–12.00 LUNCH em	Vaccination fallexempel  Inläsning samt resurstid	CF	Zoom, ev inspelad	
To 4/2	9.15–12.00 LUNCH 13:00-15:45	Patologi – Cirkulation  Patologi Inflammation	EE  KaV	Zoom  Zoom	
Fr 5/2	9.15–12.00 LUNCH em	Patologi – Inflammation + sårläkning  Resurstid samt inläsning	KaV	Zoom	
<i>Vecka 6</i>					
Må 8/2	09.15–12.00 LUNCH em	Patologi – Tumörer  Resurstid samt inläsning	FS	Zoom	
Ti 9/2	09.15–10.00 LUNCH em	Obduktion förevisning  Resurstid samt resurstid	LL	Zoom	
On 10/2	09.15-10.15 LUNCH em	Genomgång av fallet om katten Gustav och hunden Ozzy  Resurstid samt inläsning	LL	zoom	
To 11/2		Resurstid samt inläsning			
Fr 12/2		Inläsning			
<i>Vecka 7</i>					
Må 15/2	10.00–12.00	Frågestund	ALLA		
Ti 16/2		Inläsning			
On 17/2	09.00-13.00	<b>SKRIFTLIG TENTAMEN</b>			

### Övrig information

*\*Alla moment i fet stil är obligatoriska. Privata tillhörigheter lämnas i skåp i omklädningsrum inför bakteriologilaborationer – ta med hänglås till skåpet om ni vill.  
\* Observera att "resurstid" kan komma att schemaläggas för undervisning vid behov, i övriga fall utnyttjas resurstiden till inläsning.*

### Deltagande lärare/forskare

Lisa Lindström (LL), kursledare, ([lisa.lindstrom@slu.se](mailto:lisa.lindstrom@slu.se))

Ann-Catrine Gustafsson, utbildningsadministratör, ([anki.gustafsson@slu.se](mailto:anki.gustafsson@slu.se))

Ingrid Hansson (IH), Bakteriologi

Bengt Guss (BG), Bakteriologi

Lise-Lotte Fernström (LF), Bakteriologi

Moa Skarin (MS), Bakteriologi

Johan Höglund (JH), Parasitologi

Eva Tydén, (ET), Parasitologi

Giulio Grandi (GG), Parasitologi

Mikael Berg (MB), Virologi

Caroline Fossum, (CF), Immunologi

Elisabet Ekman, (EE), Patologi

Fredrik Södersten (FS), Patologi

Karin Vargmar (KaV), Patologi, examinator

Elina Andersson (EA), Patologi

### Laborationer/övningar:

*Laboration bakteriologi\* 6 grupper, ca 14 studenter/grupp.*

### Skriftlig tentamen:

**Ordinarie tentamen: 17 Februari**

**Omtentamen 1:**

***OBS för mer information om ordinarie tentamen samt omtentamen, se Ladok Student!***