

Preliminärt Schema Biomedicinsk Baskurs VM0110-HT2022

20220831LW

F: föreläsning; M: mikroskoperingsövning; L: laboration; B: basgruppsmöte (obligatoriskt); U: uppföljning;
 Ö: övning. **Genetisk associationsanalys är också obligatoriskt.**

V	Dag	Datum	Tid	Ämne/aktivitet	Lärare	Plats
				TEMA 1 Cellbiologi, histologi och biokemi		
40	Mån	3-okt	08.15-09.00 09.15-12.00 13.15-15.00	Kurs information F: Introduktion histologi och Epitel B: Fall 1 start	LW LH	VHC Are VHC Are se separat schemat
	Tis	4-okt	09.15-10.00 10.15-12.00 13.15-15.00 15.30-17.15	M: Demo Epitel (alla grupper) F: Cell-cell, cell-matrix interaktioner M: Introduktion mikroskop + epitel (halvklass) gr. 9-15 M: Introduktion mikroskop + epitel (halvklass) gr. 1-8	LH IW LH LH	VHC Are Inspelad föreläsning VHC Are VHC Are
	Ons	5-okt	08.15-10.00 10.15-12.00 13.00- 17.30	F: Cellulära transportsystem F: pH, pKa, kemisk bindning Lövsta besök (obligatoriskt)	IW EP Karin Vargmar	Inspelad föreläsning VHC Are programaktivitet
	Tor	6-okt	09.15-11.00 11.15-12.00 13.15-15.00	F: Bindväv M: Demo Bindväv (alla grupper) F: Celldifferentiering	SW SW EP	VHC Are VHC Are VHC Are
	Fre	7-okt	08.15-12.00 13.15-15.00 15.15-16.00	B: Fall 1 redovisning, Fall 2 start F: Brosk och ben M: Demo Brosk och ben (alla grupper)	 MS MS	se separat schemat VHC Are VHC Are
	Lör	8-okt				
	Sön	9-okt				
	41	Mån	10-okt	9:15-10:00 10.15-12.00 13.15-15.00 15:15 – 16:00	M: Mikroskopering bindväv, brosk och ben (halvklass) gr. 1-8 U: Fall 1 F: Nukleinsyror M: Mikroskopering bindväv, brosk och ben (halvklass) gr. 9-15	SW, MS IW EP SW, MS
Tis		11-okt	08.15-10.00 10.15-12.00 13.15-15.00	M: Grpövn 1 histologi – gr. 1-5 F: Arvsmassan I M: Grpövn 1 histologi – gr. 6-10	LH/SW EP LH/SW	VHC Dvalin VHC Are VHC Dvalin

	Ons	12-okt	08.15-10.00 10.15-12.00	M: Grpövn 1 histologi – gr. 11-15 F: Arvsmassan II	LH/SW EP	VHC Dvalin VHC Are
	Tor	13-okt	09.15-11.00 11.15-12.00	F: Blod och blodbildning M: Demo Blod och blodbildning (alla grupper)	SW SW	VHC Are VHC Are
	Fre	14-okt	08.15-12.00	B: Fall 2 redovisning, fall 3 start		se separat schemat
	Lör	15-okt				
	Sön	16-okt				
42	Mån	17-okt	10.15-12.00	FM: Muskelvävnad + Demo	LH	VHC Are
			13.15-15.00	F: Lipider och membraner	LW	VHC Are
	Tis	18-okt	10.15-12.00	FM: Nervvävnad + Demo	LH	VHC Are
			13.15-15.00	U: Fall 2	LH, SW, EP	VHC Are
			15.15-16.00	M: Mikroskopering nerv och muskel, halvklass) gr. 9-15	LH	VHC Are
			16:15-17:00	Mikroskopering nerv och muskel, halvklass gr. 1-8	LH	VHC Are
	Ons	19-okt	08.15-10.00 10.15-12.00	M: Grpövn 2 histologi – gr. 6-10 M: Grpövn 2 histologi – gr. 11-15	LH/SW LH/SW	VHC Dvalin VHC Dvalin
			13.15-15.00	F: Membrantransport och neurokemi	AR	Inspelad föreläsning
			Tor	20-okt	08.15-10.00	F: Kolhydrater
13.15-15.00	M: Grpövn 2 histologi – gr. 1-5	LH/SW			VHC Dvalin	
Fre	21-okt	08.15-12.00	B: fall 3 redovisning, fall 4 start		se separat schemat	
Lör	22-okt					
Sön	23-okt					
43	Mån	24-okt	13.15-15.00	U: Fall 3	EP	VHC Are
	Tis	25-okt	08.15-10.00	M: Mikroskopering m. Lärare + frågestund (gr 1-5)	LH/SW/MS	VHC Are
			10.15-12.00	M: Mikroskopering m. Lärare + frågestund (gr 6-10)	LH/SW/MS	VHC Are
Ons	26-okt	08.15-10.00 10.15-12.00	F: Proteiner M: Mikroskopering m. Lärare + frågestund (gr 11-15)	EP LH/SW/MS	VHC Are VHC Are	

			13.15-17.00	Workshop – Ny student, hitta balans i studierna (Obligatoriskt)	Marina Bergman	Zoom
	Tor	27-okt	10.15-12.00	F: Enzymer	EP	VHC Are
	Fre	28-okt	08.15-12.00	B: Fall 4 redovisning, fall 5 start		Se separat schema
	Lör	29-okt				
	Sön	30-okt				
44	Mån	31-okt	13.00-16.00	Tentamen histologi		Enligt LADOK
	Tis	1-nov	08.15-10.00	F: Cellkommunikation	LW	VHC Are
			10.15-12.00	U: fall 4	AR, LW	VHC Are
			13.15-15.00	Ö: proteinstruktur (ta med egen dator)	EP, IW, LW	VHC Are
	Ons	2-nov	08.15-12.00	L: Protein gr. 1-4	SS, LJ, VL	Ymer
			13.15-17.00	L: protein gr. 5-8	SS, LJ, VL	Ymer
	Tor	3-nov	08.15-12.00	L: protein gr 9-12	SS, LJ, VL	Ymer
			13.15-17.00	L: protein gr. 13-15	SS, LJ, VL	Ymer
	Fre	4-nov	08.15-17.00	självstudier		
Lör	5-nov					
Sön	6-nov					
45	Mån	7-nov	08.15-12.00	B: Fall 5 redovisning, fall 6 start	EP	Se separat schema
			13.15-14.00	F: Muskelkemi	SW	VHC Are
	Tis	8-nov	08.15-10.00	F: Cancer	EP	VHC Are
			10.15-12.00	U: Fall 5	EP	VHC Are
	Ons	9-nov	08.15-12.00	L: enzymkinetik gr. 13-15	SA, LJ, VL	Ymer
			13.15-17.00	L: enzymkinetik gr. 9-12	SA, LJ, VL	Ymer
	Tor	10-nov	08.15-12.00	L: Enzymkinetik gr. 5-8	SA, LJ, VL	Ymer
			13.15-17.00	L: Enzymkinetik gr. 1-4	SA, LJ, VL	Ymer
Fre	11-nov	10.15-12.00	Genomgång enzymkinetiklabben	EP	Sal W	
Lör	12-nov					

	Sön	13-nov				
46	Mån	14-nov	10.15-12.00	TEMA 2 Metabolism Metabolism, översikt	GP/LW	Inspelad föreläsning
	Tis	15-nov	08.15-12.00	B: Fall 6 redovisning, fall 7 start		Se separat schema
	Ons	16-nov	10.15-12.00	U: Fall 6	EP, LW	Aula
	Tor	17-nov	09.15-12.00	F: Cellens energiförsörjning/kolhydratmetabolism (glykogen/glukoneogenes/HMP)	GP/LW	Inspelad föreläsning
	Fre	18-nov	08.15-17.00	Självstudier		
	Lör	19-nov				
	Sön	20-nov		Deadline: labbrapport (protein och enzymkinetik)		
47	Mån	21-nov	09.15-12.00	F: Aminosyre- och nukleotidmetabolism	GP/LW	Inspelad föreläsning
	Tis	22-nov	08.15-12.00	L: Biologisk oxidation plus genomgång gr. 1-4	IW, SA, LW, VL	Ymer Ratatosk
			13.15-15.00	L: Glykolys 13-15	SS, EP	Ymer
	Ons	23-nov	08.15-12.00	L: Biologisk oxidation plus genomgång gr. 5-8	IW, SA, LW, VL	Ymer Ratatosk
			13.15-15.00	L: Glykolys gr. 9-12	SS, EP	Ymer
	Tor	24-nov	08.15-12.00	L: Biologisk oxidation plus genomgång gr. 13-15	IW, SA, LW, VL	Ymer Ratatosk
			13.15-15.00	L: Glykolys gr. 1-4	SS, EP	Ymer
	Fre	25-nov	08.15-12.00	L: Biologisk oxidation plus genomgång gr. 9-12	IW, SA, LW, VL	Ymer Ratatosk
			13.15-15.00	L: Glykolys gr. 5-8	SS, EP	Ymer
Lör	26-nov					
Sön	27-nov					
48	Mån	28-nov	08.15-12.00	B: Fall 7 redovisning, Fall 8 start		se separat schemat
	Tis	29-nov	10.15-12.00	U: fall7	LW	VHC Are
	Ons	30-nov	10.15-12.00	TEMA 3 Genetik F: Mendelsk nedärvning	GL	VHC Are
	Tor	1-dec	10.15-12.00	F: Lipidmetabolism	GP/LW	Inspelad föreläsning
	Fre	2-dec	08.15-12.00	B: Fall 8 redovisning, Fall 9 start		se separat schemat

	Lör	3-dec				
	Sön	4-dec				
49	Mån	5-dec	09.15-12.00	F: Metabolisk reglering I	GP/LW	Inspelad föreläsning
	Tis	6-dec	10.15-12.00	F: Genetisk variation	GL	VHC Are
			13.15-15.00	U: Fall 8	LW	VHC Are
	Ons	7-dec	08.15-17.00	självstudier		
	Tor	8-dec	09.15-12.00	F: Metabolisk reglering II/Diabetes	GP/LW	Inspelad föreläsning
	Fre	9-dec	08.15-12.00	B: Fall 9 redovisning, Fall 10 start		se separat schemat
	Lör	10-dec		Deadline: labbrapport (biologisk oxidation och glykolys)		
	Sön	11-dec				
50	Mån	12-dec	09.15-10.00	F: Pedigreeanalys	GL	VHC Are
			10.15-12.00	Ö: DNA gr. 6-10	Hgen	Datorsalar Hugin och Munin
			13.15-15.00	Ö: DNA gr. 1-5	Hgen	Datorsalar Hugin och Munin
	Tis	13-dec	08.15-10.00	Ö: DNA gr. 11-15	Hgen GL	Datorsalar Hugin och Munin VHC Are
			10.15-12.00	F: Genmappning och sjukdomsgenetik		
			13.15-15.00	U: Fall 9	LW	VHC Are
	Ons	14-dec	08.15-10.00	Ö: Genetisk associationsanalys (obligatoriskt) gr. 6-10	GA	Datorsalar Hugin och Munin
			10.15-12.00	Ö: Genetisk associationsanalys (obligatoriskt) gr. 11-15	GA	Datorsalar Hugin och Munin
			13.00-16.00	Histologi omtenta 1		Enligt LADOK
Tor	15-dec	10.15-12.00	Ö: Genetisk associationsanalys (obligatoriskt) gr. 1-5	GA	Datorsalar Hugin och Munin	
		13.15-16.00	Ö: Mendelsk nedärvning	Hgen	se separat schemat	
Fre	16-dec	09.15-12.00	B: Fall 10 redovisning		se separat schemat	
		13.15-15.00	U: Fall 10	GL	VHC Are	
Lör	17-dec					
	Sön	18-dec				
51	Mån	19-dec		självstudier		
	Tis	20-dec		självstudier		

	Ons	21-dec	självstudier				
	Tor	22-dec	självstudier				
	Fre	23-dec	självstudier				
	Lör	24-dec					
	Sön	25-dec					
52	Mån	26-dec	självstudier				
	Tis	27-dec	självstudier				
	Ons	28-dec	självstudier				
	Tor	29-dec	självstudier				
	Fre	30-dec	självstudier				
	Lör	31-dec					
	Sön	1-jan					
1	Mån	2-jan	självstudier				
	Tis	3-jan	självstudier				
	Ons	4-jan	08.30-12.30	Frågestund (frågor skickas i förväg)	LW, GL, EP, IW, AR	VHC Are	
	Tor	5-jan	08.00-14.00	SLUTTENTAMEN		Enligt Ladok	
	Fre	6-jan					
	Lör	7-jan					
	Sön	8-jan					
	Lör	25-feb		Omtenta 1 – skriftlig sluttentamen		Enligt Ladok	

Lärare:

Lärare	Kontakt via epost	
AR	Anna Rising	Anna.rising@slu.se
SW	Sara Wernersson	Sara.Wernersson@slu.se
LW	Liya Wang	Liya.Wang@slu.se
EP	Erik Pelve	Erik.Pelve@slu.se
LH	Lena Holm	Lena.holm@slu.se
GL	Gabriella Lindgren	Gabriella.Lindgren@slu.se
GA	Göran Andersson	Goran.andersson@slu.se
LJ	Lisa Johansson	Lisa.Johansson@slu.se
IW	Ida Waern	Ida.waern@slu.se
SS	Sumalata Sonavane	Sumalata.sonavane@slu.se
SA	Srinivas Akula	Srinivas.akula@slu.se
MS	Maja Söderlind	Maja.soderlind@slu.se
VL	Viktoria Langwallner	