

BI1389 Schema för Molekylär cellbiologi och mikrobiologi VT 2024

Delkurserna i Bakteriologi, Virologi och Immunologi samläses med kursen BI1391.

2024-03-20-2024-06-02

Fet stil = obligatoriskt moment

Notera: Ändringar kan förekomma i det slutliga schemat. Se time edit och canvas.

V	Dag	Datum	Tid	Föreläsning/grupparbete/övning	Lärare	Lokaler
Biokemi och Cellbiologi						
12	On	20/3	09.15-10.00	Kursintroduktion	PP	Dvalin
			10.15-12.00	Grundläggande cellbiol+makromolekyler	PP	Dvalin
			13:15-15:00	Kemiska reaktioner, jämvikt och pH	TBP	Dvalin
	Tor	21/3	10:15-12:00	Cellens organeller	PP	Dvalin
	Fre	22/3				
13	Mån	25/3	13.15-16.00	Gruppövning 1 (obligatoriskt)	PP, TBP	Grupprum (VHC)
	Tis	26/3	10.15-12.00	Protein och enzym	TBP	Dvalin
			13:15-15:00	Genetisk information och nukleinsyra	PP	Dvalin
	Ons	27/3				
	Tor	28/3				
Fre	29/3			Långfredag		
14	Mån	1/4		Annandag påsk		
	Tis	2/4	13.15-16.00	Gruppövning 2 (obligatorisk)	PP, TBP	Grupprum (VHC)
	Ons	3/4	13.15-15.00	Intern celltransport	PP	Dvalin
			15.15-16.00	Inför första tentan	US	Dvalin
	Tor	4/4	10.15-12.00	Membrantransport	LW	Dvalin
Fre	5/4	13.15-15.00	ECM, cytoskelettet och cellkoppling	PP	Dvalin	
15	Mån	8/4	10.15-12.00	Cellkommunikation	LW	Dvalin
	Tis	9/4	13.15-15.00	Celldifferentiering och cellcykeln	PP	Dvalin
	Ons	10/4	10.15-12.00	Stamceller och cancer	PP	Dvalin
	Tor	11/4				
	Fre	12/4	9.15-12.00	Gruppövning 3 (obligatorisk)	PP, LW	Grupprum (VHC)
16	Mån	15/4	13.15-15.00	Översiktlig metabolism	LW	Dvalin
	Tis	16/4	13.15-15.00	Energimetabolism	LW	Dvalin
	Ons	17/4	10.15-12.00	Kolhydratmetabolism	LW	Dvalin
	Tor	18/4	8.00-12.00	Glykolyslabb (obligatorisk)	PP, TBP, VL	Ymer
			13.00-14.00	Alla grupper		
Fre	19/4	9.15-12.00	Genomgång	LW	Grupprum (VHC)	
17	Mån	22/4	13.15-15.00	Lipidmetabolism	LW	Dvalin
	Tis	23/4	13.15-15.00	Aminosyra och nukleotidmetabolism	LW	Framtiden, MVM
	Ons	24/4	10.15-12.00	Metabolisk reglering	LW	Dvalin
	Tor	25/4	13.15-15	Översikt Liya's föreläsningar	LW	Dvalin

	Fre	26/4	9.15-12.00	Gruppövning 5 (obligatorisk)	LW	Grupprum VHC
18	Mån	29/4				
	Tis	30/4				
	Ons	1/5		Första maj		
	Tor	2/5	11.15-13.00	Frågestund	PP. LW, TBP	Dvalin
	Fre	3/5	Se Time Edit	Tenta Biokemi/Cellbiologi Glöm inte att anmäla dig via ladok		Se Time Edit

Notera: Delkurserna i Bakteriologi, Virologi och Immunologi samläses med kursen Bi1391. Schemat nedan kommer inte att uppdateras, utan eventuella ändringar kommuniceras via canvasrum för de delkurserna.

19	Mån	6 maj	09.15-10.00	Introduktion till delkursen i virologi	AB	
			10.15-11.00	Introduktion till virologi – vad är virus?	AB	
			11.15-12.00	Introduktion till virologi – hur förökar sig virus?	AB	
	Tis	7 maj	09.15-10.00	Klassificering	AB	
			10.15-11.00	Hur studeras virus?	AB	
			11.15-12.00	Hur smittar virus?	AB	
	Ons	8 maj	09.15-10.00	Virus och cancer samt prioner	AB	
			10.15-11.00	Akut-persistent samt latent infektion	AB	
			11.15-12.00	Hur undkommer virus immunförsvaret	AB	
	Tors	9 maj		Kristi Himmelfärds dag		
	Fre	10 maj		Lov		
	20	Mån	13 maj	09.15-10.00	Virusdiagnostik	AB
10.15-11.00				Virus metagenomik	AB	
11.15-12.00				Zoonotiska virus	AB	
13.00-16.00				Gruppdiskussion virologi Gruppindelning	AB	
16.00-17.00				Sammanfattning och frågestund virologi	AB	
Tis		14 maj	08.15-10.00	Allmän bakteriologi	BG	
			10.15-11.00	Laborationsteori	IH	

		12.00-14.00 14.30-16.30	Lab 1 (obligatoriskt) Labgrupp X-X Lab 1 (obligatoriskt) Labgrupp X-X	IH/MF IH/MF	Ymer Ymer	
Ons	15 maj	08.15-10.00 10.15-11.00	Hygien och rengöring (insp. föreläsning) Laborationsteori	MM IH		
		12.00-14.00 14.30-16.30	Lab 2 (obligatoriskt) Labgrupp X-X Lab 2 (obligatoriskt) Labgrupp X-X	IH/MF IH/MF	Ymer Ymer	
Tors	16 maj	08.15-10.00 10.15-11.00	Allmän bakteriologi Laborationsteori	BG IH		
		12.00-14.00 14.30-16.30	Lab 3 (obligatoriskt) Labgrupp X-X Lab 3 (obligatoriskt) Labgrupp X-X	IH/MF IH/MF	Ymer Ymer	
Fre	17 maj	08.15-10.00 10.15-11.00	Allmän bakteriologi Laborationsteori	BG IH		
		12.00-14.00 14.30-16.30	Lab 4 (obligatoriskt) Labgrupp X-X Lab 4 (obligatoriskt) Labgrupp X-X	IH/MF IH/MF	Ymer Ymer	
21	Mån	20 maj	08.15-10.00 10.15-12.00 13.15-14.00	Antibiotikaresistens Epidemiologi och smittskydd Sammanfattning och frågestund bakteriologi	BG SSL IH/BG	Ymer tillgängligt
	Tis	21 maj	09.15-10.00 10.15-12.00	Introduktion till immunologi Medfödda immunsystemet	MÅ MÅ	
	Ons	22 maj	09.15-10.00 10.15-12.00	Medfödda/Adaptiva immunsystemet Adaptiva immunsystemet	MÅ MÅ	
	Tor	23 maj	09.15-11.00 11.15-12.00	Virusinfektioner Bakterieinfektioner	MÅ MÅ	
	Fre	24 maj	09.15-10.00 10.15-12.00	Bakterieinfektioner Parasitinfektioner	MÅ MÅ	
22	Mån	27 maj	09.15-12.00	Immunoprophylax, vaccination	MÅ	
	Tis	28 maj	09.00-12.00 13.00-16.00	Gruppdiskussion imm Grupp X-X Gruppdiskussion imm Grupp X-X	MÅ MÅ	
	Ons	29 maj		Inläsning		
	Tor	30 maj		Inläsning		

	Fre	31 maj		TENTAMEN bakteriologi, virologi och immunologi		
24	Fre	14 jun		Omtenta 1 cellbiologi och biokemi		
34	Ons	21 aug		Omtenta 2 cellbiologi och biokemi		
34	Fre	23 aug		Omtenta 1 bakteriologi, virologi och immunologi		
		okt		Omtenta 2 bakteriologi, virologi och immunologi		

Ämne	Lärare	E-post
Cellbiologi	PP – Patrik Persson (kursledare)	patrik.persson@slu.se
	LW – Liya Wang (examinator) TBP – Tomás Bohn Pessatti VL – Viktoria Langwallner	liya.wang@slu.se tomas.bohn.pessatti@slu.se viktoria.langwallner@slu.se
Bakteriologi	IH – Ingrid Hansson	ingrid.hansson@slu.se
	BG – Bengt Guss	bengt.guss@slu.se
	MM – Madeleine Moazzami	madeleine.moazzami@slu.se
	MF – Marina Falk	marina.falk@slu.se
	SSL - Susanna Sternberg Lewerin	susanna.sternberg-Lewerin@slu.se
Virologi	AB – Anne-Lie Blomström	anne-lie.blomstrom@slu.se
Immunologi	MÅ – Magnus Åbrink	magnus.abrink@slu.se
	Utbildningsservice	us-husdjur@slu.se