

B11422 Obligatoriska moment i fetstil									
Vecka	Dag	Datum		Ämne	Lärare	Lokal	Hus	Litteratur	
v35	Må	02/09	09.00 - 10.00	Upprop, målsättning, betygskriterier	PI	Grupprum M1/M2	Undervisningshuset		
			10.15 - 11.00	Kursintroduktion och introduktion av litteraturprojekt	PI	Grupprum M1/M2	Undervisningshuset		
	Ti	03/09	09.00 - 11.30	L1 - DNA structure and analysis & DNA sequence organisation	ES	Grupprum M1/M2	Undervisningshuset	Kap. 9	
			13.00 - 16.00	ev L2 - Replikering av DNA	PI	ev A502	BioCentrum		
	On	04/09	10.00 - 11.30	ev. L2 - Replikering av DNA	PI	Grupprum M1/M2	Undervisningshuset	Kap. 10	
To	05/09	09.00 - 11.30	L3 - Transcription and Translation	ES	Hebbe	Ultunabiblioteket	Kap. 12 & 13		
Fr	06/09	09.00 - 11.00	Bibliotek och litteratursökning	JP, PI	Hebbe	Ultunabiblioteket	Kap. 14		
v36	Må	09/09	09.00 - 11.30	L4 - Mutationer, transposoner och reparation av DNA	CD	Grupprum M1/M2	Undervisningshuset		
			13.00-15.30	L5 - Regulation of gene expression	ES	Prima	Ultunabiblioteket	Kap. 15	
	Ti	10/09	09.00 - 11.30	<b>Lab, DNA extraktion och analys med restriktionsenzym</b>	MR, JC	BÖL1	BioCentrum		
	On	11/09	09.00 - 11.00	L6 - Bioteknik, genteknik och kloning	GM			Kap. 19	
			12/09	09.00 - 12.00	<b>Gruppövning: etik och kloning, grupp 1</b>	GM			
	To	12/09	13.00 - 16.00	<b>Gruppövning: etik och kloning, grupp 2</b>	GM				
Fr	13/09	09.00 - 11.30	L7 - Mitos, meios och livscyklar	PI	Hebbe	Ultunabiblioteket	Kap. 2		
v37	Må	16/09	09.00 - 11.30	L8 - Mendelsk genetik I	AW			Kap. 3, 4 & 5	
			13.00 - 15.00	L9 - Mendelsk genetik II och könsbunden nedärvning	AW			Kap. 4 & 5	
	Ti	17/09	10.00 - 12.00	<b>Problemlösning, Mendelsk genetik, grupp 1</b>	AW				
			13.00 - 15.00	<b>Problemlösning, Mendelsk genetik, grupp 2</b>	AW				
	On	18/09	09.00 - 11.30	L10 - Koppling och kartläggning av gener	PI			Kap. 7	
	To	19/09		Eget arbete, litteraturprojekt					
Fr	20/09	10.00-12.00	<b>Problemlösning, Koppling, grupp 1</b>	PI					
			13.00-15.00	<b>Problemlösning, Koppling, grupp 2</b>	PI				
v38	Må	23/09	09.00 - 11.30	L11 - Kvantitativ genetik	PI			Kap. 21	
			13.00 - 15.00	<b>Problemlösning, Kvantitativ genetik, grupp 1</b>	PI				
			15.00 - 17.00	<b>Problemlösning, Kvantitativ genetik, grupp 2</b>	PI				
	Ti	24/09	09.00 - 11.30	L12 - Populationsgenetik	AW			Kap. 22	
			13.00 - 15.00	<b>Problemlösning, populationsgenetik, grupp 1</b>	AW				
			15.00 - 17.00	<b>Problemlösning, populationsgenetik, grupp 2</b>	AW				
				23.59	<b>Deadline, skicka in litteraturprojekt</b>				
	On	25/09	09.00 - 12.00	<b>Lab, populationsgenetik, grupp 1</b>	MR, JC				
			13.00 - 16.00	<b>Lab, populationsgenetik, grupp 2</b>	MR, JC				
	To	26/09	09.00 - 11.30	L13 - Växtförädling - kvantitativa aspekter	PI	Hebbe	Ultunabiblioteket	Meyer & Purugganan (2013)	
			13.00-16.00	<b>Redovisning, Litteraturprojekt</b>	PI	Sal A132	Ulls hus		
Fr	27/09	09.00 - 11.30	L14 - Växtförädling - kvalitet	RA	Prima	Ultunabiblioteket			
v39	Må	30/09	09.00 - 11.00	Frågestund	Alla lärare	Prima	Ultunabiblioteket		
	Ti	10/01		Inläsning		ev A402	BioCentrum		
	On	10/02	08.00 - 13.00	Skriftlig tentamen		Tentamenssal 1	Undervisningshuset		

#### Föreläsare och assistenter

AW	Anna Westerbergh, anna.westerbergh@slu.se
CD	Christina Dixelius, christina.dixelius@slu.se
ES	Eugene Savenkov, eugene.savenkov@slu.se
GM	German Martinez, german.martinez.arias@slu.se
JC	Junlin Chen, junlin.chen@slu.se
JP	Jonas Petersson, jonas.petersson@slu.se
MR	Martha Rendón, martha.rendon@slu.se
PI	Pär Ingvarsson, par.ingvarsson@slu.se
RA	Roger Andersson, roger.andersson@slu.se