

V	Datum	Tid	Lokal (grupp)	Titel	Lärare	K	E	S	Sem	LAB	Ö	GK	Ex	
44	Tisdag	01-nov.	09.15-12.00	Art-1	Kursintroduktion, ämnesintroduktioner, lärarintroduktioner etc	MABE/MALA/JEEN							3	
			13.15-15.00	Art-1	Ekologi: Vad är Ekologi? Evolution	MALA		2						
	Onsdag	02-nov.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 1: Atomernas byggnad, grundbegrepp	MABE		2						
			10.15-12.00	Art-1	Ekologi: Evolution Beteendekologi_Strategier	MALA		2						
	Torsdag	03-nov.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 2, del 1: Periodiska systemet	MABE		2						
			10.15-12.00	Art-1	Kemi räkneövning FL 1-2: uppgifter se kursinnehåll	MABE						2		
			13.15-15.00	Art-1	Kemi FL 2, del 2: Kemisk bindning	MABE		2						
			15.15-17.00	Art-1	Kemi räkneövning FL 1-2: uppgifter se kursinnehåll	MABE							2	
	Fredag	04-nov.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 3, del 1: Oxidation och reduktion	MABE		2						
			10.15-12.00	Art-1	Ekologi: Beteendekologi_Strategier	MALA		2						
						8	6	0	0	0	4	3	0	

21

V	Datum	Tid	Lokal	Titel	Lärare	K	E	S	Sem	LAB	Ö	GK	Ex	
45	Måndag	07-nov.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 3, del 2: Balansering av reaktionsformler	MABE		2						
			10.15-12.00	Art-1	Ekologi: Samhälle_Ekosystem	MALA		2						
			13.15-15.00	Art-1	Kemi räkneövning FL 2-3: uppgifter se kursinnehåll	MABE						2		
	Tisdag	08-nov.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 3, del 2: Balansering av reaktionsformler	MABE		2						
			10.15-11.00	Art-1	Ekologi: Samhälle_Ekosystem	MALA			1		1			
			11.15-12.00	Bokat utrymme	Ekologi: Kortseminarium 1, Diskussion									
			13.15-15.00	Art-1	Kemi räkneövning FL 3: uppgifter se kursinnehåll	MABE							2	
	Onsdag	09-nov.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 4: Beräkningar ur reaktionsformler+ räkneövning	MABE		2						
			10.15-12.00	Art-1	Ekologi: Populationer, Interaktioner	MALA		2						
	Torsdag	10-nov.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 4: Beräkningar ur reaktionsformler+ räkneövning	MABE		2						
			10.15-12.00	Art-1	Ekologi: Populationer, Interaktioner	MALA		2						
			13.15-15.00	Art-1	Kemi räkneövning FL 4: uppgifter se kursinnehåll	MABE							2	
	Fredag	11-nov.	08.15-10.00	Atriumgården Articum	Extra räknestuga	MABE							2	
			10.15-12.00	Art-1	Kemi FL 5, del 1: Syror och baser, titrering	MABE		2						
			13.15-14.00		Ekologi Quiz 1	MALA								1
						10	7	0	1	0	8	0	1	

27

V	Datum	Tid	Lokal	Lärare	K	E	S	Sem	LAB	Ö	GK	Ex	
46	Måndag 14-nov.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 5, del 1: Titring	MABE	2							
		10.15-12.00	Art-1	Ekologi: Biodiversitet_Funktionalitet_Produktion	MALA		1		1				
		13.15-14.00	Art-1	Quiz 1: Kemi FL 1-4	MABE								1
		14.15-16.00	Art-1	Ekologi: Kortseminarium 2, Diskussion, sammanställning	MALA		2						
	Tisdag 15-nov.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 5, del 2: pH och pOH	MABE	2							
		10.15-12.00	Art-1	Kemi räkneövning FL 5: uppgifter se kursinnehåll	MABE							2	
		13.15-14.00	Art-1	Frågor och svar, feed-back vecka 1 och 2 av KE0066	MABE							1	
		14.15-15.00	Art-1	Laborationsgenomgång, OBL. MOMENT	MABE					1			
	Onsdag 16-nov.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 5, del 2: Buffertsystem hårt vatten	MABE	2							
		10.15-12.00	Art-1	Ekologi: Biodiversitet_Funktionalitet_Produktion	MALA		2						
	Torsdag 17-nov.			Lantmästardagen									
	Fredag 18-nov.	13.15-14.00		Ekologi Quiz 2	MALA								1
		14.15-16.00		Ekologi: Ämnesseminarium, tvärgrupper	MALA					2			
					6	5	0	3	1	3	0	2	

20

V	Datum	Tid	Lokal	Lärare	K	E	S	Sem	LAB	Ö	GK	Ex	
47	Måndag 21-nov.	10.15-12.00	Art-1	Frågestund ekologi	MALA							2	
	Tisdag 22-nov.			Självstudier och inläsning									
	Onsdag 23-nov.	08.00-11.00		Examination: skriftlig tentamen moment ekologi								3	
	Torsdag 24-nov.	08.15-10.00	Art-1	Kemi räkneövning FL 5: uppgifter se kursinnehåll	MABE							2	
		10.15-10.45	Art-1	Så tar du ett jordprov till laboration 2, OBL. MOMENT	MAER/MABE	0,5							
10.45-12.00			Provtagning och introduktion marklaboratoriet, OBL. MOMENT	MAER/MABE					1,5				
Fredag 25-nov.	08.15-12.00	Art-1	Statistik kap 1-4	JEEN				4					
					0,5	0	4	0	1,5	2	2	3	

13

V	Datum	Tid	Lokal	Lärare	K	E	S	Sem	LAB	Ö	GK	Ex
48	Måndag 28-nov.	08.15-12.00	Kemilsal	Kemilaboration 1, laborationsgrupp 1 , OBL. MOMENT	MABE/ANER				4			
		13.15-17.00	Kemilsal	Kemilaboration 1, laborationsgrupp 2 , OBL. MOMENT	MABE/ANER							
	Tisdag 29-nov.	08.15-10.00	Art-1	Statistik kap 5.1-5.3 + räkneövning	JEEN				2			
		10.15-12.00	Art-1	Statistik kap 5.4-5.6	JEEN				2			
	Onsdag 30-nov.	08.15-10.00	Art-1	Statistik kap 6 + räkneövning	JEEN/ADFL					2		
10.15-12.00		Art-1	Student Workshop räkneövningar statistik och laborationsredogörelser									
Torsdag 01-dec.	08.15-10.00	Art-1	Statistik kap 7.1-7.3	JEEN				2				
	10.15-12.00	Magasinet A-C	Datorövning 1, grupp B	ADFL/JEEN								
	13.15-15.00	Magasinet A-C	Datorövning 1, grupp A	ADFL/JEEN					2			
Fredag 02-dec.	08.15-12.00	Art-1	Kemi FL 6: Organisk kemi, del 1 + övning	MABE				4				

4 0 6 0 4 4 0 0 18

V	Datum	Tid	Lokal	Lärare	K	E	S	Sem	LAB	Ö	GK	Ex
49	Måndag 05-dec.	08.15-10.00	Art-1	Statistik kap 7.4 + räkneövning	JEEN/ADFL				2	2		
		10.15-12.00	Art-1	Kemi FL 7: Organisk kemi, del 2 + övning	MABE	2						
		13.15-15.00	Art-1	Kemi FL 7: Organisk kemi, del 2 + övning	MABE	2						
	Tisdag 06-dec.	08.15-11.00	Art-1	Kemi FL 8: Organisk kemi del 3 + bekämpningsmedel	MABE	3						
		11.15-12.00	Art-1	Frågor och svar, feed-back KE0066	MABE					1		
	Onsdag 07-dec.			Omprov för kurser i period 1								
	Torsdag 08-dec.	08.15-10.00	Art-1	Statistik kap 7.5 + räkneövning	JEEN/ADFL				2			
		10.15-12.00	Art-4 (B)	Övning organisk kemi, övningsgrupp B	MABE					2		
		10.15-12.00	Stallet	Datorövning 2, övningsgrupp A	JEEN/ADFL					2		
		13.15-15.00	Art-4 (A)	Övning organisk kemi, övningsgrupp A	MABE							
13.15-15.00		Stallet	Datorövning 2, övningsgrupp B	JEEN/ADFL								
Fredag 09-dec.	08.15-10.00	Art-1	Statistik Kap 7.6	JEEN				2				
	10.15-12.00	Art-1	Kemi FL 9: Analytiska metoder	MABE	2							
	13.15-14.00	Art-1	Quiz 2: Kemi FL 5-8	MABE							1	

9 0 6 0 0 7 0 1 23

V	Datum	Tid	Lokal	Lärare	K	E	S	Sem	LAB	Ö	GK	Ex
50	Måndag 12-dec.	08.15-10.00	Art-1	Statistik kap 8.1-8.2	JEEN				2			
		10.15-12.00	Art-1	Kemi FL 10: Lipider	MABE	2						
		13.15-16.00	Art-1	Kemi FL 10: Förtvålningstal, jodtal + övning	MABE	2					1	
	Tisdag 13-dec.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 11: Kolhydrater	MABE	2						
		10.15-13.00	Självbokade grupprum eller zoom	Seminarium FL 11: Grupp Quiz					2			
		14.15-16.00	Art-1	Kemi räkneövning FL 10: uppgifter se kursinnehåll	MABE						2	
	Onsdag 14-dec.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 12: Proteiner, enzymer	MABE	2						
		10.15-13.00	Självbokade grupprum eller zoom	Seminarium FL 12: Grupp Quiz					2			
	Torsdag 15-dec.	10.15-12.00	Art-1	Statistik kap 8.3	JEEN				2			
		13.15-17.00	Kemilsal	Kemilaboration 2, laborationsgrupp 1, OBL. MOMENT	MABE/ANER					4		
	Fredag 16-dec.	08.15-12.00	Kemilsal	Kemilaboration 2, laborationsgrupp 2, OBL. MOMENT	MABE/ANER							
	Lördag 17-dec.	09.00-12.00		Omprovstillfälle 1 ; moment ekologi								

8 0 4 4 4 3 0 0 **23**

51	Måndag 19-dec.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 13: Cellens byggnad, DNA och RNA	MABE	2					
		10.15-13.00	Självbokade grupprum eller zoom	Seminarium FL 13: Grupp Quiz				2			
		14.15-15.00	Art-1	Quiz 3: Kemi FL 9-12	MABE					1	
Tisdag 20-dec.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 14: Proteinsyntesen, energiomsättning	MABE	2						
	10.15-13.00	Självbokade grupprum eller zoom	Seminarium FL 14: Grupp Quiz				2				
	14.15-16.00	Art-1	Statistik kap 9 + räkneövning	JEEN			2				
Onsdag 21-dec.			Självstudier och inläsning								
Torsdag 22-dec.			Självstudier och inläsning								
Fredag 23-dec.			Jul- och mellandagsuppehåll								

4 0 2 4 0 0 0 0 1 **11**

52	Måndag	26-dec.	Jul- och mellandagsuppehåll	
	Tisdag	27-dec.	Jul- och mellandagsuppehåll	
	Onsdag	28-dec.	Jul- och mellandagsuppehåll	
	Torsdag	29-dec.	Jul- och mellandagsuppehåll	
	Fredag	30-dec.	Jul- och mellandagsuppehåll	

V	Datum	Tid	Lokal	Lärare	K	E	S	Sem	LAB	Ö	GK	Ex	
1	Måndag	02-jan.		Jul- och mellandagsuppehåll									
	Tisdag	03-jan.	10.15-12.00	Art-1	Statistik repetition + räkneövning							2	
	Onsdag	04-jan.	13.00-16.00		Examination: Skriftlig tentamen moment statistik							3	
	Torsdag	05-jan.	08.15-11.00	Art-1	Kemi FL 15: Fotosyntesen och cellandningen	MABE					3		
			11.15-12.00	Art-1	Övning Fotosyntesen och cellandningen	MABE						1	
13.15-16.00			Art-1	Frågor och svar FL 1-15 och studiebesök i smågrupper	MABE							3	
Fredag	06-jan.			Trettondedag jul									
					3	0	0	0	0	0	6	0	3

12

V	Datum	Tid	Sal	Lärare	K	E	S	Sem	LAB	Ö	GK	Ex	
2	Måndag	09-jan.	08.15-10.00	Art-1	Kemi FL 16: Alternativprocesser, nedbrytning av föda	MABE					2		
			10.15-12.00	Art-1	Frågor och svar	MABE						2	
			13.15-17.00	Självbokade grupprum	Resurstid: Färdigställ laborationsredogörelser och grupp quiz							4	
	Tisdag	10-jan.	08.15-13.00	Art-1	Kollokvium, gemensamt arbete med övningstentamen	MABE					5		
			14.15-16.00	Art-1	Frågor och svar	MABE						2	
Onsdag	11-jan.	10.15-12.00	Art-1	Frågor och svar	MABE						2		
Torsdag	12-jan.			Självstudier och inläsning									
Fredag	13-jan.	08.00-12.00		Examination: Skriftlig tentamen moment kemi								4	
					2	0	0	0	0	0	5	10	4

21

	K	K	K	K	K	K	K	K
	55	18	22	12	11	42	15	15
Föreläsningar kemi+ekologi+statistik	95							
Seminarier	12							
Laborationer	10,5							
Övningar	42							
Generiska kompetenser	15							
Examination	15							
SUMMA	189							

V	Datum	Tid	Sal
8	Onsdag 22-feb.	08.00-12.00	Omprovstillfälle 1; moment kemi
		13.00-16.00	Omprovstillfälle 1; moment statistik
		13.00-16.00	Omprovstillfälle 2; moment ekologi
18	Onsdag 03-maj	08.00-12.00	Omprovstillfälle 2; moment kemi
		13.00-16.00	Omprovstillfälle 2; moment statistik