

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	21/22				21/22				21/22				21/22							
				LUt					lp1	lp2	lp3	lp4	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F
KBTF15	7,5	G2	K, MBIO, W	X	E1	Bioprosessteknik	KS KE U W T	X	36	8	45	0	90															
KBTF15			B					X															36	8	45	0	90	
KBTF10	7,5	G2	B, MBIO, MLIV, W	X	E	Miljöbioteknik	KS KE U W T							35	0	45	0	120										
KBTN05	7,5	A	B, K, MBIO, MLIV, W, Mlak	X	E	Separationsprocesser i bioteknik	KS KE U T							20	28	16	0	90										
KBTN01	7,5	A	B, MBIO, MLIV, N, Mlak	X	E	Bioanalys	KS KE U W T												26	14	40	5	80					
KBTF06	7,5	G2	B, MBIO, MLIV	X	E	Hållbar kemi och bioteknik	KS KE U W T												28	18	0	20	200					
KBTN10	15	A	MBIO	X	E1	Bioteknik, projektering	KS KE U W T	X											20	52	0	0	100	0	52	0	0	100
KBTN10			B																20	52	0	0	100	0	52	0	0	100

[KBTF15](#) (B) Bioprosessteknik: Kursen ges på svenska i lp4 för B, åk 3.

[KBTF15](#) (K) Bioprosessteknik: Kursen ges på engelska i lp1 för K.

[KBTF15](#) (MBIO) Bioprosessteknik: Kursen ges på engelska i lp1 för utbytes- och mastersstudenter.

[KBTF15](#) (W) Bioprosessteknik: Kursen ges på engelska i lp1 för W.

[KBTN10](#) (MBIO) Bioteknik, projektering: Minst en av kurserna [KMBN02](#) eller [KBTN10](#) måste ingå i examen för antagna fr o m kull H14 och senare.

Centrum för Analys och Syntes

Kemiska institutionen

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	21/22 lp1				21/22 lp2				21/22 lp3				21/22 lp4							
				LUt					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
KKK000	15	A	B, K, MBIO, MLIV	-	E1	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	KS KE U W	X	0	0	0	0	400															
KKK000			B, K, MBIO, MLIV					X						0	0	0	0	400										
KKK000			B, K, MBIO, MLIV					X											0	0	0	0	400					
KKK000			B, K, MBIO, MLIV					X																0	0	0	0	400

[KKK000](#) ([B, K, MBIO, MLIV](#)) Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen: *Kursen är inte knuten till någon specifik läsperiod. Uppgifterna om timmar förutsätter att kursen går över en läsperiod. En individuell plan ska upprättas och godkännas.*

Teknisk mikrobiologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	21/22																			
									lp1	lp2	lp3	lp4	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	
KMBF05	7,5	G2	B, MBIO, MLIV	X	E	Livsmedelsmikrobiologi		KS KE U W T	30	20	20	0	130															
KMBN05	7,5	A	B, MBIO	X	E	Metabolic engineering		KS KE U W T	34	12	40	0	54															
KMBN02	15	A	K, MBIO, MLAK	X	E	Projekt i livsvetenskaper	X	KS KE U W T	16	4	10	16	130	4	0	60	16	130										
KMBN02			B						16	4	10	16	130	4	0	60	16	130										
KMBA01	7,5	G1	B	-	S	Mikrobiologi		KS KE U W T						30	5	25	0	140										
KMBF10	7,5	G2	B, K, MBIO, MLIV, MLAK	X	E	Kvalitet och produktsäkerhet	X	KS KE U W T											56	0	0	16	68					
KMBF01	15	G2	W	X	E	Molekylär cellbiologi		KS KE U W T											38	6	50	0	180	12	14	0	0	100

[KMBN02](#) (MBIO) Projekt i livsvetenskaper: *Minst en av kurserna [KMBN02](#) eller [KBTN10](#) måste ingå i examen för antagna fr o m kull H14 och senare.*

[KMBF10](#) (MLIV) Kvalitet och produktsäkerhet: *Minst en av kurserna [FMIF20](#), [KIIF01](#) eller [KMBF10](#) måste ingå i examen för antagna fr o m kull H19 och senare.*

[KMBF10](#) (MLAK) Kvalitet och produktsäkerhet: *Minst två av kurserna [KASN45](#), [KFKN10](#), [KOKN05](#), [KMBF10](#), [KIMN01](#) eller [KFKN05](#) måste ingå i examen.*

Tillämpad biokemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Lut	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	21/22				21/22				21/22				21/22							
									lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4				
									F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
KBTA05	7,5	G1	B	-	S	Inledande bioteknik		KS KE U T	32	10	6	8	120															
KBKN05	7,5	A	B , MBIO , MLAK	X	E1	Protein Engineering		KS KE U W T	20	10	40	0	130															
KBKN01	7,5	A	B , MBIO , MLIV	X	E1	Enzymteknologi	X	KS KE U W T						22	6	56	0	84										
KBKA05	7,5	G1	K	-	S	Teknisk biologi		KS KE U W T						28	6	32	0	100										
KBKF15	7,5	G2	B	-	E	Biokemi		KS KE U W T											30	8	40	0	120					
KBKF05	7,5	G2	B	-	S	Cellbiologi		KS KE U W T											20	8	30	0	142					
KBKF10	15	G2	B , K , MBIO	-	E1	Kurs i syntetisk biologi	X	KS KE U T											10	20	0	10	90	10	0	80	30	150
KBKN10	7,5	A	B , MBIO	X	E1	Bioinformatik		KS KE U W T																24	28	0	0	128
KBKF01	7,5	G2	B , MBIO	X	E	Genteknik		KS KE U W T																26	10	40	0	120

[KBKN01](#) ([MLIV](#)) Enzymteknologi: *Minst en av kurserna [KBKN01](#), [KFKN05](#) eller [KLGNO1](#) måste ingå i examen för antagna fr o m kull H14 och senare.*

[KBKF10](#) ([B](#), [K](#), [MBIO](#)) Kurs i syntetisk biologi: *Kursen är delvis förlagd över sommaren och examineras i slutet av augusti. 5 hp examineras i juni, 10 hp examineras i augusti. För registreringar (CSN) ligger 8,5 hp under vårterminen och 6,5 hp under sommaren.*

Institutionens kandidatarbeten

Listan innehåller de kandidatarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive kandidatarbete ingår i.

Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
KFKL01	15	B , K , N	Kandidatarbete i biofysikalisk kemi	KS KE U
KBTL01	15	B , N	Kandidatarbete i bioteknik	KS KE U W
KOOL01	15	K , N	Kandidatarbete i materialkemi	KS KE U
KOKL01	15	B , K , N	Kandidatarbete i organisk kemi	KS KE U
KPOL01	15	K , N	Kandidatarbete i polymerteknologi	KS KE U
KAKL01	15	B , K , N	Kandidatarbete i teknisk analytisk kemi	KS KE U
KMBL01	15	B , N , W	Kandidatarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U W
KBKL01	15	B , N , W	Kandidatarbete i tillämpad biokemi	KS KE U W

Institutionens examensarbeten

Listan innehåller de examensarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive examensarbete ingår i.

Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
KFKM05	30	B , K , N	Examensarbete i biofysikalisk kemi	KS KE U W
KFKM01	30	MLAK	Masterexamensarbete i biofysikalisk kemi	KS KE U
KBTM05	30	B , K , N , W	Examensarbete i bioteknik	KS KE U W
KBTM01	30	MBIO , MLIV , MLAK	Masterexamensarbete i bioteknik	KS KE U W
KASM10	30	B , K , N	Examensarbete i materialkemi	KS KE U
KASM05	30	B , K , N	Examensarbete i organisk kemi	KS KE U W
KASM15	30	B , K , N	Examensarbete i polymerteknologi	KS KE U
KASM01	30	B , K , N	Examensarbete i teknisk analytisk kemi	KS KE U
KASM20	30	MLAK	Masterexamensarbete i organisk kemi	KS KE U
KAKM01	30	MBIO , MLAK	Masterexamensarbete i teknisk analytisk kemi	KS KE U
KMBM05	30	B , K , N	Examensarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U W
KMBM01	30	MBIO , MLIV , MLAK	Masterexamensarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U W
KBKM05	30	B , N	Examensarbete i tillämpad biokemi	KS KE U W
KBKM01	30	MBIO , MLIV , MLAK	Masterexamensarbete i tillämpad biokemi	KS KE U