

Biofysikalisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	17/18		17/18		17/18		17/18																
									lp1	lp2	lp3	lp4																			
									F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S			
KFKA05	7,5	G1	B, K, Pi	-	S	Molekylära drivkrafter 1: Termodynamik		KS KE U W T	28	28	20	0	60																		
KFKN10	7,5	A	B, K	X	E1	Biofysikalisk kemi		KS KE U W T						38	14	15	0	60													
KFKA10	8	G1	W	-	S	Termodynamik och ytkemi		KS KE U W T						34	34	10	0	136													
KFKN01	7,5	A	B, K, N	X	E	Magnetisk resonans - spektroskopi och avbildning		KS KE U W T											28	28	20	0	50								
KFKF01	7,5	G2	B, K, N, Pi	-	S	Molekylära drivkrafter 2: Växelverkan och dynamik		KS KE U W T																	28	28	20	0	60		

Bioteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	17/18		17/18		17/18		17/18																
									lp1	lp2	lp3	lp4																			
									F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S			
KBTF15	7,5	G2	K, MBIO, W	X	E1	Bioprosessteknik	X	KS KE U W T	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						24	0	35	0	50													
KBTN05	7,5	A	B, K, MBIO, MLIV, W	X	E	Separationsprocesser i bioteknik		KS KE U T						20	28	16	0	90													
KBTN01	7,5	A	B, MBIO, MLIV, N	X	E	Bioanalys		KS KE U W T										26	14	40	5	80									
KBTF05	7,5	G2	B, MBIO, MLIV	X	E	Grön kemi och bioteknik	X	KS KE U W T										28	18	0	20	200									
KBTN10	15	A	B, MBIO	X	E1	Bioteknik, projektering	X	KS KE U W T										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.

Kemiska institutionen

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	17/18 lp1				17/18 lp2				17/18 lp3				17/18 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, MWLU	X	E1	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	KS KE U W	X	0	0	0	0	400																			
KKK000			B, K, MBIO, MLIV, MWLU					X						0	0	0	0	400														
KKK000			B, K, MBIO, MLIV, MWLU					X											0	0	0	0	400									
KKK000			B, K, MBIO, MLIV, MWLU					X																0	0	0	0	400				

[KKK000](#) ([B, K, MBIO, MLIV, MWLU](#)) 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	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	17/18 lp1				17/18 lp2				17/18 lp3				17/18 lp4											
				LUt					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S				
KMBF05	7,5	G2	B, MBIO, MLIV	X	E1	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	B, K, MBIO, MLIV	X	E	Projekt i livsvetenskaper	KS KE U W T	X	20	10	0	30	130	10	20	20	30	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	X	E1	Kvalitet och produktsäkerhet	KS KE U W T	X											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				

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
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	Kandidatarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U
KBKL01	15	B , N	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
KBTM05	30	B , K , N , W	Examensarbete i bioteknik	KS KE U W
KBTM01	30	MBIO , MLIV	Masterexamensarbete i bioteknik	KS KE U
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
KAKM01	30	MBIO	Masterexamensarbete i teknisk analytisk kemi	KS KE U
KMBM05	30	B , K , N	Examensarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U
KMBM01	30	MBIO , MLIV	Masterexamensarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U
KBKM05	30	B , N	Examensarbete i tillämpad biokemi	KS KE U W
KBKM01	30	MBIO , MLIV	Masterexamensarbete i tillämpad biokemi	KS KE U