

Biofysikalisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	07/08					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
KFK080	7,5	G1	B, K, Pi	-	S	Termodynamik		KS KE U W						
KFK032	7,5	A	B, K, MLIV	X	E1	Biofysikalisk kemi		KS KE U W						
KFK060	10,5	G1	W	-	S	Termodynamik och ytkemi		KS KE U W						
KFK095	7,5	G2	B, K	-	S	Molekylspektroskopi		KS KE U W						
KFK090	7,5	G2	B, K, N, Pi	-	S	Molekylär växelverkan och dynamik		KS KE U W	28	42	20	0	60	

Bioorganisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	07/08					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
KOK085	7,5	G2	B, K, N	X	E1	Läkemedelskemi		KS KE U W						
KOK050	7,5	G1	W	-	S	Organisk kemi		KS KE U W						
KOK095	7,5	G2	B, K	X	E1	Beräkningskemi och strukturanalys		KS KE U W						
KOK090	7,5	A	B, K	X	E1	Läkemedelssyntes		KS KE U W						
KOK070	7,5	G1	B, K	-	S	Teknisk organisk kemi		KS KE U W						
KOKA01	7,5	G1	N	-	S	Allmän och oorganisk kemi		KS KE U W						
KOK032	7,5	G2	B, K, N, RH	X	E1	Miljö kemi		KS KE U W						
KOK012	9	G1	B, K	-	S	Organisk kemi, allmän kurs		KS KE U W	26	4	36	0	30	
KOK100	15	A	B, K	X	E1	Projektkurs i läkemedelskemi		KS KE U	10	20	80	10	100	
KOKA05	5	G1	N	-	S	Organisk kemi		KS KE U W	42	20	12	0	100	

Bioteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	07/08					
				LUt					lp4					
									F	O	L	H	S	
KBT050	7,5	G2	B , MBIO , MLIV , N	X	E	Bioanalys		KS KE U W						
KKKA01	21	G1	B	-	S	Bioteknik		KS KE U W	14	12	0	10	30	
KBT060	7,5	G2	B , MBIO	X	E	Biotekniska separationsprocesser		KS KE U W						
KBT080	7,5	G2	B , MBIO , MLIV , W	X	E	Miljöbioteknik		KS KE U W						
KBT042	15	A	B , MBIO	X	E2	Bioteknik, projektering		KS KE U W	0	52	0	0	100	
KBT115	7,5	G2	MBIO	X	S	Bioprocesssteknik	X	KS KE U W						
KBT115			B				X		36	8	45	0	90	

[KBT115](#) ([B](#)) Bioprocesssteknik: *Kursen ges på svenska i VT2 i årskurs 3*

[KBT115](#) ([MBIO](#)) Bioprocesssteknik: *Kursen ges på engelska i HT1 för utbytes och mastersstudenter*

Immunteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	07/08				
				LUt					lp4				
									F	O	L	H	S
KIM015	7,5	A	B , MBIO , N	X	E2	Immunteknologi		KS KE U W	32	18	45	0	105

Kemiska institutionen

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar								
				LUt				07/08 lp4								
												F	O	L	H	S
KKK000	15	A	B, K, MBIO, MLIV, MWLU	X	E2	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	KS	KE	U	W					
KKK000			B, K, MBIO, MLIV, MWLU				X									
KKK000			B, K, MBIO, MLIV, MWLU				X									
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. Individuell studieplan ska upprättas och godkännas.*

Materialkemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar								
				LUt				07/08 lp4								
												F	O	L	H	S
KOO045	7,5	A	K, N	X	E2	Materialkemi		KS	KE	U	W					
KOO101	9	G1	B, K	-	S	Grundläggande kemi		KS	KE	U	W					
KOO105	7,5	G2	N	X	E2	Analys på nanoskalan		KS	KE	U	W					
KOO065	7,5	A	K, N	X	E2	Mikroskopisk karaktärisering av material		KS	KE	U	W					
KOOA01	5	G1	W	-	S	Inledande kemi		KS	KE	U	W					
KOO022	7,5	G1	B, K, N	-	S	Oorganisk kemi		KS	KE	U	W					
KOO070	7,5	G1	BI, RH	-	S	Allmän kemi		KS	KE	U	W	42	28	0	0	110
KOO095	7,5	G2	N	-	S	Funktionella material		KS	KE	U	W	56	14	0	0	90
KOO052	7,5	G2	K	-	S	Material- och polymerteknologi		KS	KE	U	W	56	0	0	14	80
KOO090	9	G2	W	X	E	Vatten- och atmosfärskemi		KS	KE	U	W	38	40	26	0	120

Polymerteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	07/08					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
KTE080	7,5	A	K, N	X	E1	Polymerkemi		KS KE U W						
KPO010	7,5	A	B, K, N	X	E	Polymerfysik		KS KE U W						
KPO021	7,5	A	K	X	E2	Polymera material, projekt		KS KE U W	20	0	50	0	70	

Teknisk analytisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	07/08					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
KAK016	7,5	G2	B, K, N	-	S	Analytisk kemi		KS KE U W						
KAK050	7,5	A	B, K, MBIO, MLIV	X	E1	Kromatografisk analys		KS KE U W						
KAK070	7,5	A	B, K, MBIO, MLIV	X	E1	Kromatografisk bioanalys		KS KE U W	25	3	25	0	147	

Teknisk mikrobiologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	07/08					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
KMB023	7,5	G2	B, MBIO, MLIV	X	E1	Livsmedelsmikrobiologi		KS KE U W						
KMB031	7,5	G2	B, K	-	S	Kvalitet och produktsäkerhet		KS KE U W						
KMB040	7,5	A	B, MBIO	X	E	Metabolic engineering		KS KE U W						
KMB050	15	G1	W	X	E	Molekylär cellbiologi		KS KE U W						

Tillämpad biokemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	07/08				
									lp4				
									F	O	L	H	S
KBK050	7,5	A	B, MBIO	X	E1	Protein Engineering		KS KE U W					
KBK060	7,5	G1	K	-	S	Biologisk kemi och teknik		KS KE U W					
KBK070	7,5	G2	B	-	S	Cellbiologi		KS KE U W					
KBK031	7,5	A	B, MBIO, MLIV	X	E1	Enzymteknologi		KS KE U W					
KBK011	7,5	G1	B	-	S	Biokemi		KS KE U W					
KBK075	7,5	A	B, MBIO	-	E1	Bioinformatik		KS KE U W	24	28	0	0	128
KBK041	7,5	G2	B, MBIO	X	E2	Genteknik		KS KE U W	26	10	40	0	120

Institutionens examensarbeten

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

Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
KFK920	30	B , E , K , N	Examensarbete i biofysikalisk kemi	U
KOK820	30	B , K , N	Examensarbete i organisk kemi	U
KBT820	30	B , N	Examensarbete i bioteknik	U
KIM820	30	B , N	Examensarbete i immunteknologi	U W
KOO920	30	B , K , N	Examensarbete i materialkemi	U W
KTE720	30	B , K , N	Examensarbete i polymerteknologi	U W
KAK820	30	B , K , N	Examensarbete i teknisk analytisk kemi	U
KMB820	30	B , K , N	Examensarbete i teknisk mikrobiologi	U W
KBK820	30	B , N	Examensarbete i tillämpad biokemi	U