

Biofysikalisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	08/09					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
KFK080	7,5	G1	B, K, Pi	-	S	Termodynamik		KS KE U W						
KFKA01	10	G1	W	-	S	Termodynamik och ytkemi		KS KE U W						
KFK032	7,5	A	B, K, MLIV	X	E1	Biofysikalisk kemi		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	28	20	0	60	

Bioorganisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	08/09					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
KOK085	7,5	G2	B, K, N	X	E1	Läkemedelskemi		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						
KOKA10	7	G1	W	-	S	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	Länkar	Fotnot	08/09					
				LUt					lp4					
									F	O	L	H	S	
KBT050	7,5	G2	B , MBIO , MLIV , N	X	E	Bioanalys	KS KE U W							
KKKA05	15	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	
KBTf01	7,5	G2	MBIO	X	E	Grön kemi och bioteknik	KS KE U W		14	12	0	10	100	
KBT115	7,5	G2	MBIO	X	S	Bioprocesssteknik	KS KE U W	X						
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 masterstudenter

Immunteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	08/09					
				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	Länkar	Fotnot	08/09 lp4					
				LUt					F	O	L	H	S	
KKK000	15	A	B, K, MBIO, MLIV, MWLU	X	E2	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	KS KE U W	X						
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. Uppgifterna om timmar förutsätter att kursen går över en läsperiod. Individuell studieplan ska upprättas och godkännas.*

Materialkemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	08/09 lp4					
				LUt					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	MNAV, 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	-	S	Oorganisk kemi	KS KE U W							
KOOA05	8	G1	BI	-	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		
KOOF01	5	G2	W	X	E	Tillämpad vattenkemi	KS KE U W	19	28	10	0	76		

Polymerteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	08/09					
									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	08/09					
									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	08/09					
									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, MBIO, MLIV	X	E1	Kvalitet och produktsäkerhet		KS KE U W						
KMB060	7,5	G1	B	-	E2	Mikrobiologi		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	08/09					
									lp4					
									F	O	L	H	S	
KBKA01	6	G1	B	-	S	Inledande biokemi		KS KE U W						
KBK050	7,5	A	B, MBIO	X	E1	Protein Engineering		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						
KBKA05	7,5	G1	K	-	E2	Teknisk biologi		KS KE U W						
KBK011	7,5	G1	B	-	S	Biokemi		KS KE U W						
KBK075	7,5	A	B, MBIO	X	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	
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
KOO920	30	B , K , N	Examensarbete i materialkemi	U
KTE720	30	B , K , N	Examensarbete i polymerteknologi	U
KAK820	30	B , K , N	Examensarbete i teknisk analytisk kemi	U
KMB820	30	B , K , N	Examensarbete i teknisk mikrobiologi	U
KBK820	30	B , N	Examensarbete i tillämpad biokemi	U