

Biofysikalisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar		10/11 lp4
				LUt			Fotnot		
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 , MBIO , MLIV	X	E1	Biofysikalisk kemi	KS KE U W		
KFKN01	7,5	A	B , K , N	X	E2	Magnetisk resonans - spektroskopi och avbildning	KS KE U W		
KFK090	7,5	G2	B , K , N , Pi	-	S	Molekylär växelverkan och dynamik	KS KE U W	1	

Bioorganisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	10/11 lp4
KOK085	7,5	G2	B, K, N	X	E1	Läkemedelskemi		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	
KOK090	7,5	A	B, K	X	E1	Läkemedelssyntes		KS KE U W	
KOK032	7,5	G2	B, K	X	E1	Miljö kemi		KS KE U W	
KOK012	9	G1	B, K	-	S	Organisk kemi, allmän kurs		KS KE U W	1
KOK100	15	A	B, K	X	E1	Projektkurs i läkemedelskemi		KS KE U	1
KOKA05	5	G1	N	-	S	Organisk kemi		KS KE U W	1

Bioteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	10/11 lp4
				LUt					
KBT050	7,5	G2	B , MBIO , MLIV , N	X	E	Bioanalys		KS KE U W	1
KKKA05	15	G1	B	-	S	Bioteknik		KS KE U W	
KBT060	7,5	G2	B , K , MBIO	X	E	Biotechniska separationsprocesser		KS KE U W	1
KBT042	15	A	B , MBIO	X	E2	Bioteknik, projektering		KS KE U W	
KBTF01	7,5	G2	MBIO	X	E	Grön kemi och bioteknik		KS KE U W	1
KBT115	7,5	G2	K , MBIO , W	X	E2	Bioprosessteknik	X	KS KE U W	
KBT115			B				X		1

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

[KBT115](#) ([K](#)) Bioprosessteknik: Kursen ges på engelska i HT1 för K

[KBT115](#) ([MBIO](#)) Bioprosessteknik: Kursen ges på engelska i HT1 för utbytes och mastersstudenter. / The course is given in English in study period 1 for exchange and master students.

Immunteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	
				LUt					10/11 lp4
KIM015	7,5	A	B , MBIO , N	X	E2	Immunteknologi	KS KE U W		1

Kemiska institutionen

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	
				LUt					10/11 lp4
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		1

[KKK000](#) ([B](#), [K](#)) 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.*

[KKK000](#) ([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. / The course is not linked to a specific study period. The data on hours (time table) implies that the course is over one study period. Individual study plan should be drawn up and approved.*

Materialkemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	10/11 lp4
				LUt					
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	K, MNAV, N	X	E2	Analys på nanoskalan	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		1
KOO095	7,5	G2	N	-	S	Funktionella material	KS KE U W		1
KOO052	7,5	G2	B, K	-	S	Material- och polymerteknologi	KS KE U W		1
KOO065	7,5	A	K, N	X	E2	Mikroskopisk karaktärisering av material	KS KE U W		1
KOOF01	5	G2	W	X	E	Tillämpad vattenkemi	KS KE U W		1

Polymerteknologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	
				LUt						10/11 lp4
KTE080	7,5	A	K , N	X	E1	Polymerkemi		KS KE U W		
KPO010	7,5	A	K , N	X	E	Polymerfysik		KS KE U W		
KPO021	7,5	A	K	X	E2	Polymera material, projekt		KS KE U W	1	

Teknisk analytisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	
				LUt						10/11 lp4
KAKF01	9	G2	B , K	-	S	Analytisk kemi		KS KE U W		
KAK050	7,5	A	B , K , MBIO , MLIV	X	E1	Kromatografisk analys		KS KE U W		
KAKN05	15	A	B , K , MBIO , MLIV	X	E1	Projektkurs i kromatografisk analys		KS KE U W	1	

Teknisk mikrobiologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	
				LUt						10/11 lp4
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	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	10/11 lp4
				LUt					
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	
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	
KBK070	7,5	G2	B	-	S	Cellbiologi		KS KE U W	
KBK075	7,5	A	B , MBIO	X	E1	Bioinformatik		KS KE U W	1
KBK041	7,5	G2	B , MBIO	X	E2	Genteknik		KS KE U W	1

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 , K , MBIO , N	Examensarbete i biofysikalisk kemi	KS U W
KOK820	30	B , K , N	Examensarbete i organisk kemi	KS U W
KBT820	30	B , K , MBIO , MLIV , N	Examensarbete i bioteknik	KS U W
KIM820	30	B , MBIO , N	Examensarbete i immunteknologi	KS U W
KOO920	30	B , K , N	Examensarbete i materialkemi	KS U
KTE720	30	B , K , N	Examensarbete i polymerteknologi	KS U
KAK820	30	B , K , MBIO , MLIV , N	Examensarbete i teknisk analytisk kemi	KS U
KMB820	30	B , K , MBIO , MLIV , N	Examensarbete i teknisk mikrobiologi	KS U
KBK820	30	B , MBIO , MLIV , N	Examensarbete i tillämpad biokemi	KS U W