

Biofysikalisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	12/13	12/13	12/13	12/13
									lp1	lp2	lp3	lp4
KFKA05	7,5	G1	B	-	S	Molekylära drivkrafter 1: Termodynamik		KS KE U W T	1			
KFK080	7,5	G1	K , Pi	-	S	Termodynamik		KS KE U W T	1			
KFKA01	10	G1	W	-	S	Termodynamik och ytkemi		KS KE U W T	1			
KFK032	7,5	A	MBIO , MLIV	X	E1	<i>Biofysikalisk kemi</i>		KS KE U W T	Endast tentamen			
KFK032			B , K							2		
KFKN01	7,5	A	B , K , N	X	E2	Magnetisk resonans - spektroskopi och avbildning		KS KE U W T			3	
KFK090	7,5	G2	K , N , Pi	-	S	Molekylär växelverkan och dynamik		KS KE U W T				4
KFKF01	7,5	G2	B	-	S	Molekylära drivkrafter 2: Växelverkan och dynamik		KS KE U W T				4

Bioteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar				
				LUt				12/13 lp1	12/13 lp2	12/13 lp3	12/13 lp4	
KBTN01	7,5	A	B , MBIO , MLIV , N	X	E	Bioanalys		KS KE U W T	1			
KBTA01	7	G1	B	-	S	Bioteknik, projekt		KS KE U W T	1	2	3	4
KBT115	7,5	G2	K , MBIO , W	X	E2	Bioprosessteknik	X	KS KE U W T	1			
KBT115			B				X					4
KBT060	7,5	G2	B , K , MBIO	X	E	Biotechniska separationsprocesser		KS KE U W T		2		
KBT080	7,5	G2	B , MBIO , MLIV , W	X	E	Miljöbioteknik		KS KE U W T		2		
KBTF05	7,5	G2	MBIO , MLIV	X	E	Grön kemi och bioteknik		KS KE U W T			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				12/13 lp1	12/13 lp2	12/13 lp3	12/13 lp4
KBT042	15	A	B, MBIO	X	E2	Bioteknik, projektering	KS KE U W T			3	4

[KBT115 \(B\)](#) Bioprosessteknik: *Kursen ges på svenska i lp4 i årskurs 3.*

[KBT115 \(K\)](#) Bioprosessteknik: *Kursen ges på engelska i lp 1.*

[KBT115 \(MBIO\)](#) Bioprosessteknik: *Kursen ges på engelska i lp1 för utbytes- och mastersstudenter.*

[KBT115 \(W\)](#) Bioprosessteknik: *Kursen ges på engelska i lp1 för W*

Centrum för Analys och Syntes

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	12/13	12/13	12/13	12/13
				LUt					lp1	lp2	lp3	lp4
KAKF01	9	G2	B , K	-	S	Analytisk kemi	KS KE U W T		1			
KOK085	7,5	G2	B , K , N	X	E1	Läkemedelskemi	KS KE U W T		1			
KOO045	7,5	A	K , N	X	E2	Materialkemi	KS KE U W T		1			
KTE080	7,5	A	K , N	X	E1	Polymerkemi	KS KE U W T		1			
KOO101	9	G1	B , K	-	S	Grundläggande kemi	KS KE U W T		1	2		
KOO105	7,5	G2	K , MNAV , N	X	E2	Analys på nanoskalan	KS KE U W T			2		
KOKA10	7	G1	W	-	S	Organisk kemi	KS KE U W T			2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	12/13				
				LUt					lp1	lp2	lp3	lp4	
KOKA01	7,5	G1	N	-	S	Allmän och oorganisk kemi	KS KE U W T					3	
KOOA01	5	G1	W	-	S	Inledande kemi	KS KE U W T					3	
KAK050	7,5	A	B , K , MBIO , MLIV	X	E1	Kromatografisk analys	KS KE U W T					3	
KOK090	7,5	A	B , K	X	E1	Läkemedelssyntes	KS KE U W T					3	
KOK032	7,5	G2	B , K	X	E1	Miljö kemi	KS KE U W T					3	
KOO022	7,5	G1	B , K	-	S	Oorganisk kemi	KS KE U W T					3	
KPO010	7,5	A	K , N	X	E	Polymerfysik	KS KE U W T					3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				12/13 lp1	12/13 lp2	12/13 lp3	12/13 lp4
KOK012	9	G1	B , K	-	S	Organisk kemi, allmän kurs	KS KE U W T			3	4
KPON01	15	A	K , N	X	E2	Projekt i polymer- och materialteknologi	KS KE U W T			3	4
KAKN05	15	A	B , K , MBIO , MLIV	X	E1	Projektkurs i kromatografisk analys	KS KE U W T			3	4
KOK100	15	A	B , K	X	E1	Projektkurs i läkemedelskemi	KS KE U T			3	4
KOOA05	8	G1	BI	-	S	Allmän kemi	KS KE U W T				4
KOO095	7,5	G2	N	-	S	Funktionella material	KS KE U W T				4
KOO052	7,5	G2	B , K	-	S	Material- och polymerteknologi	KS KE U W T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				12/13 lp1	12/13 lp2	12/13 lp3	12/13 lp4
KOO065	7,5	A	K , N	X	E2	Mikroskopisk karaktärisering av material	KS KE U W T				4
KOKA05	5	G1	N	-	S	Organisk kemi	KS KE U W T				4
KOKA15	7,5	G1	BME	-	S	Organisk kemi	KS KE U T				4
KOOF01	5	G2	W	X	E	Tillämpad vattenkemi	KS KE U W T				4

Kemiska institutionen

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar				
				LUt				12/13 lp1	12/13 lp2	12/13 lp3	12/13 lp4	
KKK000	15	A	B, K, MBIO, MLIV, MWLU	X	E2	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	KS KE U W	1			
KKK000			B, K, MBIO, MLIV, MWLU				X			2		
KKK000			B, K, MBIO, MLIV, MWLU				X				3	
KKK000			B, K, MBIO, MLIV, MWLU				X					4

[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.*

Teknisk mikrobiologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	12/13			
				LUt					lp1	lp2	lp3	lp4
KMB023	7,5	G2	B , MBIO , MLIV	X	E1	Livsmedelsmikrobiologi	KS KE U W T		1			
KMBN01	15	A	B , MBIO	X	E	Projekt i molekylär bioteknik	KS KE U W T		1	2		
KMB031	7,5	G2	B , K , MBIO , MLIV	X	E1	Kvalitet och produktsäkerhet	KS KE U W T			2		
KMB060	7,5	G1	B	-	E2	Mikrobiologi	KS KE U W T			2		
KMB040	7,5	A	B , MBIO	X	E	Metabolic engineering	KS KE U W T				3	
KMBF01	15	G2	W	X	E	Molekylär cellbiologi	KS KE U W T				3	

Tillämpad biokemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	12/13			
				LUt					lp1	lp2	lp3	lp4
KBKA01	6	G1	B	-	S	Inledande biokemi	KS KE U W T		1			
KBK050	7,5	A	B , MBIO	X	E1	Protein Engineering	KS KE U W T		1			
KBK031	7,5	A	B , MBIO , MLIV	X	E1	Enzymteknologi	KS KE U W T			2		
KBKA05	7,5	G1	K	-	E2	Teknisk biologi	KS KE U W T			2		
KBK011	7,5	G1	B	-	S	Biokemi	KS KE U W T				3	
KBK070	7,5	G2	B	-	S	Cellbiologi	KS KE U W T				3	
KBK075	7,5	A	MLIV	X	E1	<i>Bioinformatik</i>	KS KE U W T		<i>Endast tentamen</i>			
KBK075			B , MBIO									4
KBK041	7,5	G2	MLIV	X	E2	<i>Genteknik</i>	KS KE U W T		<i>Endast tentamen</i>			

Institutionens kandidatarbeten

Listan innehåller de kandidatarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive kandidatarbete ingår i. Listan är inte nödvändigtvis komplett före läsåret 2016/17.

Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
KFKL01	15	B , K	Kandidatarbete i biofysikalisk kemi	KS KE U
KBTL01	15	B	Kandidatarbete i bioteknik	KS KE U
KOOL01	15	K	Kandidatarbete i materialkemi	KS KE U
KOKL01	15	B , K	Kandidatarbete i organisk kemi	KS KE U
KPOL01	15	K	Kandidatarbete i polymerteknologi	KS KE U
KAKL01	15	B , K	Kandidatarbete i teknisk analytisk kemi	KS KE U
KMBL01	15	B	Kandidatarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U
KBKL01	15	B	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
KFK920	30	B , K , MBIO , N	Examensarbete i biofysikalisk kemi	KS KE U W
KBT820	30	B , K , MBIO , MLIV , N	Examensarbete i bioteknik	KS KE U W
KOO920	30	B , K , N	Examensarbete i materialkemi	KS KE U
KOK820	30	B , K , N	Examensarbete i organisk kemi	KS KE U W
KTE720	30	B , K , N	Examensarbete i polymerteknologi	KS KE U
KAK820	30	B , K , MBIO , MLIV , N	Examensarbete i teknisk analytisk kemi	KS KE U
KMB820	30	B , K , MBIO , MLIV , N	Examensarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U
KBK820	30	B , MBIO , MLIV , N	Examensarbete i tillämpad biokemi	KS KE U W