

## Biofysikalisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar																	
			Program	LUt				14/15 lp1	14/15 lp2	14/15 lp3	14/15 lp4														
<a href="#">KFKA05</a>	7,5	G1	<a href="#">B, K, Pi</a>	-	S	Molekylära drivkrafter 1: Termodynamik		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	28	28	20	0	60								
<a href="#">KFKA01</a>	10	G1	<a href="#">W</a>	-	S	Termodynamik och ytkemi		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	40	40	20	0	80								
<a href="#">KFK032</a>	7,5	A	<a href="#">B, K</a>	X	E1	Biofysikalisk kemi		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>						38	14	15	0	60			
<a href="#">KFKN01</a>	7,5	A	<a href="#">B, K, N</a>	X	E	Magnetisk resonans - spektroskopi och avbildning		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>						28	28	20	0	50			
<a href="#">KFKF01</a>	7,5	G2	<a href="#">B, K, N, Pi</a>	-	S	Molekylära drivkrafter 2: Växelverkan och dynamik		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>									28	28	20	0	60

## Bioteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar																						
			Program	LUt				14/15 lp1	14/15 lp2	14/15 lp3	14/15 lp4																			
<a href="#">KBTN01</a>	7,5	A	<a href="#">B, MBIO, MLIV, N</a>	X	E	Bioanalys		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	30	0	50	0	80													
<a href="#">KBTA05</a>	7,5	G1	<a href="#">B</a>	-	S	Inledande bioteknik		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">T</a>		32	10	0	30	100													
<a href="#">KBT115</a>	7,5	G2	<a href="#">K, MBIO, W</a>	X	E1	Bioprosessteknik	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	36	8	45	0	90													
<a href="#">KBT115</a>			<a href="#">B</a>				X														36	8	45	0	90					
<a href="#">KBT080</a>	7,5	G2	<a href="#">B, MBIO, MLIV, W</a>	X	E	Miljöbioteknik		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>						24	0	35	0	50								
<a href="#">KBTF05</a>	7,5	G2	<a href="#">B, MBIO, MLIV</a>	X	E	Grön kemi och bioteknik	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>									28	18	0	20	200					
<a href="#">KBT042</a>	15	A	<a href="#">B, MBIO</a>	X	E1	Bioteknik, projektering	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>									20	52	0	0	100	0	52	0	0	100

[KBT115](#) (B) Bioprosessteknik: Kursen ges på svenska i lp4 för B, åk 3.

[KBT115](#) (K) Bioprosessteknik: Kursen ges på engelska i lp1 för K.

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

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

[KBTF05](#) ([MLIV](#)) Grön kemi och bioteknik: *Minst en av kurserna [FMIF20](#), [KBTF05](#) eller [KMB031](#) måste ingå i examen för antagna H14.*

[KBT042](#) ([MBIO](#)) Bioteknik, projektering: *Minst en av kurserna [KMBN02](#) eller [KBT042](#) måste ingå i examen för antagna H14.*

## Centrum för Analys och Syntes

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15				14/15				14/15				14/15							
									lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4				
									F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
<a href="#">KAKF01</a>	9	G2	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a>	-	S	Analytisk kemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	32	14	24	1	150															
<a href="#">KOKN01</a>	7,5	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	X	E1	Läkemedelskemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	56	10	0	0	100															
<a href="#">KOO045</a>	7,5	A	<a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	X	E1	Materialkemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	42	28	0	0	100															
<a href="#">KTE080</a>	7,5	A	<a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	X	E1	Polymerkemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	26	10	34	0	120															
<a href="#">KOO105</a>	7,5	G2	<a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	X	E	Analys på nanoskalan		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						56	10	0	0	100										
<a href="#">KOOA10</a>	7,5	G1	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a>	-	S	Inledande kemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						42	14	15	0	80										
<a href="#">KAK050</a>	7,5	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MLIV</a>	X	E1	Kromatografisk analys		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						36	10	20	1	135										
<a href="#">KOKA10</a>	7	G1	<a href="#">W</a>	-	S	Organisk kemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						42	14	16	0	100										
<a href="#">KOKN05</a>	7,5	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a>	X	E1	Organisk kemi - teori		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>						38	22	0	0	100										
<a href="#">KOOA15</a>	7,5	G1	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a>	-	S	Allmän kemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											42	28	15	0	80					
<a href="#">KOKA01</a>	7,5	G1	<a href="#">N</a>	-	S	Allmän och oorganisk kemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											30	20	8	0	112					
<a href="#">KOKA20</a>	7,5	G1	<a href="#">BME</a>	-	S	Allmän och organisk kemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											30	20	8	0	112					
<a href="#">KOOA01</a>	5	G1	<a href="#">W</a>	-	S	Inledande kemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											40	16	0	0	80					
<a href="#">KOK032</a>	7,5	G2	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a>	X	E1	Miljö kemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											54	28	0	0	80					
<a href="#">KOO022</a>	7,5	G1	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a>	-	S	Oorganisk kemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											28	28	25	0	70					
<a href="#">KPO010</a>	7,5	A	<a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	X	E	Polymerfysik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											20	8	42	2	120					
<a href="#">KASN01</a>	15	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	X	E1	Projektkurs i kemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>											0	0	80	40	100	0	0	80	40	100
<a href="#">KOOA05</a>	8	G1	<a href="#">BI</a>	-	S	Allmän kemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																42	28	0	0	110
<a href="#">KOO095</a>	7,5	G2	<a href="#">N</a>	-	S	Funktionella material		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																56	14	0	0	90
<a href="#">KOO052</a>	7,5	G2	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a>	-	S	Material- och polymerteknologi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																56	0	0	14	80
<a href="#">KOO065</a>	7,5	A	<a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	-	E1	Mikroskopisk karakterisering av material		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																14	0	70	0	80
<a href="#">KOKA05</a>	5	G1	<a href="#">N</a>	-	S	Organisk kemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																42	20	12	0	100
<a href="#">KOKA25</a>	7,5	G1	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a>	-	S	Organisk kemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																42	14	24	0	80
<a href="#">KOOF01</a>	5	G2	<a href="#">W</a>	X	E	Tillämpad vattenkemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																19	28	10	0	76

## Kemiska institutionen

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	14/15 lp1				14/15 lp2				14/15 lp3				14/15 lp4							
				LUt					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
<a href="#">KKK000</a>	15	A	<a href="#">B, K, MBIO, MLIV, MWLU</a>	X	E1	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	<a href="#">KS KE U W</a>	X	0	0	0	0	400															
<a href="#">KKK000</a>			<a href="#">B, K, MBIO, MLIV, MWLU</a>					X						0	0	0	0	400										
<a href="#">KKK000</a>			<a href="#">B, K, MBIO, MLIV, MWLU</a>					X											0	0	0	0	400					
<a href="#">KKK000</a>			<a href="#">B, K, MBIO, MLIV, MWLU</a>					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	14/15 lp1				14/15 lp2				14/15 lp3				14/15 lp4							
				LUt					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
<a href="#">KMB023</a>	7,5	G2	<a href="#">B, MBIO, MLIV</a>	X	E1	Livsmedelsmikrobiologi	<a href="#">KS KE U W T</a>		30	20	20	0	130															
<a href="#">KMB040</a>	7,5	A	<a href="#">B, MBIO</a>	X	E	Metabolic engineering	<a href="#">KS KE U W T</a>	X	34	12	40	0	54															
<a href="#">KMBN02</a>	15	A	<a href="#">B, K, MBIO, MLIV</a>	X	E	Projekt i livsvetenskaper	<a href="#">KS KE U W T</a>	X	20	10	0	30	130	10	20	20	30	130										
<a href="#">KMB060</a>	7,5	G1	<a href="#">B</a>	-	S	Mikrobiologi	<a href="#">KS KE U W T</a>							30	5	25	0	140										
<a href="#">KMB031</a>	7,5	G2	<a href="#">B, K, MBIO, MLIV</a>	X	E1	Kvalitet och produktsäkerhet	<a href="#">KS KE U W T</a>	X											56	0	0	16	68					
<a href="#">KMBF01</a>	15	G2	<a href="#">W</a>	X	E	Molekylär cellbiologi	<a href="#">KS KE U W T</a>												50	20	50	0	280					

[KMB040 \(MBIO\)](#) Metabolic engineering:

[KMBN02 \(MBIO\)](#) Projekt i livsvetenskaper: *Minst en av kurserna [KMBN02](#) eller [KBT042](#) måste ingå i examen för antagna H14.*

[KMB031 \(MLIV\)](#) Kvalitet och produktsäkerhet: *Minst en av kurserna [FMIF20](#), [KBTF05](#) eller [KMB031](#) måste ingå i examen för antagna H14.*

## Tillämpad biokemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15				14/15				14/15				14/15							
									lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4				
									F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
<a href="#">KBK050</a>	7,5	A	<a href="#">B, MBIO</a>	X	E1	Protein Engineering		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	20	10	40	0	130															
<a href="#">KBK031</a>	7,5	A	<a href="#">B, MBIO, MLIV</a>	X	E1	Enzymteknologi	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						22	6	56	0	84										
<a href="#">KBKA05</a>	7,5	G1	<a href="#">K</a>	-	S	Teknisk biologi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>						28	6	32	0	100										
<a href="#">KBK011</a>	7,5	G1	<a href="#">B</a>	-	S	Biokemi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											30	8	40	0	120					
<a href="#">KBK070</a>	7,5	G2	<a href="#">B</a>	-	S	Cellbiologi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>											20	8	30	0	142					
<a href="#">KBK075</a>	7,5	A	<a href="#">B, MBIO</a>	X	E1	Bioinformatik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																24	28	0	0	128
<a href="#">KBK041</a>	7,5	G2	<a href="#">B, MBIO</a>	X	E	Genteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>																26	10	40	0	120

[KBK031 \(MLIV\)](#) Enzymteknologi: *Minst en av kurserna [KBK031](#), [KFKN05](#) eller [KLGNO1](#) måste ingå i examen för antagna H14.*

## 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	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a>	Kandidatarbete i biofysikalisk kemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KBTL01	15	<a href="#">B</a>	Kandidatarbete i bioteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KOOL01	15	<a href="#">K</a>	Kandidatarbete i materialkemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KOKL01	15	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a>	Kandidatarbete i organisk kemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KPOL01	15	<a href="#">K</a>	Kandidatarbete i polymerteknologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KAKL01	15	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a>	Kandidatarbete i teknisk analytisk kemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KMBL01	15	<a href="#">B</a>	Kandidatarbete i teknisk mikrobiologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KBKL01	15	<a href="#">B</a>	Kandidatarbete i tillämpad biokemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>

## 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	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	Examensarbete i biofysikalisk kemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
KBT820	30	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">N</a> , <a href="#">W</a>	Examensarbete i bioteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
KBTM01	30	<a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MLIV</a>	Masterexamensarbete i bioteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KOO920	30	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	Examensarbete i materialkemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KOK820	30	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	Examensarbete i organisk kemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
KTE720	30	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	Examensarbete i polymerteknologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KAK820	30	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	Examensarbete i teknisk analytisk kemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KAKM01	30	<a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MFIPDES</a>	Masterexamensarbete i teknisk analytisk kemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KMB820	30	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	Examensarbete i teknisk mikrobiologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KMBM01	30	<a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MLIV</a>	Masterexamensarbete i teknisk mikrobiologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KBK820	30	<a href="#">B</a> , <a href="#">N</a>	Examensarbete i tillämpad biokemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
KBKM01	30	<a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MLIV</a>	Masterexamensarbete i tillämpad biokemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>