

## Biofysikalisk kemi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	16/17	16/17	16/17	16/17
									lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">KFKA05</a>	7,5	G1	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">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>	1			
<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>	1			
<a href="#">KFK032</a>	7,5	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">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>		2		
<a href="#">KFKN01</a>	7,5	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">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>			3	
<a href="#">KFKF01</a>	7,5	G2	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">N</a> , <a href="#">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>				4

## Bioteknik

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar				
				LUt				16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4	
<a href="#">KBT115</a>	7,5	G2	<a href="#">K</a> , <a href="#">MBIO</a> , <a href="#">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>	1			
<a href="#">KBT115</a>			<a href="#">B</a>				X					4
<a href="#">KBT080</a>	7,5	G2	<a href="#">B</a> , <a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MLIV</a> , <a href="#">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>		2		
<a href="#">KBTN01</a>	7,5	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MLIV</a> , <a href="#">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>			3	
<a href="#">KBTF05</a>	7,5	G2	<a href="#">B</a> , <a href="#">MBIO</a> , <a href="#">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>			3	
<a href="#">KBT042</a>	15	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">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>			3	4

[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 masterstudenter.

[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 fr o m kull H14 och senare.*

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

## Centrum för Analys och Syntes

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4
<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>	1			
<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>	1			
<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>	1			
<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>	1			
<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>		2		
<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>		2		
<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>		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	Fotnot	16/17			
				LUt					lp1	lp2	lp3	lp4
<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>			2		
<a href="#">KOKN05</a>	7,5	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	X	E1	Organisk kemi - teori	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">T</a>			2		
<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>				3	
<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>				3	
<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>				3	
<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>				3	
<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>				3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4
<a href="#">KOKA30</a>	12	G1	<a href="#">N</a>	-	S	Allmän, oorganisk och organisk kemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	4
<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>			3	4
<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>				4
<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>				4
<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>				4
<a href="#">KOO065</a>	7,5	A	<a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	-	E1	Mikroskopisk karaktärisering av material	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				4
<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>				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4
<a href="#">K00F01</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>				4

## Kemiska institutionen

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4
<a href="#">KKK000</a>	15	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MLIV</a> , <a href="#">MWLU</a>	X	E1	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>	1			
<a href="#">KKK000</a>			<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MLIV</a> , <a href="#">MWLU</a>				X		2		
<a href="#">KKK000</a>			<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MLIV</a> , <a href="#">MWLU</a>				X			3	
<a href="#">KKK000</a>			<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MLIV</a> , <a href="#">MWLU</a>				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.*

En individuell plan ska upprättas och godkännas.

## Teknisk mikrobiologi

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	16/17	16/17	16/17	16/17
									lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">KMB023</a>	7,5	G2	<a href="#">B</a> , <a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MLIV</a>	X	E1	Livsmedelsmikrobiologi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">KMB040</a>	7,5	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">MBIO</a>	X	E	Metabolic engineering		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">KMBN02</a>	15	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MLIV</a>	X	E	Projekt i livsvetenskaper	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">KMB060</a>	7,5	G1	<a href="#">B</a>	-	S	Mikrobiologi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		
<a href="#">KMB031</a>	7,5	G2	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">MBIO</a> , <a href="#">MLIV</a>	X	E1	Kvalitet och produktsäkerhet	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	
<a href="#">KMBF01</a>	15	G2	<a href="#">W</a>	X	E	Molekylär cellbiologi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	4



[KMBN02](#) ([MBIO](#)) Projekt i livsvetenskaper: *Minst en av kurserna [KMBN02](#) eller [KBT042](#) måste ingå i examen för antagna fr o m kull H14 och senare.*

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

## **Tillämpad biokemi**

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar			
				LUt				16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4
<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>	1			
<a href="#">KBK050</a>	7,5	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">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>	1			
<a href="#">KBK031</a>	7,5	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">MBIO</a> , <a href="#">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>		2		
<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>		2		
<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>			3	
<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>			3	
<a href="#">KBK075</a>	7,5	A	<a href="#">B</a> , <a href="#">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>				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar					
				LUt				16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4		
<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>	4

[KBK031](#) ([MLIV](#)) Enzymteknologi: *Minst en av kurserna [KBK031](#), [KFKN05](#) eller [KLGNO1](#) måste ingå i examen för antagna fr o m kull H14 och senare.*

## Institutionens kandidatarbeten

Listan innehåller de kandidatarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive kandidatarbete ingår i.

### Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
KFKL01	15	<a href="#">B</a> , <a href="#">K</a> , <a href="#">N</a>	Kandidatarbete i biofysikalisk kemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KBTL01	15	<a href="#">B</a> , <a href="#">N</a>	Kandidatarbete i bioteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KOOL01	15	<a href="#">K</a> , <a href="#">N</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> , <a href="#">N</a>	Kandidatarbete i organisk kemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KPOL01	15	<a href="#">K</a> , <a href="#">N</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> , <a href="#">N</a>	Kandidatarbete i teknisk analytisk kemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KMBL01	15	<a href="#">B</a> , <a href="#">N</a>	Kandidatarbete i teknisk mikrobiologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KBKL01	15	<a href="#">B</a> , <a href="#">N</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>	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>