

# Masterutbildning i bioteknik

## Årskurs 1 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
							09/10 lp1	09/10 lp2	09/10 lp3	09/10 lp4	
<a href="#">KBT115</a>	7,5	G2	X	S	Bioprosessteknik	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>	1			
<a href="#">KMB023</a>	7,5	G2	X	E1	Livsmedelsmikrobiologi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>	1			

[KBT115](#) 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.

## Årskurs 1 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	09/10	09/10	09/10	09/10
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">KBT060</a>	7,5	G2	X	E	Biotekniska separationsprocesser		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>		2		
<a href="#">KBK031</a>	7,5	A	X	E1	Enzymteknologi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>		2		
<a href="#">KLG01</a>	7,5	A	X	E	Probiotika		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>		2		
<a href="#">KNL026</a>	7,5	G2	X	E2	Fysiologi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>			3	
<a href="#">KAK050</a>	7,5	A	X	E1	Kromatografisk analys		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>			3	
<a href="#">KMB040</a>	7,5	A	X	E	Metabolic engineering		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>			3	
<a href="#">KBT080</a>	7,5	G2	X	E	Miljöbioteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar		09/10					
									lp1	lp2	lp3	lp4		
<a href="#">KBT042</a>	15	A	X	E2	Bioteknik, projektering		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>			3	4
<a href="#">KBK075</a>	7,5	A	X	E1	Bioinformatik		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>				4
<a href="#">KBK041</a>	7,5	G2	X	E2	Genteknik		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>				4
<a href="#">KNL031</a>	7,5	A	X	E	Human nutrition & functional foods		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>				4
<a href="#">KIM015</a>	7,5	A	X	E2	Immunteknologi		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>				4
<a href="#">KAK070</a>	7,5	A	X	E1	Kromatografisk bioanalys		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>				4

## Årskurs 2 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	09/10	09/10	09/10	09/10
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">KBT050</a>	7,5	G2	X	E	Bioanalys		<a href="#">KS KE U W</a>	1			
<a href="#">KTE071</a>	7,5	A	X	E1	Biokemisk reaktionsteknik		<a href="#">KS KE U W</a>	1			
<a href="#">KBK050</a>	7,5	A	X	E1	Protein Engineering		<a href="#">KS KE U W</a>	1			

### Valfria kurser - MBIO

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar							
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4				
<a href="#">KBTF01</a>	7,5	G2	1	1	X	E	Grön kemi och bioteknik		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>			3	4
<a href="#">KKK000</a>	15	A	2	2	X	E2	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>								X					2			
<a href="#">KMB031</a>	7,5	G2	2	2	X	E1	Kvalitet och produktsäkerhet		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	2			
<a href="#">KKK000</a>	15	A	2	2	X	E2	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>			3	
<a href="#">KKK000</a>								X								4

[KKK000](#) 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.*

## Examensarbeten - MBIO

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i MBIO-programmet.

### Länkar

Kurskod	Poäng	Kursnamn	Länk
KFK920	30	Examensarbete i biofysikalisk kemi	<a href="#">U</a>
KBT820	30	Examensarbete i bioteknik	<a href="#">U</a>
KIM820	30	Examensarbete i immunteknologi	<a href="#">U</a>
KET920	30	Examensarbete i kemiteknik	<a href="#">U</a>
KLG920	30	Examensarbete i läkemedelsteknologi	<a href="#">U</a>
KLG820	30	Examensarbete i livsmedelsteknologi	<a href="#">U</a>
KAK820	30	Examensarbete i teknisk analytisk kemi	<a href="#">U</a>
KMB820	30	Examensarbete i teknisk mikrobiologi	<a href="#">U</a>
KBK820	30	Examensarbete i tillämpad biokemi	<a href="#">U</a>
VVA820	30	Examensarbete i vattenförsörjnings- och avloppsteknik	<a href="#">U</a>