

# Masterutbildning i bioteknik

## Årskurs 1 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
							13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4	
<a href="#">KBT115</a>	7,5	G2	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="#">KMB023</a>	7,5	G2	X	E1	Livsmedelsmikrobiologi		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			

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

## Årskurs 1 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	13/14	13/14	13/14	13/14
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">KBT060</a>	7,5	G2	X	E	Biotechniska separationsprocesser		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</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> <a href="#">T</a>		2		
<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> <a href="#">T</a>		2		
<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> <a href="#">T</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> <a href="#">T</a>		2		
<a href="#">KBT05</a>	7,5	G2	X	E	Grön kemi och bioteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	
<a href="#">KNLN01</a>	7,5	A	X	E	Human nutrition		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
							13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4					
<a href="#">KBT042</a>	15	A	X	E1	Bioteknik, projektering		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</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>	<a href="#">T</a>				4
<a href="#">KBK041</a>	7,5	G2	X	E	Genteknik		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>				4
<a href="#">KIM015</a>	7,5	A	X	E1	Immunteknologi		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>				4
<a href="#">KMB040</a>	7,5	A	X	E	Metabolic engineering	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	Periodiserad			

[KMB040](#) Metabolic engineering: *Kursen är periodiserad och ges nästa gång läsåret 2014/2015.*

## Årskurs 2 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	13/14	13/14	13/14	13/14
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">KBTN01</a>	7,5	A	X	E	Bioanalys		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">KTE071</a>	7,5	A	X	E1	Biokemisk reaktionsteknik		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">KBK050</a>	7,5	A	X	E1	Protein Engineering		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">KMBN01</a>	15	A	X	E	Projekt i molekylär bioteknik		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2		
<a href="#">KNL026</a>	7,5	G2	X	E	Fysiologi		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		

## Valfria kurser - MBIO

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar	Länkar			
			Ingår i år	Fr. år	LUt					lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">KKK000</a>	15	A	2	2	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>								X			2		
<a href="#">KKK000</a>								X				3	
<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> <a href="#">T</a>			3	
<a href="#">KKK000</a>	15	A	2	2	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>				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. En individuell plan ska upprättas och godkännas.*

## Examensarbeten - MBIO

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i MBIO-programmet.

### Länkar

Kurskod	Poäng	Kursnamn	Länkar
KFKM01	30	Masterexamensarbete i biofysikalisk kemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KBTM01	30	Masterexamensarbete i bioteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KIMM01	30	Masterexamensarbete i immunteknologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KNLM01	30	Masterexamensarbete i industriell näringslära och livsmedelskemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KETM01	30	Masterexamensarbete i kemiteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KLGM05	30	Masterexamensarbete i läkemedelsteknologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KLTM01	30	Masterexamensarbete i livsmedelsteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KLGM01	30	Masterexamensarbete i livsmedelsteknologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KAKM01	30	Masterexamensarbete i teknisk analytisk kemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KMBM01	30	Masterexamensarbete i teknisk mikrobiologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
KBKM01	30	Masterexamensarbete i tillämpad biokemi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
VVAM01	30	Masterexamensarbete i vattenförsörjnings- och avloppsteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>