

Masterutbildning i bioteknik

Årskurs 1 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	09/10				
								lp4				
								F	O	L	H	S
KBT115	7,5	G2	X	S	Bioprosessteknik	X	KS KE U W					
KMB023	7,5	G2	X	E1	Livsmedelsmikrobiologi		KS KE U W					

[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				
								lp4				
								F	O	L	H	S
KBT060	7,5	G2	X	E	Biotechniska separationsprocesser		KS KE U W					
KBK031	7,5	A	X	E1	Enzymteknologi		KS KE U W					
KLGNO1	7,5	A	X	E	Probiotika		KS KE U W					
KNL026	7,5	G2	X	E2	Fysiologi		KS KE U W					
KAK050	7,5	A	X	E1	Kromatografisk analys		KS KE U W					
KMB040	7,5	A	X	E	Metabolic engineering		KS KE U W					
KBT080	7,5	G2	X	E	Miljöbioteknik		KS KE U W					
KBT042	15	A	X	E2	Bioteknik, projektering		KS KE U W	0	52	0	0	100
KBK075	7,5	A	X	E1	Bioinformatik		KS KE U W	24	28	0	0	128
KBK041	7,5	G2	X	E2	Genteknik		KS KE U W	26	10	40	0	120
KNL031	7,5	A	X	E	Human nutrition & functional foods		KS KE U W	40	20	0	0	140
KIM015	7,5	A	X	E2	Immunteknologi		KS KE U W	34	18	45	0	105
KAK070	7,5	A	X	E1	Kromatografisk bioanalys		KS KE U W	25	3	25	0	147

Årskurs 2 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå		Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar		09/10 lp4	F O L H S							
		LUt																
KBT050	7,5	G2	X	E		Bioanalys		KS	KE	U	W							
KTE071	7,5	A	X	E1		Biokemisk reaktionsteknik		KS	KE	U	W							
KKB050	7,5	A	X	E1		Protein Engineering		KS	KE	U	W							

Valfria kurser - MBIO

Kurskod	Poäng	Nivå		Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar		lp4	F O L H S						
		Ingår i år	Fr. år	LUt													
KBTF01	7,5	G2	1	1	X	E	Grön kemi och bioteknik		KS	KE	U	W	14	12	0	10	100
KKK000	15	A	2	2	X	E2	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	KS	KE	U	W					
KKK000								X									
KMB031	7,5	G2	2	2	X	E1	Kvalitet och produktsäkerhet		KS	KE	U	W					
KKK000	15	A	2	2	X	E2	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	KS	KE	U	W					
KKK000								X					0	0	0	0	400

[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	U
KBT820	30	Examensarbete i bioteknik	U
KIM820	30	Examensarbete i immunteknologi	U
KET920	30	Examensarbete i kemiteknik	U
KLG920	30	Examensarbete i läkemedelsteknologi	U
KL820	30	Examensarbete i livsmedelsteknologi	U
KAK820	30	Examensarbete i teknisk analytisk kemi	U
KMB820	30	Examensarbete i teknisk mikrobiologi	U
KBK820	30	Examensarbete i tillämpad biokemi	U
VVA820	30	Examensarbete i vattenförsörjnings- och avloppsteknik	U