

Masterutbildning i bioteknik

Årskurs 1, läsåret 2011/12 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12				
								lp4				
								F	O	L	H	S
KBT115	7,5	G2	X	E2	Bioprosessteknik	X	KS KE U W T					
KMB023	7,5	G2	X	E1	Livsmedelsmikrobiologi		KS KE U W T					

[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, läsåret 2011/12 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12				
								lp4				
								F	O	L	H	S
KFK032	7,5	A	X	E1	Biofysikalisk kemi		KS KE U W T					
KBT060	7,5	G2	X	E	Biotekniska separationsprocesser		KS KE U W T					
KBK031	7,5	A	X	E1	Enzymteknologi		KS KE U W T					
KNLN01	7,5	A	X	E	Human nutrition		KS KE U W T					
KBT080	7,5	G2	X	E	Miljöbioteknik		KS KE U W T					
KLGNO1	7,5	A	X	E	Probiotika		KS KE U W T					
KAK050	7,5	A	X	E1	Kromatografisk analys		KS KE U W T					
KMB040	7,5	A	X	E	Metabolic engineering		KS KE U W T					
KBT042	15	A	X	E2	Bioteknik, projektering		KS KE U W T	0	52	0	0	100
KAKN05	15	A	X	E1	Projektkurs i kromatografisk analys		KS KE U W T	8	0	60	10	120
KBK075	7,5	A	X	E1	Bioinformatik		KS KE U W T	24	28	0	0	128
KBK041	7,5	G2	X	E2	Genteknik		KS KE U W T	26	10	40	0	120
KIM015	7,5	A	X	E2	Immunteknologi		KS KE U W T	34	18	45	0	109

Årskurs 2, läsåret 2012/13 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Länkar	Fotnot	12/13 lp1					12/13 lp2					12/13 lp3					12/13 lp4				
			LUt						F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
KBTN01	7,5	A	X	E	Bioanalys	KS KE U W T		30	0	50	0	80																
KTE071	7,5	A	X	E1	Biokemisk reaktionsteknik	KS KE U W T		30	26	0	24	80																
KBK050	7,5	A	X	E1	Protein Engineering	KS KE U W T		20	10	40	0	130																
KMBN01	15	A	X	E	Projekt i molekylär bioteknik	KS KE U W T		20	10	0	30	130	10	20	20	30	130											
KNL026	7,5	G2	X	E2	Fysiologi	KS KE U W T							24	10	4	0	150											

Valfria kurser - MBIO

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Länkar	Fotnot	lp4	F O L H S				
			Ingår i år	Fr. år	LUt									
KBTF01	7,5	G2	1 - 11/12	1	X	E	Grön kemi och bioteknik	KS KE U W T						
KKK000	15	A	2 - 12/13	2	X	E2	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X KS KE U W		0	0	0	0	400
KKK000								X						
KMB031	7,5	G2	2 - 12/13	2	X	E1	Kvalitet och produktsäkerhet	KS KE U W T						
KKK000	15	A	2 - 12/13	2	X	E2	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X KS KE U W						
KKK000								X						

[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.*

Examensarbeten - MBIO

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i MBIO-programmet.

Länkar

Kurskod	Poäng	Kursnamn	Länkar
KFK920	30	Examensarbete i biofysikalisk kemi	KS KE U W
KBT820	30	Examensarbete i bioteknik	KS KE U W
KIM820	30	Examensarbete i immunteknologi	KS KE U W
KNL820	30	Examensarbete i industriell näringslära och livsmedelskemi	KS KE U W
KET920	30	Examensarbete i kemiteknik	KS KE U W
KLG920	30	Examensarbete i läkemedelsteknologi	KS KE U W
KLT920	30	Examensarbete i livsmedelsteknik	KS KE U W
KLG820	30	Examensarbete i livsmedelsteknologi	KS KE U W
KAK820	30	Examensarbete i teknisk analytisk kemi	KS KE U
KMB820	30	Examensarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U
KBK820	30	Examensarbete i tillämpad biokemi	KS KE U W
VVA820	30	Examensarbete i vattenförsörjnings- och avloppsteknik	KS KE U W