

Masterutbildning i bioteknik

Årskurs 1 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå			Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12 lp4
		LUt							
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 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	11/12 lp4
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	
KLG01	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	1
KAKN05	15	A	X	E1	Projektkurs i kromatografisk analys		KS KE U W T	1
KBK075	7,5	A	X	E1	Bioinformatik		KS KE U W T	1
KBK041	7,5	G2	X	E2	Genteknik		KS KE U W T	1
KIM015	7,5	A	X	E2	Immunteknologi		KS KE U W T	1

Årskurs 2 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	
		LUt							11/12	lp4
KBT050	7,5	G2	X	E			Bioanalys		KS KE U W T	
KTE071	7,5	A	X	E1			Biokemisk reaktionsteknik		KS KE U W T	
KNL026	7,5	G2	X	E2			Fysiologi		KS KE U W T	
KBK050	7,5	A	X	E1			Protein Engineering		KS KE U W T	

Valfria kurser - M BIO

Kurskod	Poäng	Nivå		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	
		Ingår i åk	Fr. åk	LUt						lp4
KBTF01	7,5	G2	1	1	X	E	Grön kemi och bioteknik		KS KE U W T	1
KKK000	15	A	2	2	X	E2	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	KS KE U W	
KMBN01	15	A	2	2	X	E	Projekt i molekylär bioteknik		KS KE U W T	
KKK000	15	A	2	2	X	E2	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	KS KE U W	
KMB031	7,5	G2	2	2	X	E1	Kvalitet och produktsäkerhet		KS KE U W T	
KKK000	15	A	2	2	X	E2	Fördjupningskurs i ett eller flera ämnen	X	KS KE U W	
KKK000								X		1

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