

Kemiteknik

Årskurs 1, läsåret 2019/20 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	19/20 lp1					19/20 lp2					19/20 lp3					19/20 lp4				
								F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
KETA05	7,5	G1	-	S	Introduktion till kemiteknik		KS KE U W T	12	72	18	0	100															
FMAA05	15	G1	-	S	Endimensionell analys		KS KE U W T	50	30	0	0	133	50	30	0	0	107										
KOOA20	7,5	G1	-	S	Inledande kemi		KS KE U W T						42	14	15	0	80										
KOOA15	7,5	G1	-	S	Allmän kemi		KS KE U W T											42	28	15	0	80					
FMAA20	7,5	G1	-	S	Linjär algebra med introduktion till datorhjälpmedel		KS KE U W T											48	24	0	0	130					
KOKA25	7,5	G1	-	S	Organisk kemi		KS KE U W T																42	14	24	0	80
KETA10	7,5	G1	-	S	Processberäkningar		KS KE U W T																32	32	6	0	130

Årskurs 2, läsåret 2020/21 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	20/21 lp1					20/21 lp2					20/21 lp3					20/21 lp4				
								F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
FMAB30	6	G1	-	S	Flerdimensionell analys		KS KE U W T	44	16	2	0	100															
KFKA05	7,5	G1	-	S	Molekylära drivkrafter 1: Termodynamik		KS KE U W T	28	28	20	0	124															
KBKA05	7,5	G1	-	S	Teknisk biologi		KS KE U W T						28	6	32	0	100										
KETF01	9	G2	-	S	Transportprocesser		KS KE U W T						36	36	24	0	144										
KASA10	7,5	G1	-	S	Oorganisk kemi		KS KE U W T											28	28	25	0	70					
FHLA05	7,5	G1	X	E	Teknisk mekanik		KS KE U W T											42	42	0	0	120					
KFKF01	7,5	G2	-	S	Molekylära drivkrafter 2: Växelverkan och dynamik		KS KE U W T																28	28	20	0	124
KETF10	7,5	G2	X	E1	Separationsprocesser		KS KE U W T																22	35	15	0	128

Årskurs 3, läsåret 2021/22 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	21/22 lp1					21/22 lp2					21/22 lp3					21/22 lp4				
								F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
KAKF05	7,5	G2	-	S	Analytisk kemi		KS KE U W T	30	10	24	1	150															
FMSE70	7,5	G2	-	S	Matematisk statistik	X	KS KE U W T	26	16	8	1	140															
MIOA15	7,5	G1	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs		KS KE U W T						54	12	9	0	125										
KETF25	7,5	G2	-	S	Reaktionsteknik		KS KE U W T						28	32	8	0	132										
KETF30	7,5	G2	-	S	Energiteknik		KS KE U W T											26	30	10	0	130					
KETF05	7,5	G2	X	E1	Projektlaboration i kemiteknik		KS KE U W T											0	0	12	0	45	0	0	86	0	55
KASF05	7,5	G2	X	E	Material- och polymerteknologi		KS KE U W T																44	12	0	14	80

[FMSE70](#) Matematisk statistik: *Kursen samläses med MASB02*

Årskurs 3, läsåret 2021/22 (alternativobligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	21/22 lp1					21/22 lp2					21/22 lp3					21/22 lp4				
								F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
KASF01	7,5	G2	X	E1	Miljö kemi		KS KE U W T											54	28	0	0	80					
KETF35	7,5	G2	-	S	Processriskanalys		KS KE U W T											16	56	1	0	127					

Valfria kurser - K

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i åk	Fr. åk	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar		lp3				lp4						
									lp1	lp2	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	
KBKF10	15	G2	3 - 21/22	2	-	E1	Kurs i syntetisk biologi	X	KS KE U T			10	20	0	10	90	10	0	80	30	150

[KBKF10](#) Kurs i syntetisk biologi: *Kursen är delvis förlagd över sommaren och examineras i slutet av augusti. 5 hp examineras i juni, 10 hp examineras i augusti. För registreringar (CSN) ligger 8,5 hp under vårterminen och 6,5 hp under sommaren.*

Kandidatarbeten - K

Listan innehåller de kandidatarbeten som ingår i K-programmet.

Länkar

Kurskod	Poäng	Kursnamn	Länkar
KFKL01	15	Kandidatarbete i biofysikalisk kemi	KS KE U
KETL01	15	Kandidatarbete i kemiteknik	KS KE U
KOOL01	15	Kandidatarbete i materialkemi	KS KE U
KOKL01	15	Kandidatarbete i organisk kemi	KS KE U
KPOL01	15	Kandidatarbete i polymerteknologi	KS KE U
KAKL01	15	Kandidatarbete i teknisk analytisk kemi	KS KE U