

Teknisk nanovetenskap

Årskurs 1, läsåret 2015/16 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	15/16					15/16					15/16					15/16				
								lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4				
								F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
EMAA05	15	G1	-	S	Endimensionell analys		KS KE U W T	42	24	0	0	147	42	24	0	0	121										
FAFA05	12	G1	-	S	Fysik – Våglära, termodynamik och atomfysik		KS KE U W T	32	20	8	0	100	32	20	10	0	90										
FFFA02	7,5	G1	-	S	Nanovetenskap och nanoteknik - en introduktion		KS KE U W T	16	8	16	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	12	0	20	78
EMA420	6	G1	-	S	Linjär algebra		KS KE U W T											36	16	0	0	108					
KOKA30	12	G1	-	S	Allmän, oorganisk och organisk kemi		KS KE U W T											30	20	8	0	112	42	20	12	0	100
EDA011	7,5	G1	-	S	Programmeringsteknik		KS KE U W T											20	0	12	0	60	22	0	12	0	70

Årskurs 2, läsåret 2016/17 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	16/17					16/17					16/17					16/17				
								lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4	lp1	lp2	lp3	lp4				
								F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
TEK295	7,5	G1	-	S	Cellens biologi		KS KE U W T	55	30	25	0	90															
EMA430	6	G1	-	S	Flerdimensionell analys		KS KE U W T	42	16	2	0	102															
FAFA10	9	G1	-	S	Fysik – Kvantfenomen och nanoteknologi		KS KE U W T						28	36	21	6	160										
TEK015	7,5	G2	-	S	Människans fysiologi		KS KE U W T						40	20	20	0	120										
FFFF01	7,5	G2	-	S	Elektroniska material		KS KE U W T											34	18	10	0	100					
EMFF20	7,5	G2	-	S	Nanoteknikens matematiska metoder	X	KS KE U W T											34	30	12	0	124					
ETE115	7,5	G2	-	S	Ellära och elektronik		KS KE U W T																34	28	4	0	134
KOO095	7,5	G2	-	S	Funktionella material		KS KE U W T																56	14	0	0	90

[EMFF20](#) Nanoteknikens matematiska metoder: *Muntlig tentamen kan vara förlagd utanför tentamensperioden.*

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./valfr.	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	F O L H S F O L H S F O L H S F O L H S																		
											lp1	lp2	lp3	lp4															
ETIN70	7,5	A	O	4-18/19	4	X	E1	Modern elektronik		KS KE U W T	28	14	8	0	150														
EITP05	7,5	A	O	4-18/19	4	X	E1	Nanoelektronik		KS KE U W T									26	0	4	3	167						
ETIN20	7,5	A	V	4-18/19	4	X	E	Digital IC-konstruktion		KS KE U W T	24	12	12	0	150														
FFFN30	7,5	A	V	4-18/19	4	X	E1	Halvledarfysik		KS KE U W T	34	14	16	0	80														
EITF50	7,5	G2	V	4-18/19	4	X	E	Introduktion till trådlösa system		KS KE U W T	18	18	12	0	152														
EMFF15	7,5	G2	V	4-18/19	4	-	E1	Kvantmekanik och matematiska metoder		KS KE U W T	28	14	0	2	156														
FFFN01	7,5	A	V	4-18/19	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T	6	2	12	30	60	0	0	0	30	60									
ETIN25	7,5	A	V	4-18/19	4	X	E	Analog IC-konstruktion		KS KE U W T						22	14	12	0	152									
ETEN10	7,5	A	V	4-18/19	4	X	E	Antennteknik		KS KE U W T						28	14	6	0	152									
FFFN35	7,5	A	V	4-18/19	4	X	E	Fysiken för låg-dimensionella strukturer och kvantkomponenter		KS KE U W T						30	12	16	10	130									
ETIN50	7,5	A	V	4-18/19	4	X	E	Högfrekvensförstärkare		KS KE U W T						18	16	16	0	150									
EITP01	7,5	A	V	4-18/19	4	X	E1	Höghastighetselektronik		KS KE U W T										32	10	8	0	150					
ETIN30	7,5	A	V	4-18/19	4	X	E	Integrerad radioelektronik	X	KS KE U W T										12	0	0	32	150					
FFFN25	7,5	A	V	4-18/19	4	X	E	Optoelektronik och optisk kommunikation		KS KE U W T										28	14	12	0	140					
FFFN01	7,5	A	V	4-18/19	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T										6	2	12	30	60	0	0	0	30	60

[ETIN30](#) Integrerad radioelektronik: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2018/19, 2020/21.*

Specialisering m - Material

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.	Ingår i åk	Fr. åk	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	lp1				lp2				lp3				lp4						
											F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H
KASN10	7,5	A	O	4 - 18/19	4	X	E1	Materialkemi		KS KE U W T	42	28	0	0	100														
FAFN25	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E	Atom- och molekylspektroskopi		KS KE U W T	36	4	15	0	145														
KASN25	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E	Polymerkemi		KS KE U W T	26	10	34	0	120														
FFFN01	7,5	A	V	4 - 18/19	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T	6	2	12	30	60	0	0	0	30	60									
MAMF55	7,5	G2	V	4 - 18/19	4	X	E1	Aerosolteknologi		KS KE U W T						38	12	14	0	125									
FKMN20	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E1	Avancerad materialteknologi		KS KE U W T						42	14	8	10	70									
FFFN05	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E	Nanomaterial - Termodynamik och kinetik		KS KE U W T						28	14	0	0	172									
FAFN15	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E	Kristalltillväxt och halvledarepitaxi		KS KE U W T										18	8	0	0	150					
KASN20	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E1	Polymerfysik		KS KE U W T										20	8	42	2	120					
FFFN01	7,5	A	V	4 - 18/19	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T										6	2	12	30	60	0	0	0	30	60
KASN15	7,5	A	V	4 - 18/19	4	-	E1	Mikroskopisk karakterisering av material		KS KE U W T														14	0	70	0	80	
KFKF01	7,5	G2	V	4 - 18/19	4	-	S	Molekylära drivkrafter 2: Växelverkan och dynamik		KS KE U W T														28	28	20	0	60	
KFKN05	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E1	Yt- och kolloidkemi		KS KE U W T														26	8	12	60	100	
EXTP95	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E1	Ytfysik	X	KS KE U W T														21	0	0	16	174	
KFKN01	7,5	A	V	5 - 19/20	4	X	E	Magnetisk resonans - spektroskopi och avbildning		KS KE U W T										28	28	20	0	124					

[EXTP95](#) Ytfysik: Kursen ges av naturvetenskapliga fakulteten och följer inte läsperiodsindelningen.

Specialisering nbm - Nanobiomedicin

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.	Ingår i åk	Fr. åk	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Läsplaner																			
											lp1	lp2	lp3	lp4																
											F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
EEMN21	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E1	Introduktion till mikrofluidik och lab-on-a-chip system		KS KE U W T	20	4	12	16	148															
KOKN01	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E1	Läkemedelskemi		KS KE U W T	56	10	0	0	100															
EXTN65	15	A	V	4 - 18/19	4	-	E	Neurobiologi	X	KS KE U W T	21	45	24	0	300															
EXTG55	15	G2	V	4 - 18/19	4	-	S	Biokemi	X	KS KE U W T						32	30	80	0	258										
KBTN01	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E	Bioanalys		KS KE U W T											26	14	40	5	80					
EITN65	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E1	Mätning och modellering av centrala nervsystemets funktion		KS KE U W T											24	0	0	6	170					
EXTN50	15	A	V	4 - 18/19	4	-	E	Toxikologi	X	KS KE U W T											18	27	72	0	283					
FFFN20	15	A	V	4 - 18/19	4	X	E	Experimentell biofysik		KS KE U W T											14	16	0	0	100	0	10	20	20	200
EXTG55	15	G2	V	4 - 18/19	4	-	S	Biokemi	X	KS KE U W T																32	30	80	0	258
KIMN01	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E	Immunteknologi		KS KE U W T																34	18	45	0	109
EEMN26	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E1	Lab-on-a-chip i biomedicinska tillämpningar		KS KE U W T																28	0	8	0	170
KFKF01	7,5	G2	V	4 - 18/19	4	-	S	Molekylära drivkrafter 2: Växelverkan och dynamik		KS KE U W T																28	28	20	0	60
KLG35	7,5	A	V	5 - 19/20	4	X	E	Läkemedelsformulering		KS KE U W T	28	20	25	0	150															

[EXTN65](#) Neurobiologi: *Kursen samläses med BIOR58, som ges av Biologiska institutionen. Följer inte läsperiodsindelningen.*

[EXTG55](#) Biokemi: *Kursen ges på engelska på hösttermin och på svenska på vårterminen.*

[EXTN50](#) Toxikologi: *Kursen samläses med BIOR21, som ges av Biologiska institutionen. Följer inte läsperiodsindelningen.*

Specialisering nf - Nanofysik

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.	Ingår i åk	Fr. åk	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Läsperioder																				
											lp1	lp2	lp3	lp4																	
												F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
EMFF15	7,5	G2	O	4 - 18/19	4	-	E1	Kvantmekanik och matematiska metoder		KS KE U W T	28	14	0	2	156																
FFFN35	7,5	A	O	4 - 18/19	4	X	E	Fysiken för låg-dimensionella strukturer och kvantkomponenter		KS KE U W T						30	12	16	10	130											
FFFN30	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E1	Halvledarfysik		KS KE U W T	34	14	16	0	80																
EMFN01	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E1	Kvantmekanik, fortsättningskurs 1		KS KE U W T	20	20	0	10	104																
FFFN01	7,5	A	V	4 - 18/19	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T	6	2	12	30	60	0	0	0	30	60											
FAFN15	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E	Kristalltillväxt och halvledarepitaxi		KS KE U W T											18	8	0	0	150						
FFFN25	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E	Optoelektronik och optisk kommunikation		KS KE U W T											28	14	12	0	140						
FHLA05	7,5	G1	V	4 - 18/19	4	X	E	Teknisk mekanik		KS KE U W T											42	42	0	0	120						
FFFN01	7,5	A	V	4 - 18/19	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T											6	2	12	30	60	0	0	0	30	60	
FFFN20	15	A	V	4 - 18/19	4	X	E	Experimentell biofysik		KS KE U W T											14	16	0	0	100	0	10	20	20	200	
EXTP90	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E	Fasta tillståndets teori		KS KE U W T																28	22	0	0	150	
EEMN01	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E1	Mikrosensorer	X	KS KE U W T																14	0	28	60	108	
EXTP95	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E1	Ytfysik	X	KS KE U W T																21	0	0	16	174	
FAFN30	7,5	A	V	4 - 18/19	4	X	E	Svepspetsmikroskopi	X	KS KE U W T	Periodiserad																				

[EEMN01](#) Mikrosensorer: Omtentamen enligt överenskommelse

[EXTP95](#) Ytfysik: Kursen ges av naturvetenskapliga fakulteten och följer inte läsperiodindelningen.

[FAFN30](#) Svepspetsmikroskopi: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2019/20.*

Valfria kurser - N

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar																													
									lp1	lp2	lp3	lp4																										
											F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S								
IYT000	15	G2	4 - 18/19	3	-	S	Ingenjörinriktad yrkesträning		KS KE U W T				0	0	0	0	400																					
BMEF20	7,5	G2	4 - 18/19	4	-	E	Neuroteknik		KS KE U T				28	0	12	2	158																					
ETIA10	7,5	G1	4 - 18/19	4	X	E	Patent och annan immaterialrätt		KS KE U W T				28	6	3	0	160																					
EXTN85	7,5	A	4 - 18/19	4	X	E	Spridningsmetoder	X	KS KE U W T				17	4	18	0	160																					
EXTQ01	7,5	A	4 - 18/19	4	X	E	Teoretisk biofysik	X	KS KE U W T				40	0	0	10	150																					
EEMN15	7,5	A	4 - 18/19	4	X	E1	Ultraljudsfysik och teknik		KS KE U W T				28	14	28	0	66																					
MAMN20	7,5	A	4 - 18/19	4	X	E1	Aerosolteknologi, projekt		KS KE U W T				0	0	0	15	85	0	0	0	15	85																
EDAF50	7,5	G2	4 - 18/19	4	X	S	C++ - programmering		KS KE U W T				24	0	8	0	100	0	0	0	0	60																
KASN01	15	A	4 - 18/19	4	X	E1	Projektkurs i kemi		KS KE U T				0	0	80	40	100	0	0	80	40	100																
FHLE20	7,5	G2	4 - 18/19	4	X	E	Finita elementmetoden		KS KE U W T																													
FMSF65	7,5	G2	4 - 18/19	4	X	E	Försöksplanering		KS KE U W T																													
IYT000	15	G2	4 - 18/19	3	-	S	Ingenjörinriktad yrkesträning		KS KE U W																													
FMFN05	7,5	A	4 - 18/19	4	X	E1	Kaos		KS KE U W T																													
FAFN40	7,5	A	4 - 18/19	4	X	E	Kvantinformation	X	KS KE U W T																													
FMFN10	7,5	A	4 - 18/19	4	X	E	Kvantmekanik, fortsättningskurs 2		KS KE U W T																													
FMNF10	6	G2	4 - 18/19	4	X	E1	Numerisk analys		KS KE U W T																													
FKMN05	7,5	A	4 - 18/19	4	X	E1	Pulverteknologi	X	KS KE U W T																													
BMEA01	6	G1	4 - 18/19	4	-	S	Medicin för tekniker	X	KS KE U W T	Periodiserad																												
FKMN10	7,5	A	4 - 18/19	4	X	E1	Högtemperaturmaterial	X	KS KE U W T	Periodiserad																												
FMEN25	7,5	A	4 - 18/19	4	X	E1	Nanomekanik och flerskalig modellering	X	KS KE U W T	Periodiserad																												
EITN35	7,5	A	5 - 19/20	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS KE U W T	0	0	0	0	200																								
INNA01	7,5	G1	5 - 19/20	5	X	E	Entreprenörskap - att bygga en skalbar start-up		KS KE U W T				20	42	0	0	145																					
EITN35	7,5	A	5 - 19/20	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS KE U W T				0	0	0	0	200																					
EITN35								X										0	0	0	0	200																
EITN35								X																														

[EXTE90](#) Produktion av fotoner och neutroner för vetenskap: *Kursen ges av naturvetenskapliga fakulteten och följer inte läsperiodsindelningen.*

[EXTN90](#) Experimentella metoder och instrumentering för synkrotronljusforskning: *Kursen ges av naturvetenskapliga fakulteten och följer inte läsperiodsindelningen.*

[EXTN45](#) Farmakologi: *Kursen samläses med BIOR14, som ges av Biologiska institutionen. Följer inte läsperiodsindelningen.*

[EEMF05](#) Medicinsk mätteknik: *Omtentamen enligt överenskommelse*

[EXTN30](#) Sinnesbiologi: *Kursen samläses med BIOR20, som ges av Biologiska institutionen. Följer inte läsperiodsindelningen.*

[EXTN85](#) Spridningsmetoder: Kursen ges av naturvetenskapliga fakulteten och följer inte läsperiodindelningen.

[EXTQ01](#) Teoretisk biofysik: Kursen ges av naturvetenskapliga fakulteten och följer inte läsperiodindelningen.

[FAFN40](#) Kvantinformation: Kursen ges vartannat läsår och ges 2018/19, 2020/2021.

[FKMN05](#) Pulverteknologi: Kursen ges vartannat läsår och ges 2018/19, 2020/21.

[BMEA01](#) Medicin för tekniker: Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2019/20.

[FKMN10](#) Högtemperaturmaterial: Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2019/20.

[FMEN25](#) Nanomekanik och flerskalig modellering: Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2019/20.

[EITN35](#) Projekt i elektro- och informationsteknik: Kursstart endast enligt överenskommelse med institutionen. Kursen är inte knuten till någon specifik läsperiod. Uppgifterna om timmar förutsätter att kursen går över en läsperiod. Individuell studieplan ska upprättas och godkännas.

Externt valfria kurser - N

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Länkar	Fotnot	Läsperioder																			
										lp1	lp2	lp3	lp4																
										F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
GEMA20	7,5	G1	2 - 16/17	1	-	E	Engelska för tekniker	X	KS KE U W T	30	0	0	0	30	20	0	0	0	30										
GEMA25	7,5	G1	2 - 16/17	1	-	S	Tyska för tekniker	X	KS KE U W T	0	40	0	0	60	0	40	0	0	60										
GEMA70	15	G1	2 - 16/17	1	-	S	Japanska för tekniker	X	KS KE U W T	0	20	0	0	90	0	20	0	0	90	0	20	0	0	90					
GEMA20	7,5	G1	2 - 16/17	1	-	E	Engelska för tekniker	X	KS KE U W T											30	0	0	0	30	20	0	0	0	30
GEMA01	7,5	G1	2 - 16/17	1	-	S	Franska för tekniker: språk, kultur och samhällsliv, grundkurs	X	KS KE U W T											0	26	0	0	60	0	26	0	0	60
GEMA65	7,5	G1	2 - 16/17	1	-	S	Kinesiska för tekniker	X	KS KE U W T											0	20	0	0	80	0	20	0	0	80
GEMA55	6	G1	2 - 16/17	1	-	S	Medicin för tekniker	X	KS KE U W T	Periodiserad																			
GEMA60	7,5	G1	3 - 17/18	1	-	S	Juridik för tekniker	X	KS KE U W T	25	0	0	0	75	25	0	0	0	75										

[GEMA20](#) Engelska för tekniker: LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.

[GEMA25](#) Tyska för tekniker: LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.

[GEMA70](#) Japanska för tekniker: LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.

[GEMA01](#) Franska för tekniker: språk, kultur och samhällsliv, grundkurs: LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.

[GEMA65](#) Kinesiska för tekniker: LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.

[GEMA55](#) Medicin för tekniker: Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2017/18. LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.

[GEMA60](#) Juridik för tekniker: LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.

Kandidatarbeten - N

Listan innehåller de kandidatarbeten som ingår i N-programmet.

Länkar

Kurskod	Poäng	Kursnamn	Länkar
MAML10	15	Kandidatarbete i aerosolteknologi	KS KE U W
KFKL01	15	Kandidatarbete i biofysikalisk kemi	KS KE U
BMEL01	15	Kandidatarbete i biomedicinsk teknik	KS KE U
KBTL01	15	Kandidatarbete i bioteknik	KS KE U
EEML01	15	Kandidatarbete i elektrisk mätteknik	KS KE U
EITL01	15	Kandidatarbete i elektro- och informationsteknik	KS KE U W
MVKL01	15	Kandidatarbete i energivetenskaper	KS KE U W
PHYL01	15	Kandidatarbete i fysik	KS KE U
FHLL01	15	Kandidatarbete i hållfasthetslära	KS KE U
KIML01	15	Kandidatarbete i immunteknologi	KS KE U
KETL01	15	Kandidatarbete i kemiteknik	KS KE U
FKML01	15	Kandidatarbete i konstruktionsmaterial	KS KE U
KLGL01	15	Kandidatarbete i läkemedelsteknologi	KS KE U
KLTL01	15	Kandidatarbete i livsmedelsteknik	KS KE U
KLTL02	15	Kandidatarbete i livsmedelsteknologi	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
KMBL01	15	Kandidatarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U
KBKL01	15	Kandidatarbete i tillämpad biokemi	KS KE U W

Examensarbeten - N

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i N-programmet.

Länkar

Kurskod	Poäng	Kursnamn	Länkar
MAMM05	30	Examensarbete i aerosolteknologi	KS KE U W
KFKM05	30	Examensarbete i biofysikalisk kemi	KS KE U W
BMEM01	30	Examensarbete i biomedicinsk teknik	KS KE U W
KBTM05	30	Examensarbete i bioteknik	KS KE U W
BMEM05	30	Examensarbete i elektrisk mätteknik	KS KE U W
EITM01	30	Examensarbete i elektro- och informationsteknik	KS KE U W
MVKM01	30	Examensarbete i energivetenskaper	KS KE U W
PHYM01	30	Examensarbete i fysik	KS KE U W
KIMM05	30	Examensarbete i immunteknologi	KS KE U W
KNLM05	30	Examensarbete i industriell näringslära och livsmedelskemi	KS KE U W
KETM05	30	Examensarbete i kemiteknik	KS KE U
FKMM01	30	Examensarbete i konstruktionsmaterial	KS KE U W
KLGM15	30	Examensarbete i läkemedelsteknologi	KS KE U W
KLTM05	30	Examensarbete i livsmedelsteknik	KS KE U W
KLGM10	30	Examensarbete i livsmedelsteknologi	KS KE U W
KASM10	30	Examensarbete i materialkemi	KS KE U
KASM05	30	Examensarbete i organisk kemi	KS KE U W
KASM15	30	Examensarbete i polymerteknologi	KS KE U
MMKM05	30	Examensarbete i produktutveckling	KS KE U W
KASM01	30	Examensarbete i teknisk analytisk kemi	KS KE U
KMBM05	30	Examensarbete i teknisk mikrobiologi	KS KE U W
KBKM05	30	Examensarbete i tillämpad biokemi	KS KE U W