

Teknisk nanovetenskap

Årskurs 1 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	Lut	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15	14/15	14/15	14/15
								lp1	lp2	lp3	lp4
EFAA05	12	G1	-	S	Fysik – Våglära, termodynamik och atomfysik		KS KE U W T	1	2		
FFFA01	7	G1	-	S	Nanovetenskap och nanoteknik – en introduktion		KS KE U W T	1	2		
EMAA01	15	G1	-	S	Endimensionell analys		KS KE U W T	1	-	3	4
EMA420	6	G1	-	S	Linjär algebra		KS KE U W T		2		
KOKA01	7,5	G1	-	S	Allmän och oorganisk kemi		KS KE U W T			3	
EDA011	7,5	G1	-	S	Programmeringsteknik		KS KE U W T			3	4
KOKA05	5	G1	-	S	Organisk kemi		KS KE U W T				4

Årskurs 2 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15	14/15	14/15	14/15
								lp1	lp2	lp3	lp4
TEK295	7,5	G1	-	S	Cellens biologi		KS KE U W T	1			
EMA430	6	G1	-	S	Flerdimensionell analys		KS KE U W T	1			
FAFA10	9	G1	-	S	Fysik – Kvantfenomen och nanoteknologi		KS KE U W T		2		
TEK015	7,5	G2	-	S	Människans fysiologi		KS KE U W T		2		
FFFF01	7,5	G2	-	S	Elektroniska material		KS KE U W T			3	
EMFF20	7,5	G2	-	S	Nanoteknikens matematiska metoder	X	KS KE U W T			3	
ETE115	7,5	G2	-	S	Ellära och elektronik		KS KE U W T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar			
							14/15 lp1	14/15 lp2	14/15 lp3	14/15 lp4
KOO095	7,5	G2	-	S	Funktionella material	KS KE U W T				4

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

Årskurs 3 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	14/15	14/15	14/15	14/15
								lp1	lp2	lp3	lp4
EMS086	7,5	G2	-	S	Matematisk statistik		KS KE U W T	1			
FFF110	7,5	G2	X	E	Process- och komponentteknologi		KS KE U W T	1			
KOO105	7,5	G2	X	E	Analys på nanoskalan		KS KE U W T		2		
ERT010	7,5	G2	-	S	Reglerteknik, allmän kurs		KS KE U W T		2		
EEM045	7,5	G2	-	S	Sensorer		KS KE U W T			3	
FAFF05	15	G2	-	S	Projekt nanoingenjör		KS KE U W T			3	4
FAFF15	7,5	G2	-	S	Hållbar utveckling med nanoperspektiv		KS KE U W T				4

Specialisering hn - Högfrequens- och nanoelektronik

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	lp1	lp2	lp3	lp4
FFF160	7,5	A	O		4	4	X	E1	Nanoelektronik		KS KE U W T				4
ETIN20	7,5	A	V		4	4	X	E	Digital IC-konstruktion		KS KE U W T	1			
ETIF05	7,5	G2	V		4	4	X	E	Grundläggande radioteknik		KS KE U W T	1			
FFF021	7,5	A	V		4	4	X	E1	Halvledarfysik		KS KE U W T	1			
ETIN70	7,5	A	V		4	4	X	E1	Modern elektronik		KS KE U W T	1			
FFFN01	7,5	A	V		4	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T	1	2		
ETIN25	7,5	A	V		4	4	X	E	Analog IC-konstruktion		KS KE U W T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp				
			Ingår i år	Fr. år	LUt							lp1	lp2	lp3	lp4
ETEN10	7,5	A	V	4	4	X	E	Antennteknik		KS KE U W T			2		
ETIN50	7,5	A	V	4	4	X	E	Högfrekvensförstärkare		KS KE U W T			2		
ETIN30	7,5	A	V	4	4	X	E	Integrerad radioelektronik	X	KS KE U W T				3	
FFFN25	7,5	A	V	4	4	X	E	Optoelektronik och optisk kommunikation		KS KE U W T				3	
FFFN01	7,5	A	V	4	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T				3	4
EMFF15	7,5	G2	V	5	4	-	E1	Kvantmekanik och matematiska metoder		KS KE U W T		1			
FFF042	7,5	A	V	5	4	X	E	Fysiken för låg-dimensionella strukturer och kvantkomponenter		KS KE U W T			2		
FFF115	7,5	A	V	4	4	X	E1	Höghastighetselektronik	X	KS KE U W T					Periodiserad

[ETIN30](#) Integrerad radioelektronik: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2014/15, 2016/17.*

[FFF115](#) Höghastighetselektronik: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2015/16.*

Specialisering m - Material

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	lp1	lp2	lp3	lp4
KOO045	7,5	A	O		4	4	X	E1	Materialkemi		KS KE U W T	1			
KTE080	7,5	A	V		4	4	X	E1	Polymerkemi		KS KE U W T	1			
FFFN01	7,5	A	V		4	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T	1	2		
MAM242	7,5	G2	V		4	4	X	E1	Aerosolteknologi		KS KE U W T		2		
FFFN05	7,5	A	V		4	4	X	E	Nanomaterial - Termodynamik och kinetik		KS KE U W T		2		
FAFN15	7,5	A	V		4	4	X	E	Kristalltillväxt och halvledarepitaxi		KS KE U W T			3	
KPO010	7,5	A	V		4	4	X	E	Polymerfysik		KS KE U W T			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt		lp1			lp2	lp3	lp4		
FFFN01	7,5	A	V	4	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer	KS KE U W T				3	4
KOO065	7,5	A	V	4	4	-	E1	Mikroskopisk karaktärisering av material	KS KE U W T					4
KFKF01	7,5	G2	V	4	4	-	S	Molekylära drivkrafter 2: Växelverkan och dynamik	KS KE U W T					4
KFKN05	7,5	A	V	4	4	X	E1	Yt- och kolloidkemi	KS KE U W T					4
FAF080	7,5	A	V	5	4	X	E	Atom- och molekylspektroskopi	KS KE U W T		1			
FKM070	7,5	A	V	5	4	X	E1	Avancerad materialteknologi	KS KE U W T			2		
KFKN01	7,5	A	V	5	4	X	E	Magnetisk resonans - spektroskopi och avbildning	KS KE U W T				3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.	Språk			Länkar								
			Ingår i år	Fr. år	LUt	Kursnamn	Fotnot	lp1	lp2	lp3	lp4				
TEK177	7,5	A	V	5	4	X	E1	Ytfysik	X	KS	KE	U	W	T	4

[TEK177](#) Ytfysik: Kursen ges av naturvetenskapliga fakulteten och följer inte läsperiodsindelningen.

Specialisering nbm - Nanobiomedicin

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp			
			Ingår i år	Fr. år	LUt							lp1	lp2	lp3
KBTN01	7,5	A	V	4	4	X	E	Bioanalys		KS KE U W T	1			
EXTF15	15	G2	V	4	4	-	S	Humanfysiologi	X	KS KE U W T	1			
EEMN20	7,5	A	V	4	4	X	E	Introduktion till miniaturiserade analysystem		KS KE U W T	1			
KOKN01	7,5	A	V	4	4	X	E1	Läkemedelskemi		KS KE U W T	1			
TEK287	15	G2	V	4	4	-	S	Biokemi	X	KS KE U W T		2		
EITN65	7,5	A	V	4	4	X	E1	Mätning och modellering av centrala nervsystemets funktion		KS KE U T			3	
EXTN50	15	A	V	4	4	-	E	Toxikologi	X	KS KE U W T			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Ingår i år	Fr. år	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
											lp1	lp2	lp3	lp4					
FFFN20	15	A	V		4	4	X	E1	Experimentell biofysik		KS	KE	U	W	T			3	4
TEK287	15	G2	V		4	4	-	S	Biokemi	X	KS	KE	U	W	T				4
KIM015	7,5	A	V		4	4	X	E1	Immunteknologi	X	KS	KE	U	W	T				4
EEMN25	7,5	A	V		4	4	X	E1	Miniatyriserade analysystem i biomedicinska tillämpningar		KS	KE	U	W	T				4
KFKF01	7,5	G2	V		4	4	-	S	Molekylära drivkrafter 2: Växelverkan och dynamik		KS	KE	U	W	T				4
KLG027	7,5	A	V		5	4	X	E	Läkemedelsformulering		KS	KE	U	W	T		1		
EXTN65	15	A	V		5	4	-	E	Neurobiologi	X	KS	KE	U	W	T		1		

[EXTF15](#) Humanfysiologi: Kursen samläses med BIOC01, som ges av Biologiska institutionen. Följer inte läsperiodsindelningen.

[TEK287](#) 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.

[KIM015](#) Immunteknologi: Endast en av kurserna [KIM015](#) och [EXTN40](#) får ingå i examen.

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

Specialisering nf - Nanofysik

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
											lp1	lp2	lp3	lp4
EMFE15	7,5	G2	O	4	4	-	E1	Kvantmekanik och matematiska metoder		KS KE U W T	1			
FFF042	7,5	A	O	4	4	X	E	Fysiken för låg-dimensionella strukturer och kvantkomponenter		KS KE U W T		2		
FFF021	7,5	A	V	4	4	X	E1	Halvledarfysik		KS KE U W T	1			
EMFN01	7,5	A	V	4	4	X	E1	Kvantmekanik, fortsättningskurs 1		KS KE U W T	1			
FFFN01	7,5	A	V	4	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T	1	2		
FAFN15	7,5	A	V	4	4	X	E	Kristalltillväxt och halvledarepitaxi		KS KE U W T			3	
EMFN01	7,5	A	V	4	4	X	E1	Kvantmekanik, fortsättningskurs 1		KS KE U W T			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar					
			Ingår i år	Fr. år	LUt		lp1			lp2	lp3	lp4			
FFFN25	7,5	A	V	4	4	X	E	Optoelektronik och optisk kommunikation		KS	KE	U	W	T	3
FHL055	7,5	G1	V	4	4	-	S	Teknisk mekanik		KS	KE	U	W	T	3
FFFN01	7,5	A	V	4	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS	KE	U	W	T	3 4
FFFN20	15	A	V	4	4	X	E1	Experimentell biofysik		KS	KE	U	W	T	3 4
FFF051	7,5	A	V	4	4	X	E	Fasta tillståndets teori		KS	KE	U	W	T	4
EEMN01	7,5	A	V	4	4	X	E1	Mikrosensorer	X	KS	KE	U	W	T	4
TEK177	7,5	A	V	4	4	X	E1	Ytfysik	X	KS	KE	U	W	T	4
FAF085	7,5	A	V	4	4	X	E	Svepspetsmikroskopi	X	KS	KE	U	W	T	Periodiserad

[EEMN01](#) Mikrosensorer: *Omtentamen enligt överenskommelse*

[TEK177](#) Ytfysik: *Kursen ges av naturvetenskapliga fakulteten och följer inte läsperiodsindelningen.*

[FAF085](#) Svepspetsmikroskopi: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2015/16.*

Valfria kurser - N

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar	Länkar			
			Ingår i åk	Fr. åk	LUt					lp1	lp2	lp3	lp4
EDAA25	3	G1	2	2	X	S	C-programmering	KS KE U W T	1				
GEMA20	7,5	G1	2	1	-	E	Engelska för tekniker	X KS KE U W T	1	2			
ETI125	4,5	G1	2	2	-	S	Konsumentelektronik	KS KE U W T	1	2			
EDAA01	7,5	G1	2	2	-	S	Programmeringsteknik - fördjupningskurs	KS KE U W T	1	2			
EITA05	4,5	G1	2	1	-	S	Teknikhistoria	KS KE U W T	1	2			
GEMA25	7,5	G1	2	1	-	S	Tyska för tekniker	X KS KE U W T	1	2			
GEMA70	15	G1	2	1	-	S	Japanska för tekniker	X KS KE U W T	1	2	3		

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt			lp1	lp2	lp3	lp4	
GEMA20	7,5	G1	2	1	-	E Engelska för tekniker	X	KS KE U W T			3	4
GEMA01	7,5	G1	2	1	-	S Franska för tekniker: språk, kultur och samhällsliv, grundkurs	X	KS KE U W T			3	4
GEMA65	7,5	G1	2	1	-	S Kinesiska för tekniker	X	KS KE U T			3	4
MIO012	6	G1	3	3	-	S Industriell ekonomi, allmän kurs		KS KE U W T	1			
FMAF01	7	G2	3	3	-	S Matematik - Funktionsteori		KS KE U W T	1			
GEMA60	7,5	G1	3	1	-	S Juridik för tekniker	X	KS KE U W T	1	2		
MIO012	6	G1	3	3	-	S Industriell ekonomi, allmän kurs		KS KE U W T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Länkar	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt			Kursnamn	lp1	lp2	lp3	lp4
EMAF05	7	G2	3	3	-	S	Matematik - System och transformmer	KS KE U W T		2		
ESSF01	8	G2	3	3	-	S	Analog elektronik	KS KE U W T		2	3	4
GEMA60	7,5	G1	3	1	-	S	Juridik för tekniker	X KS KE U W T			3	4
FHLE05	7,5	G2	4	4	X	E	Biomekanik	KS KE U W T		1		
ETIN70	7,5	A	4	4	X	E1	Modern elektronik	KS KE U W T		1		
FAFF01	7,5	G2	4	4	X	E	Optik och optisk design	KS KE U W T		1		
TEK267	7,5	A	4	4	X	E	Teoretisk biofysik	X KS KE U W T		1		

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Länkar	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt			Kursnamn	lp1	lp2	lp3	lp4
EXTG05	5	G2	4	4	-	E1	Biomaterial - Interaktion mellan levande vävnad och syntetiska material	KS KE U T		2		
FHLN15	7,5	A	4	4	X	E	Biomekanik, avancerad kurs	KS KE U T		2		
EEMN10	7,5	A	4	4	X	S	Datorbaserade mätsystem	KS KE U W T		2		
EXTN45	15	A	4	4	-	E1	Farmakologi	X KS KE U W T		2		
FAFN01	7,5	A	4	4	X	E	Lasrar	KS KE U W T		2		
EEMF05	7,5	G2	4	4	-	S	Medicinsk mätteknik	X KS KE U W T		2		
MAMN20	7,5	A	4	4	X	E1	Aerosolteknologi, projekt	KS KE U W T			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar								
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4					
ETIA10	7,5	G1	4	4	X	E	Patent och annan immaterialrätt		KS	KE	U	W	T			3	
GEMA40	7,5	G1	4	1	-	S	Entreprenörskap och affärsutveckling	X	KS	KE	U	W	T			3	4
KASN01	15	A	4	4	X	E1	Projektkurs i kemi		KS	KE	U	T				3	4
MAMN20	7,5	A	4	4	X	E1	Aerosolteknologi, projekt		KS	KE	U	W	T				4
FHL064	7,5	G2	4	4	X	S	Finita elementmetoden		KS	KE	U	W	T				4
EMS072	7,5	G2	4	4	X	E1	Försöksplanering		KS	KE	U	W	T				4
EMEN05	7,5	A	4	4	X	E1	Kaos		KS	KE	U	W	T				4

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4	
EAF150	7,5	A	4	4	X	E	Medicinsk optik	X	KS KE U W T				4
EMEN25	7,5	A	4	4	X	E1	Nanomekanik och flerskalig modellering		KS KE U W T				4
EXTN85	7,5	A	4	4	X	E	Spridningsmetoder	X	KS KE U W T				4
EXTF90	7,5	G2	5	5	X	E1	Produktion av fotoner och neutroner för vetenskap	X	KS KE U W T	1			
EITN35	7,5	A	5	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS KE U W T	1			
EXTN90	7,5	A	5	5	X	E	Experimentella metoder och instrumentering för synkrotronljusforskning	X	KS KE U W T		2		
EITN35	7,5	A	5	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS KE U W T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt	lp1			lp2	lp3	lp4		
EXTN30	15	A	5	4	-	E	Sinnesbiologi	X	KS KE U W T		2		
EITN35	7,5	A	5	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS KE U W T			3	
EITN35								X					4
FKMN05	7,5	A	5	4	X	E1	Pulverteknologi	X	KS KE U W T				4
GEMA55	6	G1	2	1	-	S	Medicin för tekniker	X	KS KE U W T	Periodiserad			
KLGN10	7,5	A	4	4	-	S	Kemometri - försöksplanering och multivariat analys	X	KS KE U W T	Periodiserad			
GEMA45	3	G1	4	1	-	S	Förståelse och lärande	X	KS KE U W T	Periodiserad			
FKMN10	7,5	A	5	4	X	E1	Högtemperaturmaterial	X	KS KE U W T	Periodiserad			

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

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

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

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

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

[TEK267](#) Teoretisk biofysik: *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*

[GEMA40](#) Entreprenörskap och affärsutveckling: *LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.*

[FAF150](#) Medicinsk optik: *Tentamen (för högre betyg) enligt överenskommelse.*

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

[EXTF90](#) Produktion av fotoner och neutroner för vetenskap: *Kursen ges av naturvetenskapliga fakulteten och följer inte läsperiodindelningen.*

[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.*

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

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

[FKMN05](#) Pulverteknologi: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2014/15, 2016/17.*

[GEMA55](#) Medicin för tekniker: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2015/16. LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.*

[KLG10](#) Kemometri - försöksplanering och multivariat analys: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2015/16.*

[GEMA45](#) Förståelse och lärande: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2015/16. LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.*

[FKMN10](#) Högtemperaturmaterial: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2015/16.*

Examensarbeten - N

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i N-programmet.

			Länkar
Kurskod	Poäng	Kursnamn	
MAM720	30	Examensarbete i aerosolteknologi	KS KE U W
KFK920	30	Examensarbete i biofysikalisk kemi	KS KE U W
BMEM01	30	Examensarbete i biomedicinsk teknik	KS KE U
KBT820	30	Examensarbete i bioteknik	KS KE U W
EEM820	30	Examensarbete i elektrisk mätteknik	KS KE U W
EITM01	30	Examensarbete i elektro- och informationsteknik	KS KE U W
MVK920	30	Examensarbete i energivetenskaper	KS KE U W
PHYM01	30	Examensarbete i fysik	KS KE U W
FHL820	30	Examensarbete i hållfasthetslära	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
FKM820	30	Examensarbete i konstruktionsmaterial	KS KE U W
KLK920	30	Examensarbete i läkemedelsteknologi	KS KE U W
KLT920	30	Examensarbete i livsmedelsteknik	KS KE U W
KLK820	30	Examensarbete i livsmedelsteknologi	KS KE U W
KOO920	30	Examensarbete i materialkemi	KS KE U
KOK820	30	Examensarbete i organisk kemi	KS KE U W
KTE720	30	Examensarbete i polymerteknologi	KS KE U
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