

Teknisk nanovetenskap

Årskurs 1, läsåret 2012/13 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	12/13	12/13	12/13	12/13
								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, läsåret 2013/14 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	13/14	13/14	13/14	13/14
								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								
							13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 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, läsåret 2014/15 (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.		Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp			
			Ingår i år								lp1	lp2	lp3	lp4
FFF160	7,5	A	O	4 - 15/16	4	X	E1	Nanoelektronik		KS KE U W T				4
ETIN20	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Digital IC-konstruktion		KS KE U W T	1			
ETIF05	7,5	G2	V	4 - 15/16	4	X	E	Grundläggande radioteknik		KS KE U W T	1			
FFF021	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Halvledarfysik		KS KE U W T	1			
ETIN70	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Modern elektronik		KS KE U W T	1			
FFFN01	7,5	A	V	4 - 15/16	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T	1	2		
ETIN25	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Analog IC-konstruktion		KS KE U W T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Fr. år	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Länkar				
			Ingår i år								lp1	lp2	lp3	lp4	
ETEN10	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Antennteknik		KS KE U W T			2		
ETIN50	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Högfrekvensförstärkare		KS KE U W T			2		
FFF115	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Höghastighets elektronik	X	KS KE U W T				3	
FFFN25	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Optoelektronik och optisk kommunikation		KS KE U W T				3	
FFFN01	7,5	A	V	4 - 15/16	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T				3	4
ETIN30	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Integrerad radioelektronik	X	KS KE U W T	Periodiserad				
EMFF15	7,5	G2	V	5 - 16/17	4	-	E1	Kvantmekanik och matematiska metoder		KS KE U W T	1				
FFF042	7,5	A	V	5 - 16/17	4	X	E	Fysiken för låg-dimensionella strukturer och kvantkomponenter		KS KE U W T			2		

[FFF115](#) Höghastighetselektronik: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2015/16, 2017/18.*

[ETIN30](#) Integrerad radioelektronik: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2016/17.*

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 - 15/16	4	X	E1	Materialkemi		KS KE U W T	1			
KTE080	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Polymerkemi		KS KE U W T	1			
FFFN01	7,5	A	V	4 - 15/16	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T	1	2		
MAM242	7,5	G2	V	4 - 15/16	4	X	E1	Aerosolteknologi		KS KE U W T		2		
FFFN05	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Nanomaterial - Termodynamik och kinetik		KS KE U W T		2		
FAFN15	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Kristalltillväxt och halvledarepitaxi		KS KE U W T			3	
KPO010	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Polymerfysik		KS KE U W T				3

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp			
			Ingår i år								lp1	lp2	lp3	lp4
FFFN01	7,5	A	V	4 - 15/16	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer	KS KE U W T				3	4
KOO065	7,5	A	V	4 - 15/16	4	-	E1	Mikroskopisk karaktärisering av material	KS KE U W T					4
KFKF01	7,5	G2	V	4 - 15/16	4	-	S	Molekylära drivkrafter 2: Växelverkan och dynamik	KS KE U W T					4
KFKN05	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Yt- och kolloidkemi	KS KE U W T					4
FAF080	7,5	A	V	5 - 16/17	4	X	E	Atom- och molekylspektroskopi	KS KE U W T		1			
FKM070	7,5	A	V	5 - 16/17	4	X	E1	Avancerad materialteknologi	KS KE U W T			2		
KFKN01	7,5	A	V	5 - 16/17	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 - 16/17	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.		Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp			
			Ingår i år								lp1	lp2	lp3	lp4
KBTN01	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Bioanalys		KS KE U W T	1			
EXTF15	15	G2	V	4 - 15/16	4	-	S	Humanfysiologi	X	KS KE U W T	1			
EEMN20	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Introduktion till miniaturiserade analysystem	X	KS KE U W T	1			
KOKN01	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Läkemedelskemi		KS KE U W T	1			
TEK287	15	G2	V	4 - 15/16	4	-	S	Biokemi	X	KS KE U W T		2		
EITN65	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Mätning och modellering av centrala nervsystemets funktion		KS KE U T			3	
EXTN50	15	A	V	4 - 15/16	4	-	E	Toxikologi	X	KS KE U W T			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Fr. år	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
			Ingår i år							lp1	lp2	lp3	lp4					
FFFN20	15	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Experimentell biofysik		KS	KE	U	W	T			3	4
TEK287	15	G2	V	4 - 15/16	4	-	S	Biokemi	X	KS	KE	U	W	T				4
KIM015	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Immunteknologi		KS	KE	U	W	T				4
EEMN25	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Miniaturiserade analysystem i biomedicinska tillämpningar		KS	KE	U	W	T				4
KFKF01	7,5	G2	V	4 - 15/16	4	-	S	Molekylära drivkrafter 2: Växelverkan och dynamik		KS	KE	U	W	T				4
KLG027	7,5	A	V	5 - 16/17	4	X	E	Läkemedelsformulering		KS	KE	U	W	T		1		
EXTN65	15	A	V	5 - 16/17	4	-	E	Neurobiologi	X	KS	KE	U	W	T		1		

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

[EEMN20](#) Introduktion till miniatyriserade analysystem: *Ersätter [EEM055](#) Mikrofluidik*

[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.*

[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 - 15/16	4	-	E1	Kvantmekanik och matematiska metoder		KS KE U W T	1			
FFF042	7,5	A	O	4 - 15/16	4	X	E	Fysiken för låg-dimensionella strukturer och kvantkomponenter		KS KE U W T		2		
FFF021	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Halvledarfysik		KS KE U W T	1			
EMFN01	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Kvantmekanik, fortsättningskurs 1		KS KE U W T	1			
FFFN01	7,5	A	V	4 - 15/16	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer		KS KE U W T	1	2		
FAFN15	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Kristalltillväxt och halvledarepitaxi		KS KE U W T			3	
EMFN01	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Kvantmekanik, fortsättningskurs 1		KS KE U W T			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år							lp1	lp2	lp3	lp4	
FFFN25	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Optoelektronik och optisk kommunikation	KS KE U W T				3	
FHL055	7,5	G1	V	4 - 15/16	4	-	S	Teknisk mekanik	KS KE U W T				3	
FFFN01	7,5	A	V	4 - 15/16	4	-	E	Avancerad framställning av nanostrukturer	KS KE U W T				3	4
FFFN20	15	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Experimentell biofysik	KS KE U W T				3	4
FFF051	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Fasta tillståndets teori	KS KE U W T					4
EEMN01	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Mikrosensorer	X KS KE U W T					4
FAF085	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E	Svepspetsmikroskopi	X KS KE U W T					4

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar						
			Ingår i år	Fr. år	LUt	lp1			lp2	lp3	lp4				
TEK177	7,5	A	V	4 - 15/16	4	X	E1	Ytfysik	X	KS	KE	U	W	T	4

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

[FAF085](#) Svepspetsmikroskopi: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2015/16, 2017/18.*

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

Valfria kurser - N

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
									KS	KE	U	W	T
EDAA25	3	G1	2 - 13/14	2	X	S	C-programmering	KS KE U W T	1				
GEMA20	7,5	G1	2 - 13/14	1	-	E	Engelska för tekniker	KS KE U W T	1	2			
ETI125	4,5	G1	2 - 13/14	2	-	S	Konsumentelektronik	KS KE U W T	1	2			
EDAA01	7,5	G1	2 - 13/14	2	-	S	Programmeringsteknik - fördjupningskurs	KS KE U W T	1	2			
GEMA50	4,5	G1	2 - 13/14	1	-	S	Teknikhistoria	KS KE U W T	1	2			
GEMA25	7,5	G1	2 - 13/14	1	-	S	Tyska för tekniker	KS KE U W T	1	2			
GEMA70	15	G1	2 - 13/14	1	-	S	Japanska för tekniker	KS KE U W T	1	2	3		

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar			
									lp1	lp2	lp3	lp4
GEMA20	7,5	G1	2 - 13/14	1	-	E	Engelska för tekniker	KS KE U W T			3	4
GEMA01	7,5	G1	2 - 13/14	1	-	S	Franska för tekniker: språk, kultur och samhällsliv, grundkurs	KS KE U W T			3	4
GEMA65	7,5	G1	2 - 13/14	1	-	S	Kinesiska för tekniker	KS KE U T			3	4
GEMA55	6	G1	2 - 13/14	1	-	S	Medicin för tekniker	KS KE U W T			3	4
EMFF25	3	G2	2 - 13/14	2	-	S	Nanoteknikens matematiska metoder, projekt	KS KE U W T				4
MIO012	6	G1	3 - 14/15	3	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs	KS KE U W T	1			
EMA01	7	G2	3 - 14/15	3	-	S	Matematik - Funktionsteori	KS KE U W T	1			

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
									lp1	lp2	lp3	lp4	
GEMA60	7,5	G1	3 - 14/15	1	-	S	Juridik för tekniker	X	KS KE U W T	1	2		
MIO012	6	G1	3 - 14/15	3	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs		KS KE U W T		2		
EMAF05	7	G2	3 - 14/15	3	-	S	Matematik - System och transformeringar		KS KE U W T		2		
ESSF01	8	G2	3 - 14/15	3	-	S	Analog elektronik		KS KE U W T		2	3	4
GEMA60	7,5	G1	3 - 14/15	1	-	S	Juridik för tekniker	X	KS KE U W T			3	4
BMEN05	7,5	A	4 - 15/16	4	X	E	Biomekanik		KS KE U W T	1			
KLG10	7,5	A	4 - 15/16	4	-	S	Kemometri - försöksplanering och multivariat analys		KS KE U W T	1			

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	Länkar			
										lp1	lp2	lp3	lp4
ETIN70	7,5	A	4 - 15/16	4	X	E1	Modern elektronik		KS KE U W T	1			
EAFF01	7,5	G2	4 - 15/16	4	X	E	Optik och optisk design		KS KE U W T	1			
TEK267	7,5	A	4 - 15/16	4	X	E	Teoretisk biofysik	X	KS KE U W T	1			
EXTG05	5	G2	4 - 15/16	4	-	E1	Biomaterial - Interaktion mellan levande vävnad och syntetiska material		KS KE U T		2		
BMEN10	7,5	A	4 - 15/16	4	X	E	Biomekanik för vävnader		KS KE U T		2		
EEMN10	7,5	A	4 - 15/16	4	X	S	Datorbaserade mätsystem		KS KE U W T		2		
EXTN45	15	A	4 - 15/16	4	-	E1	Farmakologi	X	KS KE U W T		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar									
									KS	KE	U	W	T	lp1	lp2	lp3	lp4	
EAFN01	7,5	A	4 - 15/16	4	X	E	Lasrar		KS	KE	U	W	T		2			
EEMF05	7,5	G2	4 - 15/16	4	-	S	Medicinsk mätteknik	X	KS	KE	U	W	T		2			
KOKN05	7,5	A	4 - 15/16	4	X	E1	Organisk kemi - teori		KS	KE	U	T			2			
MAMN20	7,5	A	4 - 15/16	4	X	E1	Aerosolteknologi, projekt		KS	KE	U	W	T				3	
ETIA10	7,5	G1	4 - 15/16	4	X	E	Patent och annan immaterialrätt		KS	KE	U	W	T				3	
KASN01	15	A	4 - 15/16	4	X	E1	Projektkurs i kemi		KS	KE	U	T					3	4
MAMN20	7,5	A	4 - 15/16	4	X	E1	Aerosolteknologi, projekt		KS	KE	U	W	T					4

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar					
									lp1	lp2	lp3	lp4		
FHL064	7,5	G2	4 - 15/16	4	X	S	Finita elementmetoden		KS	KE	U	W	T	4
EMS072	7,5	G2	4 - 15/16	4	X	E1	Försöksplanering		KS	KE	U	W	T	4
EMEN05	7,5	A	4 - 15/16	4	X	E1	Kaos		KS	KE	U	W	T	4
EMEN10	7,5	A	4 - 15/16	4	X	E	Kvantmekanik, fortsättningskurs 2		KS	KE	U	W	T	4
FAF150	7,5	A	4 - 15/16	4	X	E	Medicinsk optik	X	KS	KE	U	W	T	4
EMEN25	7,5	A	4 - 15/16	4	X	E1	Nanomekanik och flerskalig modellering		KS	KE	U	W	T	4
EXTN85	7,5	A	4 - 15/16	4	X	E	Spridningsmetoder	X	KS	KE	U	W	T	4

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
									KS	KE	U	W	T
EXTF90	7,5	G2	5 - 16/17	5	X	E1	Produktion av fotoner och neutroner för vetenskap	X	KS KE U W T	1			
EITN35	7,5	A	5 - 16/17	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS KE U W T	1			
EXTN90	7,5	A	5 - 16/17	5	X	E	Experimentella metoder och instrumentering för synkrotronljusforskning	X	KS KE U W T		2		
EITN35	7,5	A	5 - 16/17	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS KE U W T		2		
EXTN30	15	A	5 - 16/17	4	-	E	Sinnesbiologi	X	KS KE U W T		2		
EITN35	7,5	A	5 - 16/17	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	KS KE U W T			3	
EITN35								X					4

Kurskod	Poäng	Nivå	Ingår i år	Fr. år	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar					
									lp1	lp2	lp3	lp4		
FKMN05	7,5	A	5 - 16/17	4	X	E1	Pulverteknologi	X	KS	KE	U	W	T	4
FKMN10	7,5	A	5 - 16/17	4	X	E1	Högtemperaturmaterial	X	KS	KE	U	W	T	Periodiserad

[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 läsperiodindelningen.*

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

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

[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 2016/17, 2018/19.*

[FKMN10](#) Högtemperaturmaterial: *Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2017/18.*

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 W
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