

**Infocom**

**Årskurs 1 (obligatoriska kurser)**

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	16/17	16/17	16/17	16/17
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">ETS130</a>	7,5	G1	-	S	Kommunikationssystem		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">EMAA05</a>	15	G1	-	S	Endimensionell analys		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2		
<a href="#">TEK210</a>	4,5	G1	-	S	Kognition		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		
<a href="#">EDA017</a>	9	G1	-	S	Programmeringsteknik		<a href="#">KS KE U W T</a>		2	3	
<a href="#">FAFA60</a>	5	G1	-	S	Fotonik		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	
<a href="#">EMA420</a>	6	G1	-	S	Linjär algebra		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	
<a href="#">EIT100</a>	7,5	G1	-	S	Informationsöverföring		<a href="#">KS KE U W T</a>				4

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
							16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4					
<a href="#">ETSA02</a>	6	G1	-	S	Programvaruutveckling - metodik		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>				4

## Årskurs 2 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	16/17	16/17	16/17	16/17
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">EMA430</a>	6	G1	-	S	Flerdimensionell analys		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">ETSF05</a>	9	G2	-	E1	Internetprotokoll	X	<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2		
<a href="#">EDAA01</a>	7,5	G1	-	S	Programmeringsteknik - fördjupningskurs		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2		
<a href="#">MAMA15</a>	7,5	G1	-	S	Interaktionsdesign, grundkurs		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		
<a href="#">EIT060</a>	7,5	G1	X	S	Datasäkerhet		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	
<a href="#">EDA216</a>	7,5	G2	X	S	Databasteknik		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	4
<a href="#">EMS035</a>	7,5	G2	-	S	Matematisk statistik, allmän kurs		<a href="#">KS KE U W T</a>				4

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
							16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4					
<a href="#">ETI265</a>	7,5	G1	X	S	Signalbehandling i multimedia	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>				4
<a href="#">EDA061</a>	4,5	G2	-	S	Objektorienterad modellering och design	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	Periodiserad			
<a href="#">EDA095</a>	7,5	G2	-	S	Nätverksprogrammering	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	Periodiserad			

[ETSF05](#) Internetprotokoll: Endast en av kurserna [ETSF05](#) och [ETSF10](#) får ingå i examen.

[ETI265](#) Signalbehandling i multimedia: Antagna till Kinainriktningen läser kursen i Kina på hösten i årskurs 3.

[EDA061](#) Objektorienterad modellering och design: Kursen ska flytta från årskurs 2 till årskurs 3 och schemaläggs därför inte på C-programmet läsåret 2016/2017.

[EDA095](#) Nätverksprogrammering: Kursen ska flytta från årskurs 2 till årskurs 3 och schemaläggs därför inte på C-programmet läsåret 2016/2017.

### Årskurs 3 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	16/17	16/17	16/17	16/17
								lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">ETT051</a>	7,5	G2	X	E	Digital kommunikation		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">EITF05</a>	4	G2	-	S	Webbsäkerhet		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">EMS012</a>	9	G2	-	S	Matematisk statistik, allmän kurs		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2		
<a href="#">ERT010</a>	7,5	G2	-	S	Reglerteknik, allmän kurs		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		
<a href="#">FAFF25</a>	11	G2	-	S	Fysik		<a href="#">KS KE U W T</a>		2	3	
<a href="#">EIT070</a>	6	G2	-	S	Datorteknik		<a href="#">KS KE U W T</a>			3	
<a href="#">MAMN01</a>	7,5	A	-	S	Avancerad interaktionsdesign		<a href="#">KS KE U W T</a>				4

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar								
							16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4					
<a href="#">ETSF01</a>	4	G2	-	S	Ingenjörprocessen för programvaruutveckling - ekonomi och kvalitet		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>				4
<a href="#">ETS075</a>	4,5	G2	X	S	Kösystem		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>				4

### Specialisering da - Användbarhet och design

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp			
			Ingår i år	Fr. år	LUt							lp1	lp2	lp3
<a href="#">MAM120</a>	7,5	G2	V	4	4	-	S	Användbarhetsutvärdering		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">EITN50</a>	7,5	A	V	4	4	X	E	Avancerad datasäkerhet	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">MAMN10</a>	7,5	A	V	4	4	-	S	Interaktion 1: Neuromodellering, kognitiv robotik och agenter	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">MAM032</a>	7,5	A	V	4	4	-	S	Arbete-människa-teknik, projekt		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">TNX097</a>	7,5	G2	V	4	4	-	S	Rehabiliteringsteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">EITN41</a>	7,5	A	V	4	4	-	S	Avancerad webbsäkerhet		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		
<a href="#">MAMN15</a>	7,5	A	V	4	4	-	S	Interaktion 2: Virtualitet och kognitiv modellering	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		



Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.	Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar					
												lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">EDAN10</a>	7,5	A	V	4	4	X	E1	Konfigurationshantering		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			2		
<a href="#">ETS170</a>	7,5	A	V	4	4	X	S	Kravhantering		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			2		
<a href="#">MAM090</a>	7,5	A	V	4	4	-	S	Människa, teknik, organisation och hantering av risker		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			2		
<a href="#">ETS200</a>	7,5	A	V	4	4	X	E	Programvarutestning		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				3	
<a href="#">TEK280</a>	7,5	G2	V	4	4	-	S	Teknikstödd kommunikation		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				3	
<a href="#">MAM032</a>	7,5	A	V	4	4	-	S	Arbete-människa-teknik, projekt		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				3	4
<a href="#">TNX153</a>	7,5	G2	V	4	4	X	E1	Rehabiliteringsteknik och design		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				3	4

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar			
			Ingår i år	Fr. år	LUt		lp1			lp2	lp3	lp4	
<a href="#">MAM101</a>	7,5	G2	V	4	4	-	S	Virtual Reality i teori och praktik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	4

[EITN50](#) Avancerad datasäkerhet: *Endast en av kurserna [EITN50](#) och [EIT015](#) får ingå i examen.*

[MAMN10](#) Interaktion 1: Neuromodellering, kognitiv robotik och agenter: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2016/17, 2018/19.*

[MAMN15](#) Interaktion 2: Virtualitet och kognitiv modellering: *Kursen ges vartannat läsår och ges 2016/17, 2018/19.*

## Specialisering ks - Kommunikationssystem

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	Lp			
			Ingår i år	Fr. år	LUt	E	S				lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">EMSE10</a>	7,5	G2	V	4	4	X	E1	Stationära stokastiska processer	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">ETTNO1</a>	7,5	A	V	4	4	X	E	Digital kommunikation, fortsättningskurs		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		
<a href="#">EDIN01</a>	7,5	A	V	4	4	X	E1	Kryptoteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		
<a href="#">EMAN10</a>	7,5	A	V	4	4	X	E1	Algebraiska strukturer	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	
<a href="#">ETSN01</a>	7,5	A	V	4	4	X	E	Avancerad telekommunikation		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	
<a href="#">EITN30</a>	7,5	A	V	4	4	-	S	Internet inuti		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	
<a href="#">ETIN10</a>	7,5	A	V	4	4	X	E	Kanalmodellering för trådlös kommunikation		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Ingår i år	Fr. år	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar					
							LUt					lp1	lp2	lp3	lp4	
<a href="#">EITN45</a>	7,5	A	V		4	4	X	E	Informationsteori		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	4
<a href="#">ETIN15</a>	7,5	A	V		4	4	X	E	Radiosystem		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	4
<a href="#">ETS061</a>	7,5	A	V		4	4	X	E1	Simulering		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	4
<a href="#">ETT15</a>	7,5	A	V		5	4	X	E	Moderna trådlösa system - LTE och dess efterföljare		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	1
<a href="#">EITN10</a>	7,5	A	V		5	4	X	E	Multipelantennsystem		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	1
<a href="#">EITN21</a>	7,5	A	V		5	4	X	E	Projekt i trådlös kommunikation		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	1 2
<a href="#">EDI042</a>	7,5	A	V		5	4	X	E	Kodningsteknik		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	2

[FMSE10](#) Stationära stokastiska processer: *Endast en av kurserna [FMS045](#) och [FMSE10](#) får ingå i examen.*

[EMAN10](#) Algebraiska strukturer: *Tentamen tid meddelas av kursläraren. Kursen samläses med MATM11, som ges av avdelningen för Matematik vid Naturvetenskaplig fakultet.*

## Specialisering sec - Säkerhet

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar				
											lp1	lp2	lp3	lp4	
<a href="#">EITN50</a>	7,5	A	V		4	4	X	E	Avancerad datasäkerhet	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">EMS065</a>	7,5	G2	V		4	4	-	E1	Statistiska metoder för säkerhetsanalys		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">EIT020</a>	9	G2	V		4	4	-	S	Digitalteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">EITN41</a>	7,5	A	V		4	4	-	S	Avancerad webbsäkerhet		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		
<a href="#">EITF20</a>	7,5	G2	V		4	4	X	E1	Datorarkitektur		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		
<a href="#">EDIN01</a>	7,5	A	V		4	4	X	E1	Kryptoteknik		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		
<a href="#">MAM090</a>	7,5	A	V		4	4	-	S	Människa, teknik, organisation och hantering av risker		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar					
			Ingår i år	Fr. år	LUt	lp1	lp2			lp3	lp4				
<a href="#">EMAN10</a>	7,5	A	V	4	4	X	E1	Algebraiska strukturer	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	3
<a href="#">EITN30</a>	7,5	A	V	4	4	-	S	Internet inuti		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	3
<a href="#">EDA031</a>	7,5	G2	V	4	4	X	S	C++ - programmering		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	3 4
<a href="#">EITN45</a>	7,5	A	V	4	4	X	E	Informationsteori		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	4
<a href="#">EDAE35</a>	7,5	G2	V	4	4	X	S	Operativsystem		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	4
<a href="#">EDI042</a>	7,5	A	V	5	4	X	E	Kodningsteknik		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	2

[EITN50](#) Avancerad datasäkerhet: Endast en av kurserna [EITN50](#) och [EIT015](#) får ingå i examen.

[EMAN10](#) Algebraiska strukturer: Tentamenstid meddelas av kursläraren. Kursen samläses med [MATM11](#), som ges av avdelningen för Matematik vid Naturvetenskaplig fakultet.

## Specialisering ssr - System, signaler och reglering



Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Ingår i år	Fr. år	LUt	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">ERTN10</a>	7,5	A	V		4	4	X	E1	Flervariabel reglering		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">EITN55</a>	7,5	A	V		4	4	X	E1	Signalseparation - oberoende komponenter		<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">EMSE10</a>	7,5	G2	V		4	4	X	E1	Stationära stokastiska processer	X	<a href="#">KS KE U W T</a>	1			
<a href="#">FMA120</a>	6	A	V		4	4	X	E1	Matristeori		<a href="#">KS KE U W T</a>	1	2		
<a href="#">FMS051</a>	7,5	A	V		4	4	X	E1	Matematisk statistik, tidsserieanalys		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		
<a href="#">EITN60</a>	7,5	A	V		4	4	X	E	Optimal och adaptiv signalbehandling		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		
<a href="#">ERT090</a>	7,5	A	V		4	4	X	E1	Projekt i reglerteknik		<a href="#">KS KE U W T</a>		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Obl./ valfr.		Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar						
			Ingår i år	Fr. år	LUt		lp1			lp2	lp3	lp4				
<a href="#">ETIN80</a>	7,5	A	V	4	4	X	E1	Algoritmer i signalprocessorer - projektkurs		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	3	
<a href="#">EMAF10</a>	5	G2	V	4	4	-	S	Tillämpad matematik - Linjära system	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	3	
<a href="#">ERTN15</a>	7,5	A	V	4	4	X	E1	Prediktiv reglering		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	3	4
<a href="#">FRTN01</a>	10	A	V	4	4	X	E1	Realtidssystem		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	3	4
<a href="#">BMEN01</a>	7,5	A	V	4	4	X	E1	Medicinsk signalbehandling		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>		4
<a href="#">ETIF10</a>	7,5	G2	V	4	4	X	E1	Signalbehandling - design och implementering		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>		4
<a href="#">FRT041</a>	7,5	A	V	5	4	X	E1	Systemidentifiering		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	1	2

[FMSE10](#) Stationära stokastiska processer: *Endast en av kurserna [FMS045](#) och [FMSE10](#) får ingå i examen.*

[EMAF10](#) Tillämpad matematik - Linjära system: *Endast en av kurserna [EMAF05](#) och [EMAF10](#) får ingå i examen.*

## **Valfria kurser - C**

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt			lp1	lp2	lp3	lp4	
<a href="#">EDAA25</a>	3	G1	4	4	X	S	C-programmering	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">EDA221</a>	7,5	G2	4	4	X	E	Datorgrafik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">ETIF05</a>	7,5	G2	4	4	X	E	Grundläggande radioteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">MIO012</a>	6	G1	4	4	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">EDAN65</a>	7,5	A	4	4	X	E1	Kompilatorer	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">FMSF15</a>	7,5	G2	4	4	X	E1	Markovprocesser	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">ETSN05</a>	7,5	A	4	4	-	S	Programvaruutveckling för stora system	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar	Länkar			
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4
<a href="#">EDAN20</a>	7,5	A	4	4	X	E	Språkteknologi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">EMI050</a>	7,5	A	4	4	-	S	Energisystemanalys: energi, miljö och naturresurser	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">EDA040</a>	6	G2	4	4	X	E1	Realtidsprogrammering	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">EMAA25</a>	7,5	G1	4	4	X	E1	Diskret matematik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		
<a href="#">EDAN35</a>	7,5	A	4	4	X	E	Högpresterande datorgrafik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		
<a href="#">MIO012</a>	6	G1	4	4	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		
<a href="#">ETSE10</a>	7,5	G2	4	4	X	E1	Internetprotokoll	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar							
			Ingår i år	Fr. år	LUt			lp1	lp2	lp3	lp4				
<a href="#">EAFE20</a>	7,5	G2	4	4	X	E	Multispektral avbildning	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	2		
<a href="#">EDAN70</a>	7,5	A	4	4	X	E1	Projekt i datavetenskap	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	2		
<a href="#">EMAN40</a>	3	A	4	4	X	E1	Projekt i tillämpad matematik	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	2		
<a href="#">MMKN30</a>	7,5	A	4	4	X	E1	Servicerobotik	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	2	
<a href="#">FMSN20</a>	7,5	A	4	4	X	E1	Spatial statistik med bildanalys	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	2		
<a href="#">EDAF45</a>	7,5	G2	4	4	-	S	Programvaruutveckling i grupp - projekt	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	2	3
<a href="#">EMA270</a>	6	A	4	4	X	E1	Datorseende	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>		3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar									
			Ingår i år	Fr. år	LUt			lp1	lp2	lp3	lp4						
<a href="#">EITF40</a>	7,5	G2	4	4	X	E1	Digitala och analoga projekt	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3		
<a href="#">MIOA01</a>	9	G1	4	4	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	
<a href="#">MIO040</a>	6	G2	4	4	-	S	Industriell ekonomi, fortsättningskurs		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	
<a href="#">EMAF01</a>	7	G2	4	4	-	E1	Matematik - Funktionsteori		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	
<a href="#">ETIA10</a>	7,5	G1	4	4	X	E	Patent och annan immaterialrätt		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	
<a href="#">EDA132</a>	7,5	G2	4	4	X	E	Tillämpad artificiell intelligens		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	
<a href="#">EMI040</a>	7,5	A	4	4	-	S	Energisystemanalys: Förnybara energikällor		<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>		3	4	

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar							
			Ingår i år	Fr. år	LUt			lp1	lp2	lp3	lp4				
<a href="#">EITA05</a>	4,5	G1	4	1	-	S	Teknikhistoria	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>		3	4
<a href="#">EMAA25</a>	7,5	G1	4	4	X	E1	Diskret matematik	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			4
<a href="#">MIO022</a>	6	G2	4	4	-	S	Företagsorganisation	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			4
<a href="#">MIO040</a>	6	G2	4	4	-	S	Industriell ekonomi, fortsättningskurs	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			4
<a href="#">KII010</a>	7,5	G2	4	4	X	E1	Industriellt miljöarbete	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			4
<a href="#">MAMN30</a>	7,5	A	4	4	-	S	Ledarskap, arbetsorganisation och projektledning	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			4
<a href="#">EMAE05</a>	7	G2	4	4	-	E1	Matematik - System och transformering	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>		4



Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Kursnamn	Fotnot	Länkar				
			Ingår i år	Fr. år	LUt			lp1	lp2	lp3	lp4	
<a href="#">EMN011</a>	6	G2	4	4	X	E1	Numerisk analys	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				4
<a href="#">EDAN70</a>	7,5	A	4	4	X	E1	Projekt i datavetenskap	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				4
<a href="#">EMAN40</a>	3	A	4	4	X	E1	Projekt i tillämpad matematik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>				4
<a href="#">EMAN20</a>	7,5	A	5	4	X	E1	Bildanalys	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">EMN100</a>	6	A	5	4	X	E1	Numeriska metoder för datorgrafik	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">EITN35</a>	7,5	A	5	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X <a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1			
<a href="#">EMAN30</a>	7,5	A	5	4	X	E1	Medicinsk bildanalys	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar				
			Ingår i åk	Fr. åk	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4	
<a href="#">EITN35</a>	7,5	A	5	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2		
<a href="#">EDA270</a>	9	A	5	4	-	S	Coachning av programvaruteam		<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>		2	3	
<a href="#">EITN35</a>	7,5	A	5	4	X	E1	Projekt i elektro- och informationsteknik	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	
<a href="#">EITN35</a>								X					4
<a href="#">EMS35</a>	7,5	A	4	4	X	E	Stationär och icke-stationär spektralanalys	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	Periodiserad			

[MIO012](#) Industriell ekonomi, allmän kurs: Endast en av kurserna [MIO012](#) och [MIOA01](#) får ingå i examen.

[ETSF10](#) Internetprotokoll: Valfri kurs endast för årskull H08 eller tidigare, och som inte läser [ETSF05](#) som obligatorisk kurs. [ETSF05](#) och [ETSF10](#) kan inte samtidigt ingå i examen.

[MMKN30](#) Servicerobotik: Kursen ges vartannat läsår och ges 2016/17, 2018/2019.

[EDAF45](#) Programvaruutveckling i grupp - projekt: Observera att kursen överlappar med 1,5 hp gentemot [ETSA02](#).

[MIOA01](#) Industriell ekonomi, allmän kurs: Endast en av kurserna [MIO012](#) och [MIOA01](#) får ingå i examen.

[FMAF05](#) Matematik - System och transformering: Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

[FMN100](#) Numeriska metoder för datorgrafik: Observera att kursen överlappar med 3hp gentemot [FMA135](#).

[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.

[FMS35](#) Stationär och icke-stationär spektralanalys: Kursen ges vartannat läsår och ges nästa gång läsåret 2017/18.

Externt valfria kurser - C

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk			Länkar	Fotnot	Länkar					
			Ingår i år	Fr. år	LUt			Kursnamn	lp1	lp2	lp3	lp4	
<a href="#">EXTA10</a>	3	G1	2	2	-	S	Introduktion till Kinas samhällsliv, kultur och språk	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">EXTA35</a>	15	G1	2	2	-	S	Introduktionskurs i kinesiska för civilingenjörer	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>			3	4
<a href="#">EXTF60</a>	15	G2	3	3	-	E	Introduktionskurs i kinesiska för civilingenjörer, del 2	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">GEMA20</a>	7,5	G1	4	1	-	E	Engelska för tekniker	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">GEMA60</a>	7,5	G1	4	1	-	S	Juridik för tekniker	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">GEMA25</a>	7,5	G1	4	1	-	S	Tyska för tekniker	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2		
<a href="#">GEMA70</a>	15	G1	4	1	-	S	Japanska för tekniker	X	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a> <a href="#">T</a>	1	2	3	

Kurskod	Poäng	Nivå	Språk				Kursnamn	Fotnot	Länkar									
			Ingår i år	Fr. år	LUt				lp1	lp2	lp3	lp4						
<a href="#">GEMA20</a>	7,5	G1	4	1	-	E	Engelska för tekniker	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	4	
<a href="#">GEMA01</a>	7,5	G1	4	1	-	S	Franska för tekniker: språk, kultur och samhällsliv, grundkurs	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	4	
<a href="#">GEMA60</a>	7,5	G1	4	1	-	S	Juridik för tekniker	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	4	
<a href="#">GEMA65</a>	7,5	G1	4	1	-	S	Kinesiska för tekniker	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>			3	4	
<a href="#">GEMA55</a>	6	G1	4	1	-	S	Medicin för tekniker	X	<a href="#">KS</a>	<a href="#">KE</a>	<a href="#">U</a>	<a href="#">W</a>	<a href="#">T</a>	<b>Periodiserad</b>				

[EXTA10](#) Introduktion till Kinas samhällsliv, kultur och språk: [EXTA10](#) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.

[EXTA35](#) Introduktionskurs i kinesiska för civilingenjörer: [EXTA35](#) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.

[EXTF60](#) Introduktionskurs i kinesiska för civilingenjörer, del 2: [EXTF60](#) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare.

[GEMA20](#) Engelska för tekniker: 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.

[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 2017/18. LTH-gemensamma kurser (GEM-kurser) räknas som externt valfri kurs i examensfördringarna fr o m kull H11 och senare

## Kandidatarbeten - C

Listan innehåller de kandidatarbeten som ingår i C-programmet.

### Länkar

Kurskod	Poäng	Kursnamn	Länkar
FMSL01	15	Kandidatarbete i matematisk statistik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
EDAL01	15	Kandidatarbete i datavetenskap	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
EITL01	15	Kandidatarbete i elektro- och informationsteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
MAML15	15	Kandidatarbete i interaktionsdesign	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
EXTL03	15	Kandidatarbete i kognitionsforskning	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
FMAL01	15	Kandidatarbete i matematik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
FRTL01	15	Kandidatarbete i reglerteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>

## Examensarbeten - C

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i C-programmet.

			Länkar
Kurskod	Poäng	Kursnamn	
EDA920	30	Examensarbete i datavetenskap	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
EITM01	30	Examensarbete i elektro- och informationsteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
PHYM01	30	Examensarbete i fysik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
MAMM01	30	Examensarbete i interaktionsdesign	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
TEK821	30	Examensarbete i kognitionsforskning	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a>
FMA820	30	Examensarbete i matematik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
FMS820	30	Examensarbete i matematisk statistik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
MIO920	30	Examensarbete i produktionsekonomi	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
FRT820	30	Examensarbete i reglerteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>
TNS820	30	Examensarbete i rehabiliteringsteknik	<a href="#">KS</a> <a href="#">KE</a> <a href="#">U</a> <a href="#">W</a>