

Datateknik (Hbg)

Årskurs 1 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Länkar	Fotnot	15/16 lp1					15/16 lp2					15/16 lp3					15/16 lp4				
								F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
EDT632	6	G1	-	S	Datateknik, översiktskurs	KS KE U W T		10	14	16	0	35	10	10	20	0	35										
EDAA10	7,5	G1	-	S	Programmering i Java	KS KE U W T		18	6	8	0	50	14	0	30	0	75										
FMA645	13,5	G1	-	S	Matematisk analys	KS KE U W T		14	24	0	0	42	42	24	0	0	96	26	24	0	0	70					
EDI610	15	G1	-	S	Digitala system	KS KE U W T		20	14	12	0	54	16	14	12	0	58	14	0	20	0	66	0	0	16	0	84
ETS302	6	G1	-	S	Datorkommunikation	KS KE U W T												12	4	4	0	60	12	4	4	0	60
ETE604	7,5	G1	-	S	Krets- och mätteknik	KS KE U W T												28	14	8	0	50	28	14	8	0	50
FMA656	4,5	G1	-	S	Matematik, linjär algebra	KS KE U W T																	26	24	0	0	70

Årskurs 2 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUt	Språk	Kursnamn	Länkar	Fotnot	15/16 lp1					15/16 lp2					15/16 lp3					15/16 lp4				
								F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
ETS601	7,5	G2	-	S	Dator- och telekommunikation	KS KE U W T		28	12	8	0	152															
FMA661	7,5	G2	-	S	Sannolikhetsteori och diskret matematik	KS KE U W T		32	24	0	0	144															
EDAA30	7,5	G1	-	S	Programmering i Java - fortsättningskurs	KS KE U W T		16	10	9	0	65	8	10	9	0	73										
EDT621	7,5	G2	-	S	Datorarkitekturer med operativsystem	KS KE U W T							18	6	12	2	162										
EDAF20	7,5	G2	-	S	Databasteknik	KS KE U W T												24	12	6	0	70	0	0	0	10	74
EDAF25	7,5	G2	-	S	Objektorienterad modellering och design	KS KE U T												10	2	12	2	52	10	4	6	4	98
ETS032	7,5	G2	-	S	Programvaruutveckling för stora system	KS KE U W T												10	8	4	26	65	0	0	0	10	77
FRT602	7,5	G2	-	S	Styr- och reglerteknik	KS KE U W T												14	14	16	0	56	22	14	16	0	48

Årskurs 3 (obligatoriska kurser)

Kurskod	Poäng	Nivå	LUT	Språk	Kursnamn	Fotnot	Länkar	15/16 lp1					15/16 lp2					15/16 lp3					15/16 lp4				
								F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
EDA698	7,5	G2	-	S	Realtidssystem		KS KE U W T	16	14	6	0	164															
ETS672	7,5	G2	-	S	Kravhantering		KS KE U W T	14	14	0	14	72	0	0	0	14	72										
EDT655	7,5	G2	-	S	Projekt årskurs 3		KS KE U T	18	6	0	20	36	0	4	0	20	96										
EDA625	7,5	G2	-	S	Säkerhet		KS KE U W T											18	2	0	2	178					

Valfria kurser - IDA

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
ETEF15	7,5	G2	3	3	-	S	Krets- och mätteknik, fortsättningskurs		KS KE U W T	28	28	12	0	132															
FMA430	6	G1	3	3	-	S	Flerdimensionell analys		KS KE U W T						36	16	2	0	108										
EDAN40	7,5	A	3	3	X	E	Funktionsprogrammering		KS KE U W T						24	6	0	0	170										
MIO012	6	G1	3	3	-	S	Industriell ekonomi, allmän kurs		KS KE U W T						50	12	3	0	95										
EDAF30	7,5	G2	3	3	-	S	Programmering i C++		KS KE U W T						28	0	14	0	158										

Examensarbeten - IDA

Listan innehåller de examensarbetskurser som ingår i IDA-programmet.

Länkar

Kurskod	Poäng	Kursnamn	Länkar
EDA688	22,5	Examensarbete i datavetenskap	KS KE U
EITL05	22,5	Examensarbete i elektro- och informationsteknik	KS KE U W
EIEL05	22,5	Examensarbete i industriell elektroteknik och automation	KS KE U
MAML05	22,5	Examensarbete i interaktionsdesign	KS KE U