

Datavetenskap

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	07/08 lp4
				LUt	Fotnot			
EDA027	7,5	G1	E, F, L, N, Pi	-	S	Algoritmer och datastrukturer	KS KE U W	
EDA110	6	A	D, E, F, L, Pi	X	E	Algoritmt teori	KS KE U W	
EDA150	3	G1	C, D, E, F, M, N, Pi	X	S	C-programmering	X KS KE U W	
EDA150			C, D, E, F, M, N, Pi				X	
EDA070	3	G1	D	-	S	Datorer och datoranvändning	KS KE U W	
EDA120	6	G2	D, E, F, Pi	X	E2	Funktionsprogrammering	KS KE U W	
EDA385	7,5	A	MSOC	X	E2	Konstruktion av inbyggda system, fördjupningskurs	X KS KE U W	
EDA385			D, E				X	Periodiserad
EDA075	7,5	A	C, D, E, F, Pi	X	S	Mobilgrafik	KS KE U W	
EDA061	4,5	G2	C, D, E, F, I, L	-	S	Objektorienterad modellering och design	KS KE U W	
EDA230	7,5	A	D, E, F	X	S	Optimerande kompilatorer	KS KE U W	
EDA690	7,5	G1	IDA	-	S	Algoritmer och datastrukturer	KS KE U W	
EDAA05	8	G1	D	-	S	Datorer i system	KS KE U W	
EDA016	7,5	G1	C, D	-	S	Programmeringsteknik	KS KE U W	
EDA040	6	G2	C, D, E, F, L, M	X	E2	Realtidsprogrammering	KS KE U W	
EDA698	7,5	G2	IDA	-	S	Realtidssystem	KS KE U W	
EDA171	7,5	A	C, D, E, F, Pi	X	E2	Språkbehandling och datalingvistik	KS KE U W	
EDA216	7,5	G2	C, D, E, F, I, L, N, Pi	X	S	Databasteknik	KS KE U W	
EDA221	7,5	G2	C, D, E, F, L, Pi	X	E2	Datorgrafik	KS KE U W	
EDA240	6	A	C, D, E	X	E2	Konfigurationshantering	KS KE U W	
EDA270	9	A	C, D	-	S	Coachning av programvaruteam	KS KE U W	
EDA011	7,5	G1	E	-	S	<i>Programmeringsteknik</i>	KS KE U W	<i>Endast tentamen</i>
EDA011			Pi					
EDA011			N					1
EDA017	9	G1	E	-	S	Programmeringsteknik	KS KE U W	

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar		07/08 lp4
				LUt			Fotnot		
EDA017			F						1
EDA260	6	G2	C, D, E, I	-	S	Programvaruutveckling i grupp ☒ projekt		KS KE U W	
EDA115	4,5	G2	D, E, Pi	-	S	Algoritmimplementering		KS KE U W	
EDA116	3	A	D, Pi	-	S	Algoritmimplementering ☒ projekt på multiprocessorer		KS KE U W	
EDA340	6	A	D, E, Pi	X	E2	Constraint-programmering		KS KE U W	
EDA501	6	G1	L, W	-	S	Programmering		KS KE U W	
EDA501			M, MD				X		Periodiserad
EDAA01	7,5	G1	C, D, I, M	-	S	Programmeringsteknik - fördjupningskurs	X	KS KE U W	
EDA046	7,5	A	C, D, E, E, Pi	X	E2	Spelmotorteknologi		KS KE U W	
EDA031	7,5	G2	C, D, E, E, Pi	X	S	C++ - programmering		KS KE U W	1
EDA636	7,5	G2	IDA	-	S	Databaser		KS KE U W	1
EDA190	7,5	G2	D, E, F	-	S	Datamekatronik		KS KE U W	1
EDA180	7,5	G2	D, E, E, Pi	X	S	Kompilatorteknik		KS KE U W	1

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Länkar	07/08 lp4
				LUt	Fotnot			
EDAA10	7,5	G1	IDA	-	S	Programmering i Java	KS KE U W	1
EDA132	7,5	G2	D, E, F, Pi	X	S	Tillämpad artificiell intelligens	KS KE U W	1
EDA101	7,5	A	C, D, E, F, Pi	X	E2	Avancerade renderingsmetoder	KS KE U W	1
EDA380	6	G2	D, E, F, M, MSOC, MWIR	X	E2	Konstruktion av inbyggda system	KS KE U W	1
EDA095	7,5	G2	C, D, E, F	-	S	Nätverksprogrammering	KS KE U W	1
EDA050	4,5	G2	C, D, E, F, Pi	X	S	Operativsystem	KS KE U W	1
EDAF01	3	G2	C, D, E, F, Pi	X	S	Operativsystem - projekt	KS KE U W	1

Kurskod	Poäng	Nivå	Program	Språk		Kursnamn	Fotnot	Länkar	07/08 lp4
				LUt					
EDA145	7,5	A	D , E , E , Pi	X	S	Programspråksteori	KS KE U W		1

[EDA150](#) ([C](#), [D](#), [E](#), [E](#), [M](#), [N](#), [Pi](#)) C-programmering: *Kursen ges två gånger per år, tentamen i varje ordinare period.*

[EDA385](#) ([D](#), [E](#), [MSOC](#)) Konstruktion av inbyggda system, fördjupningskurs: *Kursen ges nästa gång hösten 2008.*

[EDA501](#) ([M](#), [MD](#)) Programmering: *Endast tentamen. Kursen ges nästa gång för M/MD läsåret 2008/09.*

[EDAA01](#) (I) Programmeringsteknik - fördjupningskurs: *Ersätter [EDA027](#) Algoritmer och datastrukturer.*

Institutionens examensarbeten

Listan innehåller de examensarbeten som ges av institutionen och vilka program respektive examensarbete ingår i.

Länkar

Kurskod	Poäng	Program	Kursnamn	Länkar
EDA688	22,5	IDA	Examensarbete i datavetenskap	U W
EDA689	30	IDA	Examensarbete i datavetenskap	U W
EDA920	30	C , D , E , F , I , M , N , Pi	Examensarbete i datavetenskap	U W