



Inför årskurs 4

- ▶ SVL informerar
- ▶ Datalogimasterens kurser
- ▶ Modulschema
- ▶ Valfria kurser



Datalogimastern

- ▶ Obligatoriskt, 32hp
 - ▶ Artificiell intelligens (6hp)
 - ▶ Internets protokoll och principer (6hp)
 - ▶ Avancerade algoritmer (6hp)
 - ▶ Datasäkerhet (6hp)
 - ▶ Vetenskapsteori och vetenskaplig metodik för dataloger (6hp)
 - ▶ Programsammanhållande kurs (2hp)
- ▶ Spår (fördjupning), 30hp
- ▶ Valfria kurser, 28hp
- ▶ Exjobb, 30hp



Modulschema

Kurser på avancerad nivå följer KTH's modulschema:

Tid	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag
8–10	A ₁	B ₁	C ₁	D ₁	E ₁
10–12	F ₁	G ₁	H ₁	I ₁	J ₁
13–15	D ₂	J ₂	A ₂	G ₂	C ₂
15–18	I ₂	E ₂	F ₂	B ₂	H ₂
18–20	K	L	M	N	O



Datalogimasterens kurser

	Kurs	Period	Modul
DD2380	Artificiell intelligens	1	F+J
IK2218	Internets P&P	1	$A_2+F_1+G_1+I_1$
DD2440	Avancerade algoritmer	1-2	A
DD2395	Datasäkerhet	2	G+H
DA2210	Vetenskapsteori	1-2	C+D
DD2300	ProgramM	1-2	B



Valfria datalogikurser i höst

	Kurs	Period	Modul
DD1387	Programsyst.konstr. i C++, 6 hp	1-2	
DT1130	Spektrala transformer, 6 hp	2	
DD2386	MVK i större system, 7,5 hp	2	E
DD2418	Språkteknologi, 6 hp	2	A+I
DD2423	Bildbehandling & datorseende, 7,5 hp	2	A+E
DD2431	Maskininlärning, 6 hp	1	G+I ₂
DD2465	Avancerad individuell kurs, 6 hp		



Teknikkomplementära kurser

- ▶ Språk (engelska, franska, spanska, tyska, japanska, kinesiska per 1-2)
- ▶ Retorik (period 1 och period 1-2)
- ▶ Källkritisk informationshantering (1,5 hp, många kursomgångar)
- ▶ Genus och jämställdhet (period 2)