

Läsperiod 1: 2022-08-29 –2022-10-31

Kandidat- och avancerade kurser

	Förmiddag	Eftermiddag
Må, To	• Kognitiv interaktionsdesign • Effektiva algoritmer	• Artificiell intelligens - grunderna (K) • Avancerade distribuerade system
Ti, Fr	• MDI med inr. kognition och design • Databasteknik • Datakommunikation och datornät (K) • Språkteknologi (A)	• Matrisberäkningar och tillämpningar • Student Conference in Computing Science -- 25% hela terminen

Grundkurser

	Förmiddag	Eftermiddag
Må, To	• DV3 Beräkningar och språk • DV0 Komputationellt tänkande • Grundläggande Logik o modellteori	
	• Linjär algebra	
Ti, Fr	• Imperativ programmering • Systemnära programmering • Datakommunikation och Internet	

Läsperiod 2: 2022-11-01 –2023-01-15

Kandidat- och avancerade kurser

	Förmiddag	Eftermiddag
Må, To	- Datorers uppbyggnad och arkitektur - AI - metoder och tillämpningar	- Interaktivitet i smarta miljöer - Beräkningskomplexitet - Parallell programmering för multicore-baserade system (K)
Ti, Fr	- Optimering med tillämpningar - Datorgrafik och visualisering (K)	- Datormoln - Datorsäkerhet (K) <i>Student Conference (forts.) - 25%</i>

Grundkurser

	Förmiddag	Eftermiddag
Må, To	Applikationsprogrammering i Java	
	Algebra och analys för datavetare	
Ti, Fr	- DV1: Datavetenskapens byggstenar - DV4 Datavetenskaplig logik	Teknisk vetenskapliga beräkningar
	Statistik för teknologer	