

Datavetenskap

anmkod	Kurs	LP	Sökes	Förkunskapskrav, allm. info
57302	Introduktion till databashantering	LP3	C & DV	(K) DoA, Logik/22.5hp matematik
57318	Parallell programmering för multicore-baserade system	LP3	C & DV	(K) Systemnära
57304	Avancerad datorgrafik och tillämpningar	LP3	C & DV	(A) TVB, Datorgrafik, Systemnära
57325	Operativsystem	LP3	C & DV	(K) DV2+DV4/DoA+Gr. Logik
57341	Machine learning	LP3	C & DV	(A) AI, MaS
57305	Design av interaktiva intelligenta miljöer	LP3	C & DV	(A) Interaktivitet i smarta miljöer eller Kognitiv interaktionsdesign
57331	Teoretiska perspektiv inom Kognitionsvetenskap	LP3	C	(A) 45hp DV el. Inf el. KV Ges endast som programkurs!
57315	Programvaruteknik, 15hp	LP4	C & DV	(K) ApJava
57320	Distribuerade system	LP4	C & DV	(A) Operativsystem ≥7.5hp Datakommunikation och datornät (K)
57312	Människa-robotinteraktion	LP4	C & DV	(A) AI (K)
57310	Trender inom interaktiva intelligenta miljöer	LP4	C & DV	(A) Design av interaktiva intelligenta miljöer
57336	Projektkurs i datorseende	LP4	C & DV	(A) MatStat, Matrisber/AI-grund, LA, Envar 1
57306	Design av högpresterande mjukvara	LP4	C & DV	(A) TVB, Parallell

Elektronik med inriktning mot dator teknik

anmkod	Kurs	LP	Sökes	Förkunskapskrav, allm. info
54333	Digitalteknik	LP3	C	
54329	Dator teknik och Inbyggda system (15hp)	LP4	C	Digitalteknik, Systemnära

Examensarbeten (observera att man måste vara inloggad för att kunna se dessa på antagning.se - kan bara sökas som programstudent!)

anmkod	Kurs	LP	Sökes	Förkunskapskrav, allm. info
57338	Examensarbete för civilingenjörsexamen i teknisk datavetenskap, 30hp	LP3-4	C	se kursplan
57343	Examensarbete för kandidatexamen, 15hp	LP4	DV	se kursplan

Fysikämnen

anmkod	Kurs	LP	Sökes	Förkunskapskrav, allm. info
53117	Givarfysik	LP3	C	Envar 2
53164	Klassisk mekanik	LP4	fristående	Envar 2, Prog. met.

Matematikämnen

anmkod	Kurs	LP	Sökes	Förkunskapskrav, allm. info
58106	Linjär algebra	LP3.1	C&DV	100%
58104	Introduktion till diskret matematik	LP3	C & DV	Metoder o verktyg
58111	Flervariabelanalys	LP3.2	fristående	15 hp analys, LA
58101	Finansiell matematik	LP4.1	fristående	Flervar, Diffeq, MatStat
58309	Statistik för teknologer	LP4	C	Analys 15 hp
58107	Linjär algebra	LP4	C&DV	

Övriga kurser (allmänna ingenjörskurser, icke-tekniska ämnen)

anmkod	Kurs	LP	Sökes	Förkunskapskrav, allm. info
24401	Introduktion till företagsekonomi och affärsutveckling	LP3.1	fristående	100%, Distans
17600	Vetenskapligt tänkande	LP3.1	fristående	100%
21301	Kognitionspsykologi 1	LP3	fristående	
24499	Ledarskap och ledarskapsutveckling A	LP3	fristående	
14200	Franska, Kvalifikationskurs	LP3	fristående	Fr steg 2
14814	Tyska, Kvalifikationskurs	LP3	fristående	Ty steg 2
14812	Tyska A, Ordförråd och skriftlig färdighet	LP3	fristående	Ty steg 3, 25% distans
25102	Basic EU Law	LP3	fristående	
25140	Introduction to Swedish law	LP3	fristående	
23141	Nationalekonomi A100:1	LP3	fristående	
22301	Utrednings- och utvärderingsarbete, 15hp	LP3	fristående	100%
54396	Projektledning 1	LP3	C & DV	
54907	Hållbar utveckling för ingenjörer	LP3	C & DV	
25122	Juridisk översikt kurs, 15.0 hp(100%)	LP3	fristående	100%
22300	Organisation och ledarskap I, 15hp	LP3-4	fristående	50% distans
15510	PR, medier och samhälle, 15hp	LP3-4	fristående	
23129	Nationalekonomi A100, 30hp	LP3-4	fristående	
22300	Organisation och ledarskap I	LP3-4	fristående	50%, 15 hp
25107	Juridisk översikt kurs, 15.0 hp	LP3-4	fristående	50%, Distans
23503	Digitala bilder	LP3-4	fristående	Distans, 25%
14101	Engelska A, Academic Writing 25%	LP3-4	fristående	25%
14178	Engelska A, Grammatik och översättning 25%	LP3-4	fristående	25%
14134	Engelska A, Litteratur 25%	LP3-4	fristående	25%
14139	Engelska A, Kulturstudier och akademiskt skrivande 25 %	LP3-4	fristående	25%
14122	Engelska A, Fonetik och vokabulär med textanalys 25%	LP3-4	fristående	25%
14705	Ryska, Nybörjarkurs (steg 1), 15hp	LP3-4	fristående	
14404	Spanska, Nybörjarkurs, steg 1-2, 15 hp	LP3-4	fristående	
24412	Företagsekonomi A	LP3-4	fristående	30 hp, 100%
24428	Företagsekonomi A1:2 (15 hp)	LP3-4	fristående	Samhällskunskap A
50704	Teknik, etik och miljö	LP3-4	fristående	25%
25107	Juridisk översikt kurs, 15.0 hp	LP3-4	fristående	15 hp, 100%
29702	Internationell ekonomisk historia (nivå 1), 15hp	LP4	fristående	Distans 100%
54312	Projektledning 1	LP4	C & DV	
54909	Hållbar utveckling för ingenjörer	LP4	C & DV	
17602	Vetenskapsteori	LP4	fristående	
24411	Industriell ekonomi A	LP4	fristående	
17503	Vetenskaplig kommunikation	LP4	fristående	
21335	Vetenskaplig metod	LP4.2	fristående	100%

Övriga kurser (Obs EJ allmänna ingenjörskurser)

anmkod	Kurs	LP	Sökes	Förkunskapskrav, allm. info
27329	CSS-baserad webbdesign	LP3	fristående	Distans
54301	Linux som utvecklingsmiljö 1	LP3	fristående	Programmeringskurs
54905	Webbteknik för ingenjörer	LP3	fristående	Distans
54309	Linux Serveradministration, 15 hp	LP3-4	fristående	Datakom, 50%
54303	Linux som utvecklingsmiljö 2	LP4	fristående	Programmering, samt Linux som utvecklingsmiljö 1, 7.5 hp
27301	Webbdesign med JavaScript och Document Object Model	LP4	fristående	