

## Högskolekurser i artificiell intelligens

Flera lärosäten ger AI-kurser med olika längd, innehåll och tempo. Några ges på distans och en del har särskilda förkunskapskrav. Nedan följer förslag på en rad kurser. Kontakta respektive kursansvarig för att se om det finns möjlighet till sen anmälan. Listan gör inte anspråk på att vara heltäckande

Lärosäte	Kursnamn	Antal hp	Kurskod	Kursstart
Blekinge Tekniska Högskola	Introduktion till maskininlärning och artificiell intelligens	7,5	ET1550	v. 23-32
Göteborgs universitet	Introduktion till artificiell intelligens och lärande	2	TIG135	
	Artificiell intelligens i samhället: språk, kunskap och etik	7,5	AIS101	mars -24
	Introduktion till programmering i Python och artificiell intelligens,	5	LFY031	vt-24, ht-25
	Programmering i Python och artificiell intelligens	5	LFY032	ht -24
	Artificiella neurala nätverk	7,5	FIM720	ht-24
	Introduktion till djup maskininlärning och förstärkningsinlärning	7,5	FYD600	vt-24, ht-25
	Avancerad maskininlärning med neurala nätverk	7,5	FYM360	vt-24, ht-25
KTH	Artificiell intelligens i samhället	9	DM2585	vt-24
	Artificiell intelligens och hållbar utveckling	4	AK122V	vt-24
	Tillämpad maskininlärning och artificiell intelligens	7,5	CM2011	vt-24
	Generativ AI för medieteknik och interaktionsdesign	7,5	DM2586	vt-24
	Algoritmer och komplexitet	7,5	DD2352	vt-24
	Artificiell Intelligens inom medicinteknik och hälsosystem	7,5	CM2002	
Högskolan Väst	Människa AI interaktion	2,5	MAI601	v. 17
Högskolan i Borås	AI och design – begrepp och metoder	15		ht-24
Högskolan i Halmstad	AI and business development	4		vt-25
	Design av AI-drivna tjänster i praktiken	3		ht-24
	Machine Learning	5		vt-25
Högskolan i Jönköping	AI Literacy i utbildningssammanhang	7,5	LAIR24	ht-24

Linköpings universitet	AI för naturligt språk	3	ETE335	vt-24
	Natural Language Processing	3	ETE387	
	Grunderna i AI	2	ETE318	flexibel
	Grunderna i AI del 2	2	ETE337	flexibel
	Den artificiella intelligensens etik	7,5	721G28	vt-24
	Grunderna i maskininläring.	3	ETE370	vt-24
Luleå tekniska universitet	Introduktion till artificiell intelligens (AI) och dess tillämpningar för praktisk användning	7,5	D0030E	vt-24, ht-24
	Tillämpad AI, kunskapshantering och resonemang	7,5	D0034E	ht-24
	Introduktion till AI och mönsterigenkänning	7,5	D0038E	ht-24
	Tillämpad artificiell intelligens	7,5	D7041E	ht-24
	Avancerad Data Mining	7,5	D7043E	ht-24
	Text Mining	7,5	D7058E	ht-24
	Industriell AI och eUnderhåll – del II:Praktisk implementering	7,5	D7016B	ht-24
	Inbyggd intelligens	7,5	D7065E	ht-24
	Maskininläring och mönsterigenkänning	7,5	D0033E	april-24
Lunds universitet	Artificiell intelligens	7,5		vt-24
Malmö universitet	Artificiell intelligens i samhället - en introduktion	7,5	DA101B	vt-24
Mittuniversitetet	Medie- och kommunikationsvetenskap GR (A), AI inom kommunikation och journalistik	7,5	MIU-K2810	vt-24
	Informatik AV, människa och AI	7,5	MIU-K4103	ht-24
Mälardalens universitet	artificiell intelligens	7,5	DVA 230	januari -24
	artificiell intelligens 2	7,5	DVA265	mars -24
	tillämpad artificiell intelligens	15	CDT406	mars -24
Stockholms universitet	Introduktion till maskininläring	7,5	DA4004	vt-24
Umeå universitet	Introduktion till AI i skolan	7,5	2IT041	ht-24
	Artificiell intelligens	7,5	5DV243	ht-24
	Artificiell intelligens i samhället	7,5	2IN306	ht-24
	Artificiell intelligens - metoder och tillämpningar	7,5	5DV181	ht-24
	Den artificiella intelligensens filosofi; etik och policy	7,5	1FL118	ht-24
	Djup maskininläring	7,5	5DV236	vt-24, vt-25

	Human Centered Intelligence	7,5	5DV244	ht-24
	Maskininlärning	7,5	5DV238	vt-24, vt-25
	Människa-AI-interaktion	7,7	5DV245	ht-24
	Stora språkmodeller (LLM:er) inom datahantering	7,5	5DV242	sommaren -24
Uppsala universitet	AI, livsåskådning och etik	7,5	5RG500	vt24
	Artificiell intelligens	7,5	ORU-V5320	v. 3-12
	Örebro universitet	6	ORU-V5323	v. 10-16