

Kurser och utbildning AI

För att stärka sin internationella konkurrenskraft behöver företag inom den svenska elektronikbranschen omedelbart analysera digitaliseringens möjligheter ur den egna verksamhetens perspektiv och snarast implementera strategier och planer för hur AI-applikationer ska realiseras. Ett arbete som typiskt kan genomföras i tre steg.

Steg 1: Sätta en digitaliserings- eller AI-strategi med Vision, Målbild, AI-definition och ge input till färdplan, policy för ägande och förvaltning.

Steg 2: Policy för ägande och förvaltning.

Steg 3: Skapa en färdplan med konkreta aktiviteter på lång och kort sikt för att nå målbilden.

Det kommer inte att finnas några "AI-ingenjörer" att anställa för att ta hand om frågan.

Duktiga programmerare går att hitta, men de kommer sakna företagsspecifika kunskaper.

Att ge existerande medarbetare lämplig fortbildning kan vara avgörande. Relevant AI/digitaliseringskunskap är särskilt nödvändig för tekniskt utbildad personal i implementering av AI inom ett företag.

Det finns dock många användningsområden för AI och ett företag måste kunna säkerställa etisk, säker och hållbar användning av AI. Det behövs relevant AI-kunskap även bland ledare, chefer och andra yrkesgrupper som möter tekniken.

Nedan listas några kurser från olika utbildningsanordnare som är möjliga att följa utan att gå ett helt utbildningsprogram. **Klicka på kursnamnen för att komma till respektive sida:**

Öppna onlinekurser	Förkunskapskrav
Elements of AI Machine Learning kurs	Inga Inga
Kommersiella utbildningsanordnare	
AI teknik och tillämpningar AI kurser	Privat utbildningsanordnare. Kursavgift Privat utbildningsanordnare. Kursavgift
AI-Competence	
Digitaliserings- & AI kurser	Sju universitet samlar sitt kursutbud
Enstaka kurser Linköpings Universitet	
AI kurs Machine Learning kurs	Grundläggande behörighet (gymnasie) Avancerad nivå (kurspåeng och/eller specifika kurser)

Enstaka kurser Örebro Universitet

[AI kurser](#)

Förkunskapskrav

Varierar. Samlingssida Örebro Universitets erbjudande om kompetensutveckling inom AI för yrkesverksamma

Enstaka kurser Högskolan i Halmstad

[Machine Learning kurser](#)

Varierar. Samlingssida för Högskolan i Halmstads erbjudande om kompetensutveckling inom AI för yrkesverksamma

Enstaka kurser Luleå Tekniska Universitet

[AI kurser](#)

Varierar. Samlingssida Luleå Tekniska Universitets fristående kurser inom Data/IT (inkluderar AI)

På verksamt.se samlar olika myndigheter information till den som ska starta eller driver företag. Här finns också en undersida med information om utbildningar och några särskilt samlade under rubriken Digitalisering.

<https://www.verksamt.se/utveckla/personalstark/utbildningar>

Under pandemin har regeringen avsatt extra resurser för stöd till arbetsgivare som erbjuder sina anställda kompetensinsatser. Läs mer om vad som räknas och hur stöd söks.

<https://tillvaxtverket.se/om-tillvaxtverket/information-och-stod-kring-coronakrisen/korttidsarbete/kompetensinsatser-under-korttidsarbete.html>