

Du behöver inte vara programmerare eller särskilt duktig på datorer. Med AI som verktyg kan du bygga din egen hemsida och börja nå ut till en större publik.

På den här helkursen får du lära dig hur du med hjälp av AI kan bygga din egen hemsida och börja nå ut till fler människor. Vi arbetar praktiskt med ChatGPT och Codex, från den första idén till en färdig hemsida på internet. Du behöver inga förkunskaper i programmering, vi börjar från grunden och bygger vidare tillsammans.

Höjdpunkter

- Bygg din egen hemsida med hjälp av AI: Från första idé till färdig hemsida
- Lär dig använda ChatGPT och Codex praktiskt: Få konkret hjälp genom hela arbetsprocessen
- Publicera hemsidan på internet med Vercel: Gör sidan tillgänglig för besökare
- Skapa bildgallerier, menyer, kontaktsidor och eget innehåll: Bygg en komplett hemsida
- Anpassa designen för dator, surfplatta och mobil: Skapa en sida som fungerar på alla skärmar
- Använd AI för SEO, innehåll och marknadsföring: Nå ut till fler människor
- Få grunderna för att sälja bilder, tavlor eller fototjänster online: Skapa möjligheter för din verksamhet
- Lugn och pedagogisk utbildning i behaglig miljö på Fröstad kursgård: Lär dig i din egen takt

Du kanske har massor av bilder som ligger på datorn men som väldigt få människor faktiskt får se?

Kanske vill du visa upp dina bilder för fler, hitta nya personer som är intresserade av det du gör eller till och med börja sälja bilder och tavlor? Eller så är du trött på att algoritmer på Facebook och Instagram bestämmer vilka som kan se dina bilder? Du vill äga din egen plattform?

På den här helkursen kommer vi att arbeta från grunden med hur du kan bygga upp din egen plats på internet och börja nå ut till fler människor. Hemsidan blir en viktig del, men kursen handlar om betydligt mer än bara själva hemsidan.

AI som verktyg för att bygga vidare

Vi kommer framför allt att arbeta med AI som verktyg. Vi använder ChatGPT för att planera, skriva och hjälpa oss att komma vidare, och vi arbetar med Codex för själva "programmeringen" och det som idag ofta kallas för vibekodning.

Det betyder att du inte behöver kunna skriva all kod själv. Du kommer med planen, upplägget och utseendet och arbetar vidare tillsammans med AI, utan att behöva göra någon avancerad dataprogrammering.

När hemsidan börjar ta form använder vi en publiceringstjänst som heter Vercel som plats där hemsidan publiceras och blir tillgänglig på internet. Om du vill bygga något mer avancerat kan vi också titta närmare på databaser och hur de kan användas för att automatisera delar av hemsidan, exempelvis innehåll, formulär eller andra funktioner.

Jag har själv varit intresserad av datorer sedan barnsben och även arbetat som it-tekniker, och började tidigt att programmera i HTML. Sedan dess har jag använt massor av olika verktyg för att bygga hemsidor och skapa material på internet.

Men det är framför allt under de senaste tio åren som utvecklingen verkligen har exploderat. Idag går det att göra saker som tidigare krävde mycket mer teknisk kunskap och betydligt mer tid. Det tycker jag är superroligt.

Det är också precis det jag vill lära ut på den här kursen: hur du själv kan använda de här verktygen utan att behöva vara programmerare eller för den delen särskilt duktig på datorer.

Börja använda AI

Vi börjar med grunderna och tittar på hur du kommunicerar med AI. Hur skriver man så att AI förstår vad den ska göra och hur planerar vi vår kommande hemsida och presenterar den för AI. Hur förklarar man vad man vill göra och hur arbetar man vidare när resultatet inte blev riktigt som man hade tänkt sig? Du behöver inte kunna några speciella kommandon eller något programmeringsspråk. Det viktiga är i stället att lära sig hur man beskriver vad man vill åstadkomma och hur man delar upp ett större projekt i mindre delar. Vi går också igenom vad AI är bra på, vad den är mindre bra på och varför du fortfarande behöver kontrollera det som AI gör.

Från idé till en egen hemsida

När vi har gått igenom grunderna börjar vi bygga. Här kommer vi att använda Codex för att skapa själva grunden till hemsidan. Du får lära dig det som idag ofta kallas för vibekodning. I stället för att själv skriva all kod beskriver du vad du vill ha och låter AI hjälpa dig att skapa den. Vi börjar enkelt med en startsida och bygger sedan vidare med exempelvis bildgallerier, presentation, menyer och kontaktsida. För er som känner att det rullar på bra kan vi även börja titta djupare i databaser och mer avancerade funktioner. Under arbetets gång tittar vi också på hur en hemsida faktiskt är uppbyggd. Du behöver inte bli programmerare, men det är bra att förstå vad AI gör och var de olika delarna finns så att vi enkelt kan uppdatera hemsidan i framtiden och förstå hur alla delar är sammanlänkade.

Gör hemsidan till din egen

När grunden finns på plats börjar arbetet med att få hemsidan att se ut som du vill. Vi arbetar med bilder, typsnitt, storlekar, menyer och hur de olika delarna placeras på sidan. Vi tittar också på hur hemsidan fungerar på både dator, surfplatta och mobiltelefon. Här använder vi AI även för att förändra sådant som redan finns. Det kan exempelvis vara att göra ett bildgalleri större, flytta en meny, ändra utseendet på startsidan eller lägga till en helt ny funktion.

Publicera hemsidan / nå ut till fler

När du har byggt din hemsida behöver den också finnas någonstans på internet. Vi kommer att kolla på hur du skapar din egen domän, vilket nästan är ett måste idag, exempelvis "dittnamn.com" eller till något helt annat. Vi använder Vercel för att publicera hemsidan och tittar på hur det fungerar när du gör ändringar och vill uppdatera det som ligger ute. Du får alltså inte bara bygga en sida lokalt på din dator. Målet är att du också ska förstå hur du faktiskt får ut den på internet och fortsätter arbeta med den efter kursen.

Lägg själv in bilder och innehåll

För att lägga in bilder och nytt innehåll kan du fortfarande ta hjälp av AI även när din hemsida ligger uppe på Internet. Men, vi kommer också att titta närmare på hur du kan bygga ett enklare gränssnitt där du själv kan lägga in bilder och information, som sedan kan publiceras på hemsidan. För den som vill gå lite längre tittar vi också på hur en databas kan användas för att göra vissa saker automatiskt. Det kan exempelvis handla om att lagra innehåll, hämta information eller koppla ihop olika delar på hemsidan.

Nå ut till fler med dina bilder

Att bygga en hemsida är bara början. Nästa fråga är hur människor faktiskt ska hitta den. Vi går igenom grunderna i hur du kan synas bättre på internet och hur du kan använda din hemsida tillsammans med exempelvis sökmotorer, sociala medier och AI sökningar. Detta är en komplex djungel men tack och lov kan även AI hjälpa oss med detta. Vi tittar på rubriker, texter, bilder och bildbeskrivningar och hur du kan använda AI för att hjälpa dig med innehållet. Du får också fundera på vad du själv vill uppnå. Vill du bara visa dina bilder för fler? Vill du få fler besökare till din hemsida? Eller vill du kanske börja sälja tavlor och bilder? Detta är viktigt eftersom det styr hur vi faktiskt kommer att lägga upp din plan och ditt kommande arbete med AI agenten.

Börja sälja på internet



För dig som vill ta ytterligare ett steg tittar vi också på hur en hemsida kan användas för försäljning. Det kan exempelvis handla om att visa upp tavlor, bilder eller andra produkter och göra det enkelt för en besökare att förstå vad som finns att köpa och hur man går vidare. Du behöver naturligtvis inte sälja någonting alls. Men möjligheten finns och du får med dig grunderna för hur du kan bygga vidare om du vill göra det.

En kurs från grunden

Det här är inte en kurs för programmerare. Tvärtom är tanken att du ska kunna vara med även om du aldrig tidigare har skrivit en enda rad kod. Vi tar en sak i taget och arbetar praktiskt tillsammans. Du bygger samtidigt på din egen hemsida och kan hela tiden fråga när något inte fungerar eller när du vill göra något på ett annat sätt. Målet är inte att du efter en helg ska kunna allt om webbutveckling, AI eller marknadsföring på internet. Målet är att du ska förstå arbetssättet och ha fått verktygen för att själv kunna fortsätta. Du ska kunna bygga vidare på din hemsida, lägga in nya bilder, förändra innehållet och arbeta vidare med att få fler människor att hitta det du gör. Så med andra ord behövs det egentligen inga förkunskaper, men du måste ha med dig en egen dator och hörlurar.