



AI för samhällsbyggare – lär dig använda ChatGPT och Copilot i praktiken

AI för samhällsbyggare ger en lättillgänglig och praktiskt orienterad introduktion till artificiell intelligens (AI), med särskilt fokus på språkmodeller och chattbotar. Seminariet riktar sig till yrkesverksamma inom samhällsbyggnadssektorn som vill förstå vad AI är, hur det fungerar och hur det kan användas i vardagen, oavsett tidigare erfarenhet.

Efter avslutad kurs ska du:

- Förstå grundläggande begrepp inom AI och maskininlärning
- Beskriva hur språkmodeller och AI-baserade chattbotar fungerar, med särskilt fokus på verktyg som ChatGPT och Microsoft Copilot.
- Tillämpa praktisk användning av språkmodeller i relevanta scenarier, genom att utföra övningar där AI används som stöd
- Identifiera säkerhetsaspekter, risker och etiska överväganden kopplade till användning av AI-tjänster
- Reflektera över AI:s möjligheter och utmaningar inom den egna yrkesrollen eller verksamhet

MÅLGRUPP

Seminariet är utformad för att passa både nybörjare och deltagare med viss erfarenhet av AI-verktyg. Innehållet anpassas efter deltagarnas behov och förkunskaper. Kursen passar alla som arbetar inom samhällsbyggnadssektorn från byggproduktion och projektering till förvaltning och offentlig sektor.

OMFATTNING

Utbildningen omfattar en kursdag. Tid: 13:00 - 16:00.

Innehåll

Agenda

- Introduktion till AI och maskininlärning
- Grundläggande begrepp och tekniker för att förstå vad AI är och hur det utvecklas.
- Språkmodeller och chattbotar
- Genomgång av hur moderna AI-assistenter som ChatGPT och Microsoft Copilot fungerar.
- Workshop: Praktiska övningar
- Deltagarna får testa att använda chattbotar och språkmodeller i relevanta scenarier. Övningarna genomförs individuellt eller i små grupper och du som deltagare får själv möjlighet att påverka dem för att passa dig bättre.
- Säkerhet, risker och riktlinjer
- Vad bör man tänka på när man använder AI-tjänster? Genomgång av olika fallgröpor och utmaningar.
- Avslutning och reflektion
- Diskussion om möjligheter, utmaningar och nästa steg.