

Avdelningen för psykologi bjuder in till öppet seminarium

**Prof. Per Carlbring**  
**Stockholms universitet**



Foto: Anna-Karin Landin/ Stockholms universitet

## **“Vad kommer AI och virtual reality innebära för den kliniska psykologin i framtiden?”**

Torsdag 2 november 2023

klockan 15:15-16:30

i sal TEMCAS, Hus T

Professor Per Carlbring, en framstående expert inom digitala psykologiska metoder, kommer att belysa den banbrytande roll som artificiell intelligens (AI) och virtual reality (VR) redan spelar och kommer att spela i den kliniska psykologin. Med en gedigen bakgrund med över tjugo års erfarenhet i digital psykologisk behandling, kommer Carlbring att visa hur AI och VR har kapacitet att revolutionera både diagnos och terapeutiska tillvägagångssätt. AI erbjuder inte bara individualiserade behandlingsstrategier genom avancerad dataanalys, men kan också agera som en hjälptераpeut för både patienten och behandlaren. VR, å sin sida, fungerar som en mångsidig plattform för självhjälpsbehandling och som ett verktyg som kan förbättra behandlarens effektivitet i terapirummet, genom att använda simulerade, kontrollerade miljöer. Presentationen siktar på att ge insikt i hur dessa teknologiska innovationer kan förhöja kvaliteten på psykologisk behandling och göra den mer effektiv och tillgänglig för fler.

Seminarieret efterföljs av mingel och snacks i lunchrummet vid IBL, I-huset.

Välkommen!