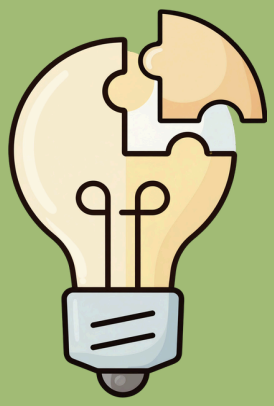
Forstå nye faglige begreber



Sådan kan du gøre

Her får du en guide i tre trin, som viser en mulig fremgangsmåde til hvordan du kan bruge generativ AI til at forstå et nyt fagligt begreb

1. Find det, du har svært ved at forstå

Vælg et fagligt begreb eller en forklaring, som du har svært ved at forstå.

Forsøg først selv at indkredse, hvad der er vanskeligt:

- Er selve definitionen uklar?
- Er sproget meget teknisk?
- Mangler du et konkret eksempel?
- Har du svært ved at se, hvordan begrebet hænger sammen med andre dele af faget?

Jo tydeligere du kan beskrive din udfordring, desto lettere er det at bede chatbotten om den form for hjælp, du har brug for.

2. Undersøg begrebet med chatbotten

Bed chatbotten om at forklare begrebet på en måde, der passer til dit faglige niveau og det, du har svært ved. Du kan eksempelvis bede den om at:

- omformulere eller sammenfatte en forklaring
- forklare begrebet i et enklere og mindre teknisk sprog
- give en analogi eller et eksempel fra en konkret situation
- vise, hvor og hvordan begrebet anvendes
- sammenligne begrebet med beslægtede begreber
- forklare forskelle mellem din egen forståelse og fagets definition

Brug gerne opfølgende spørgsmål, hvis den første forklaring ikke hjælper. Du kan bede chatbotten uddybe bestemte dele, prøve en anden forklaring eller give et nyt eksempel.

3. Sammenlign og bearbejd forklaringen

Sammenhold chatbottens forklaring med den oprindelige tekst, undervisningen og andre faglige kilder.

Undersøg blandt andet:

- Er de centrale faglige pointer bevaret?
- Er noget blevet forenklet eller udeladt?

- Bruges begreberne på samme måde som i dit fag?
- Kan du nu forklare begrebet med dine egne ord?
- Kan du anvende det på et nyt eksempel?

Målet er ikke blot at få en enklere forklaring, men at bruge forklaringen som afsæt for din egen forståelse.