



ERIC

Utgiver: Institute of Education Science	Lenke: Se tilgang fra OsloMet		Beskrivelse: • Blant annet Systematiske oversikter • Krever abonnement
Spørsmål	Hva er effekter av bruk av kunstig intelligens i undervisningen på studenters evne til kritisk vurdering ?		
Søkeelement / PICO	Tiltak (I): kunstig intelligens	Utfall (O): kritisk vurdering	Studiedesign (S): systematisk oversikt
Søk	• Bruk Advanced Search • Plasser hvert søkeelement på egen linje, sett fraser i anførselstegn ("critical thinking") • Trunkér med stjerne * for å søke på flere endelser av et ord (abilit* vil søke på ability, men også abilities) • Søk på eventuelle synonymer for hvert søkeelement • Velg hvor du vil at søkeordet skal ‘treffe ’ordene i teksten, for eksempel hvor som helst (TX All Text Fields) • Kombiner synonymer innen samme søkeelement med OR, og ulike søkeelementer med AND • Vurder avgrensning til relevante utgivelsesår Søkelinje 1 (P): TX All Text: "artificial intelligence" OR AI AND Søkelinje 2 (O): TX All Text: "critical thinking" OR "analytic thinking" OR "cognitive abilit*" AND Søkelinje 3 (S): TX All Texts: review		
Et mulig svar	Zhai, C., Wibowo, S. & Li, L. D. (2024). The effects of over-reliance on AI dialogue systems on students’ cognitive abilities: a systematic review. <i>Smart Learning Environments</i> , 11(1), 28. https://doi.org/10.1186/s40561-024-00316-7		