

## Saksdokument

Digitaliseringsstyret for høyere utdanning og forskning

**Til** Digitaliseringsstyret

**Dato** 08.09.2023

**Saksnummer** 34/23

**Vår arkivkode** 23/09663

**Sakstype** Drøfting

**Saksansvarlig** Sveinung Skule

**Saksbehandler** Kristin Selvaag

## Kunstig intelligens – hvordan skille vitenskap fra fantasi?

### Forslag til vedtak

Digitaliseringsstyret tar det faglige innlegget til orientering og ber sekretariatet ta innspill til videre oppfølging med i saksforberedelser til kommende møter.

### Bakgrunn

I forrige møte inviterte HK-dir til en åpen diskusjon om hvorvidt saker knyttet til kunstig intelligens bør settes på agendaen i kommende møter, og i så fall hvilke tema eller tilnærminger som er interessante. Digitaliseringsstyret ga tydelig uttrykk for at kunstig intelligens bør være et tema i møtene fremover, og ga ulike innspill til hvordan tematikken bør adresseres på et overordnet, strategisk nivå. Med utgangspunkt i innspill om en realistisk inngang til temaet og en innføring fra et av sektorens foregangsmiljøer på området, har sekretariatet forberedt en sak til dette møtet som i hovedsak består av et faglig innlegg.

### Vurdering

Med inntoget av ChatGPT, Dall-E, AudioML og lignende verktøy som er lett tilgjengelige for alle, har interessen for kunstig intelligens økt generelt. Samtidig er det mange som er bekymret for hvilke utfordringer denne teknologien kan føre med seg. Pinar Heggernes, prorektor ved UiB og medlem av Digitaliseringsstyret, vil i møtet holde et faglig innlegg for Digitaliseringsstyret. Gjennom et historisk blikk på algoritmer og kunstig intelligens fra et vitenskapelig perspektiv vil Heggernes forsøke å gi generell bakgrunnskunnskap som kan hjelpe å skille det vitenskapelige fra det sensasjonelle. Det blir lagt vekt på å gi et innblikk i de vitenskapelige fremskrittene som kunstig intelligens har bragt med seg, og hvordan dette endrer fagene, forskningen og utdanningene.

I etterkant av innlegget åpnes det for kommentarer og refleksjoner. Vi ønsker også innspill på om Digitaliseringsstyret ønsker en videre oppfølging av temaet i neste møte, hvordan bør denne saken i så fall innrettes?