

"AI-POWERED" SØGNING: RESULTATER AF TÆNKE HØJT-TESTS, HACKATHON OG EKSPERTVURDERINGER

LORNA WILDGAARD, JULIE KIERSGAARD LYNGSFELDT,
SOLVEIG JOHNSEN & ANNE VILS
DET KONGELIGE BIBLIOTEK, BIBLIOTEKSSERVICE & PARTNERSKABER

IRIS.AI OG YEWNO.DISCOVER
KAN BIDRAGE TIL INNOVATION
PÅ UNIVERSITETET, DA DE
POTENTIELT KAN UNDERSTØTTE
TVÆRFAGLIGHED OG DANNELSE
AF NYE FORSKNINGSHYPOTESER

SYSTEMERNE ER EFFEKTIVE
I FORHOLD TIL AT
UDFORSKE ET EMNE, MEN
IKKE TRANSPARENT OG
RELIABLE OG MAN KAN
ANFÆGTE DERES
AKADEMISKE KVALITET

STYRKER:
• TVÆRFAGLIGHED
• HASTIGHED
• VISUEL SØGNING
• SEMANTISKE
RELATIONER
• UDFORSKNING AF
BEGREBER
• UDFORDRER
FORFORSTÅElsen
• SYNLIGHED AF OA

SVAGHEDER:
• INGEN TRANSPARENS
• SKJULTE ALGORITMER
• BEGRÆNSET
DOKUMENTATION
• ENDNU IKKE "MODNE"
• USTABILE
• INDEHOLDER STØJ

FYLDESTGØRENDE
DOKUMENTATION ER IKKE MULIG
OG DERFOR ER
REPRODUCERBARHED HELLER IKKE
MULIGT. VI SKAL DISKUTERE OG
FINDE NYE MÅDE AT DOKUMENTERE
EN SØGNING I AI-SYSTEMER

SYSTEMERNE SØGER EN STOR
MÆNGDE AF DATA – HURTIGT,
MEN RELEVANS OG KVALITET
AF RESULTATET KRÆVER
GRUNDIG OVERVEJELSE

AI SYSTEMER KRÆVER AT MAN SLIPPER DE TRADITIONELLE TILGANGE TIL AKADEMISK
SØGNING. VI BEVÆGER OS OVER I **ET FAGLIGT PARADIGMESKIFT** – DET KAN MEDFØRE NYE
KRAV, NYE FORSTÅELSER OG FORVENTNINGER TIL INFORMATIONSSPECIALISTENS
KOMPETENCER, F.EKS. STØRRE KRAV TIL KILDEKRITIK OG FORSKNINGSMETODE.



**DET KGL.
BIBLIOTEK**

AU Library

KØBENHAVNS UNIVERSITETSBIBLIOTEK

TUSIND TAK TIL ALLE EKSPERTER OG TESTPERSONER SOM HAR BIDRAGET TIL
PROJEKTETS HACKATHON, TÆNKE-HØJT TESTS OG
KVALITETSVURDERING.

TAK TIL STYRGRUPPEN OG REFERENCEGRUPPEN FOR DERES SPARRING OG
STØTTE.

LÆS MERE OM PROJEKTET:
https://zenodo.org/communities/ai_search_royaldanishlibrary/?page=1&size=20

Fra vinterseminaret 2022

Den traditionelle poster-session var åben for alle og blev vundet af AI-søgningsprojektet fra AU Library/Københavns Universitetsbibliotek.