

STAR 23-002
REP

Referat

Møte i STAR-Ekspertgruppe

Tilstede:

- Frode Fagerbakk, UiO
- Gaute Svendsen, UiB
- Anders Aarbø, UiT
- Gro Christensen, Oslo Met
- Marit Vartdal Engeseth, HVO
- Ivar Pettersen, NTNU
- Kristine Eriksen, UiS
- Lars Vemund Solerød, USN
- Jarle Pedersen, NMBU
- Ingrid Skinlo, Nord
- Bjarne Mundal, HKDIR
- Kasper Fellkjær Thoring, NMBU/Sikt
- Kjartan Iversen, Sikt
- Ole Martin Nodenes, Sikt
- Sigurd Fjeld, Sikt
- Ragnar E. Pettersen, Sikt

Forfall:

Tid: Torsdag 23. Mars klokken 10-12

Møtested: Zoom

Referat

1. Presentasjon av STAR medlemmene

Vi tok en rask presentasjon av nye og gamle medlemmer.

2. Star og Analyseplattformen

Ole Martin Nodenes presenterte arbeidet med Analyseplattformen og hvor langt de har kommet. Kasper Fellkjær Thoring presenterte rapporter i Power BI. Den ene rapportene var innenfor økonomi og hentet data fra Analyseplattformen. Den andre rapporten viste studiedata hvor en henter data fra dagens STAR datavarehus.

Datakilder og hvor de utvikles

Analyseplattformen skal på sikt inneholde alle studiedata som ligger i STAR per i dag. Så det er naturlig at en begynner og se på en felles ryggrad når det gjelder datakilder og hvor de ligger. Med dette tenker vi først og fremste på henting av data fra kilde systemene og oppbygningen av datavarehusdatakilder. Det er hensiktsmessig å ha dette kun et sted for å sikre at data er den samme. Power Center som er systemet en bruker for å hente data fra FS og lage datavarehus modeller for STAR, vil ikke lenger bli videreutviklet i sin nåværende form. Så STAR må på sikt bytte plattform for henting av data og utarbeide datamodeller. Derfor er det er det naturlig å se på løsningen til Analyseplattformen når det gjelder henting og oppbygging av studiedatakilder. Det ble kommentert fra enkelt i STAR gruppen av datakildene i STAR er veldig gode og at det er viktig at de videreføres uavhengig av plattform. Det er også laget en rekke datakilder som er utviklet fra institusjon. Disse datakildene er bygget i Tableau hvor en kobler seg direkte mot FS. Mange av disse kildene er også viktige videre.

Visningsverktøy: Tableau kontra Power BI

FS valgt i sin tid Tableau som sitt visningsverktøyet for å presentere studiedata. Verktøyet har blitt innarbeidet i sektoren og det er laget ned mye arbeid i å utarbeide både fellesrapporter og institusjonsspesifikke rapporter. Mange rapporter har STAR-datakildene fra datavarehus som grunnlag, men det er også utarbeidet mange rapporter med FS som datagrunnlag. Det er særlig institusjonene som har tatt Tableau i bruk for å lage rapporter direkte fra FS. Det er en økende trend vi ser at institusjonene bruker Tableau for å hente data direkte fra FS. Det er opparbeidet en stor Tableau kompetanse i sektoren på studiesiden. Analyseplattformen vurderer å bruke Power BI som sitt foretrukne visningsverktøy. Hvis det skjer må en gjøre en vurdering knyttet til visningsverktøy for STAR. Der en ser både på økonomiske kostnader knyttet til kjøp og vedlikehold av visningsverktøyet samt timekostnadene ved å eventuelt etablere rapporter, datakilder, prosjekter, brukere, tilgangskontroll mm i et nytt system. Som alt nevnt er det lagt ned mye innsats i STAR, som gjenspeiler seg i alt det som finnes der i dag.

Oppsummering

Det er viktig at STAR gruppen som domenegruppen med kompetanse på analyse og statistikk av studiedata er involvert i prosessen knyttet til STAR og Analyseplattformen. Dette vil være med å sikre at analysebehov er ivaretatt, men også at mer operative behov blir ivaretatt. Det er på det nåværende tidspunktet litt vanskelig for gruppen å komme med veldig konkrete tilbakemeldinger da en trenger mer informasjon om både prosess og konsekvenser.