

Læsevejledning, session 4

Kære alle

På session 4 skal vi diskutere hvad empirisk forskning er for en størrelse, og hvordan digital humaniora placerer sig et sted mellem det kvantitative og det kvalitative. På den ene side trækker digital humaniora på den klassiske empiriske forskningstradition med fokus på stringente metoder, dataindsamling og statistisk analyse. På den anden side trækker digital humaniora i høj grad også på klassisk humanistisk tankgods og kvalitative metoder.

Teksterne

I skal læse to tekster. Den første er en tekst en oversigts artikel af MacKenzie, der hedder *Scientific Foundations*. Heri præsenteres en række grundlæggende begreber, der er nødvendige for dels at forstå empirisk forskning, dels bevæge sig i retning af selv at kunne arbejde empirisk. Den anden tekst er Jesper Gulddals kapitel om fortolkning fra bogen *Litteratur – Introduktion til analyse og fortolkning* (som I måske allerede kender). Begge tekster ligger i mappen *Litteratur* på Brightspace.

Under læsningen kan I overveje forskelle og mulige koblingspunkter mellem det hermeneutiske og det empirisk videnskabelige perspektiv. Hvordan kan disse to perspektiver bringes til at spille sammen i forbindelse med digital tekstanalyse?

Videorne

I se skal også se to korte videoer. Den først er en meget kort intro til begrebet korrelation, der spiller en stor rolle i meget kvantitativ forskning, herunder digital humaniora:

https://www.youtube.com/watch?v=qC9_mohleao

Videoen forklarer hvad korrelation er, men ikke de matematiske detaljer bag udregningerne. Vi kan tale mere om det hvis I er interesserede, men i første omgang er det nok at forstå begrebet.

De andre videoer er video 7 og 9 i Python serien:

7: <https://www.youtube.com/watch?v=HFQGxh1jY3g>

9: <https://www.youtube.com/watch?v=WB4hJJkfhLU>

I video 7 beskrives, hvordan man laver et såkaldt for-loop. I video 9 beskrives, hvordan man definerer sin egen funktion. Det er meget nyttigt at kunne, og det er noget vi kommer til at bruge flere gange fremover. I må også gerne se video 8, men det er ikke en forudsætning for at forstå indholdet af video 9.

Caseanalyse

Gruppe 1 forbereder præsentation af case (ca. 15 minutter) til session 4.

Gruppe 2 finder en case til session 5. Hvis der er spørgsmål, er der tid til en kort vejledningssnak efter session 4.

Litteratur

Gulddal, J. (2012). Fortolkning. In Kjældgaard, L. H. (2012). *Litteratur: Introduktion til teori og analyse*. Universitetsforlag.

MacKenzie, I. S. (2013). Scientific Foundations. In MacKenzie, I. S. *Human-computer interaction: An empirical research perspective*. Morgan Kaufmann.